

SOUPIS PRACÍStavba: **33121 - II/502 Jičín - ulice Ruská a Poděbradova_MJ**Objekt: **IMJ - Investor Město Jičín**Rozpočet: **[IMJ]/[SO 002] - Vedlejší a ostatní náklady**Objednatel: **Město Jičín**Zhotovitel dokumentace: **VDI Projekt s.r.o.**

Zhotovitel:

Cena dle SoD:

Celková cena:

DPH:

Cena s DPH:

Vypracoval zadání:**Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 002] - Vedlejší a ostatní náklady

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 002 Vedlejší a ostatní náklady						-----
0 Všeobecné konstrukce a práce						-----
1	02730	<p>POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ</p> <p>Zajištění inženýrských sítí během realizace stavby dle požadavku správců. Nutné vytyčení všech podzemních sítí s protokolárním zápisem příslušných správců. Přesnou polohu podzemních vedení ověřit ručně kopanými sondami. Podzemní plynovod, sdělovací kabely, elektrické vedení včetně vrchního vedení, vodovod, kanalizace v trase příčné přechody i v souběhu apod. Přechody nutno ochránit. Zajištění stavby proti škodě na okolních pozemcích a objektech.</p> <p>Délka hlavní stavby 1,165 46 km.</p> <p>Pro SO 101.1, SO 101.2, SO 102, SO 103, SO 104.1.1, SO 104.1.2, SO 105, SO 106, SO 301, SO 401.2.1, SO 402, SO 501.1, SO 501.2, SO 501.3, SO 801, SO 901</p> <p>PEVNÁ CENA</p> <p>Cenová soustava 2024_OTSKP</p> <p>"zajištění ochrana stávajících IS :"</p> <p>1 = 1,000 [A]</p> <p>Specifikace zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními</p>	KPL	1,000	-----	-----
2	02910	<p>OSTATNÍ POŽADAVKY - ZEMĚMĚŘIČSKÁ MĚŘENÍ</p> <p>Zaměření skutečného provedení díla ke kolaudaci stavby v délce stavby 1,165 46 km.</p> <p>Pro SO 101.1, SO 101.2, SO 102, SO 103, SO 104.1.1, SO 104.1.2, SO 105, SO 106, SO 203, SO 301, SO 401.2.1, SO 402, SO 501.1, SO 501.2, SO 501.3, SO 801, SO 901</p> <p>3x tištěné paré + 1x CD</p> <p>PEVNÁ CENA</p> <p>Cenová soustava 2024_OTSKP</p> <p>1 = 1,000 [A]</p> <p>Specifikace zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi</p>	KPL	1,000	-----	-----
3	02911.A	<p>OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ</p> <p>Geometrický oddělovací plán pro majetkové vypořádání vlastnických vztahu, potvrzený katastrálním úřadem.</p> <p>Délka hlavní stavby 1,165 46 km.</p> <p>Pro SO 100.1, SO 100.2, SO 100.3, SO 100.4, SO 181, SO 201, SO 401.2.2, SO 401.3.2, SO 500.1, SO 500.2, SO 500.3, SO 500.4</p> <p>12 x tiskem</p> <p>PEVNÁ CENA</p> <p>Cenová soustava 2024_OTSKP</p> <p>1 = 1,000 [A]</p> <p>Specifikace zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi</p>	KPL	1,000	-----	-----
4	02911.B	OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ VRSTEV	KPL	1,000	-----	-----

3.1.1.1 (24.3.26.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 002] - Vedlejší a ostatní náklady

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		Zaměření vrstev pro určení kubatur sanací a pro určení kubatur konstrukčních vrstev a celkových plošných a délkových výměr. Délka hlavní stavby 1,165 46 km. Pro SO 100.1, SO 100.2, SO 100.3, SO 100.4, SO 181, SO 201, SO 401.2.2, SO 401.3.2, SO 500.1, SO 500.2, SO 500.3, SO 500.4 PEVNÁ CENA 2024_OTSKP 1 = 1,000 [A] <i>zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi</i>				
5	02911.C	OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ Veškerá nutná zaměření nutná k realizaci díla (např. zaměření stavby před výstavbou, vytyčení stavby a obvodu staveniště apod.) a k uvedení stavby do užívání a řádnému předání dokončeného díla. Délka hlavní stavby 1,165 46 km. Pro SO 100.1, SO 100.2, SO 100.3, SO 100.4, SO 181, SO 201, SO 401.2.2, SO 401.3.2, SO 500.1, SO 500.2, SO 500.3, SO 500.4 PEVNÁ CENA 2024_OTSKP 1 = 1,000 [A] <i>zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi</i>	KPL	1,000	-----	-----
6	02940	OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE Dokumentace skutečného provedení stavby - DSPS. Výkresy a související písemnosti zhotovené stavby potřebné pro evidenci pozemní komunikace. Výkresy odchylek a změn stavby oproti PDPS. Ověřené podpisem odpovědného zástupce zhotovitele a správce stavby - tiskem ve 4 vyhotoveních a 1 x na CD. Délka hlavní stavby 1,165 46 km. Pro SO 100.1, SO 100.2, SO 100.3, SO 100.4, SO 181, SO 201, SO 401.2.2, SO 401.3.2, SO 500.1, SO 500.2, SO 500.3, SO 500.4 PEVNÁ CENA 2024_OTSKP 1 = 1,000 [A] <i>zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi</i>	KPL	1,000	-----	-----
7	02943	OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ RDS Realizační dokumentace stavby (tiskem 3x + 1x CD). Obsah dle směrnice pro dokumentaci staveb PK, v souladu s PDPS, Řeší podrobnosti pro kvalitní a bezpečné zhotovení stavby. Mimo jiné zahrnuje vypracování souřadnicového a výškového pokrytí komunikace, zahuštění příčných řezů pro plynulé řešení, detaily oprav poruch dle TP 82 – Katalog poruch netuhých vozovek, aktualizace dopracování dopravního značení. Vypracuje autorizovaná osoba. Odsouhlasí správce stavby. Havarijní plán a protipovodňový plán (tiskem 2x). Délka hlavní stavby 1,165 46 km. Pro SO 100.1, SO 100.2, SO 100.3, SO 100.4, SO 181, SO 201, SO 401.2.2, SO 401.3.2, SO 500.1, SO 500.2, SO 500.3, SO 500.4 PEVNÁ CENA	KPL	1,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 002] - Vedlejší a ostatní náklady

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Cenová soustava	2024_OTSKP 1 = 1,000 [A]				
8	02946	OSTAT POŽADAVKY - FOTODOKUMENTACE 1 x měsíčně sada barevných fotografií v elektronické formě. 3 x závěrečná fotodokumentace s popisem v tištěné i elektronické podobě. Délka hlavní stavby 1,165 46 km. Pro SO 100.1, SO 100.2, SO 100.3, SO 100.4, SO 181, SO 201, SO 401.2.2, SO 401.3.2, SO 500.1, SO 500.2, SO 500.3, SO 500.4 PEVNÁ CENA Cenová soustava 2024_OTSKP 1 = 1,000 [A] Specifikace položka zahrnuje: - fotodokumentaci zadavatelem požadovaného děje a konstrukcí v požadovaných časových intervalech - zadavatelem specifikované výstupy (fotografie v papírovém a digitálním formátu) v požadovaném počtu	KPL	1,000	-----	-----
9	02950	OSTATNÍ POŽADAVKY - POSUDKY, KONTROLY, REVIZNÍ ZPRÁVY Zjištění a zdokumentování stávajícího stavu zástavby a objektů vč. fotodokumentace, které mohou být dotčeny stavbou před započítím, v průběhu a na konci stavebních prací. Délka hlavní stavby 1,165 46 km. Pro SO 100.1, SO 100.2, SO 100.3, SO 100.4, SO 181, SO 201, SO 401.2.2, SO 401.3.2, SO 500.1, SO 500.2, SO 500.3, SO 500.4 PEVNÁ CENA Cenová soustava 2024_OTSKP 1 = 1,000 [A] Specifikace zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelém požadovanými pracemi	KPL	1,000	-----	-----
10	029511	OSTATNÍ POŽADAVKY - POSUDKY A KONTROLY Provedení vzorkování vybouraných materiálu pro určení jejich vlastností a určení druhu odpadu dle příslušné legislativy dle ust. §42 a následně dle přílohy č. 24 vyhlášky č. 273/2021 Sb. o podrobnostech nakládání s odpady a její další novelizace a vyhláškou č. 283/2023 Sb. Cenová soustava 2024_OTSKP 1 = 1,000 [A] Specifikace zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelém požadovanými pracemi	KPL	1,000	-----	-----
11	02991.A	OSTATNÍ POŽADAVKY - INFORMAČNÍ TABULE Náklady na zřízení a udržování informačních tabulí (2ks na celou stavbu) s údaji o stavbě s textem dle vzoru objednatelē vč.kotvení a podstavce. Po ukončení stavby odstranění. PEVNÁ CENA Cenová soustava 2024_OTSKP 2 = 2,000 [A]	KUS	2,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 002] - Vedlejší a ostatní náklady

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání a osazení informačních tabulí v předepsaném provedení a množství s obsahem předepsaným zadavatelem - veškeré nosné a upevňovací konstrukce - základové konstrukce včetně nutných zemních prací - demontáž a odvoz po skončení platnosti - případně nutné opravy poškozených částí během platnosti 				
12	03720	<p>POMOC PRÁCE ZAJIŠT NEBO ZŘÍZ REGULACI A OCHRANU DOPRAVY</p> <p>Úhrnná částka musí obsahovat veškeré náklady na dočasné úpravy a regulaci dopravy (i pěší) na staveništi a nezbytné značení a opatření vyplývající z požadavků BOZP na staveništi vč. provizorních lávek a nájezdů, oplocení celé i dílčí částí stavby apod. Trasy pro pěší v souladu s vyhl. č. 398/2009 Sb., o obecných technických požadavcích zabezpečujících bezbariérové užívání staveb. Po dobu realizace stavby bude zajištěn přístup k objektům pro požární techniku, policie, záchranné služby a provizorní přístupy k přilehlým nemovitostem a provozovnám vč. organizace těchto přístupů a zajištění informovanosti občanů. Délka hlavní stavby 1,165 46 km. Pro SO 100.1, SO 100.2, SO 100.3, SO 100.4, SO 181, SO 201, SO 401.2.2, SO 401.3.2, SO 500.1, SO 500.2, SO 500.3, SO 500.4</p> <p>PEVNÁ CENA</p> <p>Cenová soustava 2024_OTSKP</p> <p>1 = 1,000 [A]</p> <p>Specifikace zahrnuje objednatelům povolené náklady na požadovaná zařízení zhotovitele</p>	KPL	1,000	-----	-----

SOUPIS PRACÍ

Stavba: **33121 - II/502 Jičín - ulice Ruská a Poděbradova_MJ**

Objekt: **IMJ - Investor Město Jičín**

Rozpočet: **[IMJ]/[SO 101.1] - Komunikace pro pěší včetně řešení vjezdů k nemovitostem - oprava**

Objednatel: **Město Jičín**

Zhotovitel dokumentace: **VDI Projekt s.r.o.**

Zhotovitel:

Cena dle SoD:

Celková cena:

DPH:

Cena s DPH:

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

3.1.1.1 (24.3.26.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 101.1] - Komunikace pro pěší včetně řešení vjezdů k nemovitostem - oprava

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 101.1 Komunikace pro pěší včetně řešení vjezdů k nemovitostem - oprava						-----
0 Všeobecné konstrukce a práce						-----
1	014211	POPLATKY ZA ZEMNÍK - ORNICE nákup ornice Cenová soustava 2024_OTSKP "dle pol.č.18232 : "2420*0,15 = 363,000 [A] Specifikace zahrnuje veškeré poplatky majiteli zemníku související s nákupem zeminy (nikoliv s otvirkou zemníku)	M3	363,000	-----	-----
2	015111	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - I. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI zemina/výkopek/podkladní štěrkové vrstvy nejméně 70% hmotnosti tohoto odpadu musí být předáno k recyklaci (viz. ZP) pro zpětné využití na stavbách Cenová soustava 2024_OTSKP "odkopávky pol. 122738: "2108,509*2,0 = 4 217,018 [A] "odstranění podkladních vrstev pol. 113328: "1483,25*2,0 = 2 966,500 [B] "odstranění dlažebních kostek lože pol. 113478: "10,24*2,0 = 20,480 [C] "odstranění dlaždic lože pol. 113488:" 87,65*2,0 = 175,300 [D] "sejmutí drnu pol. 11130:" 905*0,15*2,0 = 271,500 [E] "odstranění asf.kce lože pol. 113438:" 177,35*2,0 = 354,700 [G] "Celkem: "A+B+C+D+E+G = 8 005,498 [H] 1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytříděného v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.	T	8 005,498	-----	-----
3	015130	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 03 02 VYBOURANÝ ASFALTOVÝ BETON BEZ DEHTU asfaltová směs nejméně 70% hmotnosti tohoto odpadu musí být předáno k recyklaci (viz. ZP) pro zpětné využití na stavbách Cenová soustava 2024_OTSKP "živičné vrstvy pol. 113438: "115,95*2,5 = 289,875 [A]	T	289,875	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 101.1] - Komunikace pro pěší včetně řešení vjezdů k nemovitostem - oprava

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>1. Položka obsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu <p>2. Položka neobsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů <p>3. Způsob měření:</p> <p>Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytříděného v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.</p>				
4	015140	<p>POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 01 01 BETON Z DEMOLIC OBJEKTŮ, ZÁKLADŮ TV</p> <p>vybourané b/žb potrubí, šachty a ostatní objekty nejméně 70% hmotnosti tohoto odpadu musí být předáno k recyklaci (viz. ZP) pro zpětné využití na stavbách 2024_OTSKP</p> <p>"betonová dlažba pol. 113488: "123,83*2,2 = 272,426 [A]</p> <p>"betonové obruby + lože pol. 113524: "2440,5*0,35*0,35*2,2 = 657,715 [B]</p> <p>"žb kce pol. 967118 : "0,256*2,5 = 0,640 [D]</p> <p>"ul.vp. pol.96687 : "27*2,0*2,3 = 124,200 [F]</p> <p>"Celkem: "A+B+D+F = 1 054,981 [G]</p> <p>1. Položka obsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu <p>2. Položka neobsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů <p>3. Způsob měření:</p> <p>Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytříděného v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.</p>	T	1 054,981	-----	-----
5	015190.R	<p>POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 02 03 PLASTY</p> <p>plastové potrubí</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"kanalizační potrubí pol.969233 : "148,5*0,007 = 1,040 [A]</p> <p>1. Položka obsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu <p>2. Položka neobsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů <p>3. Způsob měření:</p> <p>Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytříděného v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.</p>	T	1,040	-----	-----

3.1.1.1 (24.3.26.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 101.1] - Komunikace pro pěší včetně řešení vjezdů k nemovitostem - oprava

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
6	015330	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 KAMENNÁ SUŤ kámen, žula Cenová soustava 2024_OTSKP "odstranění dlažebních kostek bez lože pol. 113378: "41,085*2,6 = 106,821 [C] "odstranění dlažebních kostek pol. 113478:" 15,36*2,6 = 39,936 [D] "Celkem: "C+D = 146,757 [E] 1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytříděného v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění. Specifikace	T	146,757	-----	-----
1 Zemní práce						-----
7	11130	SEJMUTÍ DRNU drnu nebo stávající zeleně včetně naložení, odvozu a uložení na skládku ZHOTOVITEL V CENĚ ZOHLEDNÍ SKUTEČNÉ NÁKLADY NA DOPRAVU NA MÍSTO ULOŽENÍ Cenová soustava 2024_OTSKP "dle PD D.1.1.1, D.1.1.2.4.1., 2.3.1, D.1.1.2.1.1-3 :" "stávající zatravnění v tl.0,15m odstranění zeleně - dle koordinační situace a tabulky kubatur: "905 = 905,000 [A] Položka zahrnuje: - vodorovnou dopravu a uložení na skládku Položka nezahrnuje: - x Specifikace	M2	905,000	-----	-----
8	113328	ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 20KM včetně naložení, odvozu a uložení na skládku ZHOTOVITEL V CENĚ ZOHLEDNÍ SKUTEČNÉ NÁKLADY NA DOPRAVU NA MÍSTO ULOŽENÍ Cenová soustava 2024_OTSKP	M3	1 483,250	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 101.1] - Komunikace pro pěší včetně řešení vjezdů k nemovitostem - oprava

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>"asfalt. komunikace - dle situací PK a tabulky kubatur: "2739,0*0,15 = 410,850 [A]</p> <p>"chodník betonová dlažba - dle situací PK a tabulky kubatur: "2868*0,15 = 430,200 [D]</p> <p>"chodník betonové dlaždice - dle situací PK a tabulky kubatur: "1139,5*0,15 = 170,925 [E]</p> <p>"chodník dlažba kostky malé - dle situací PK a tabulky kubatur: "768,5*0,15 = 115,275 [F]</p> <p>"vjezdy dlažba kostky malé - dle situací PK a tabulky kubatur: "393*0,25 = 98,250 [G]</p> <p>"vjezdy štěrky - dle situací PK a tabulky kubatur: "157*0,25 = 39,250 [H]</p> <p>"zatravnovací dlaždice - dle situací PK a tabulky kubatur: "122*0,15 = 18,300 [I]</p> <p>"parkování - betonová dlažba - dle situací PK a tabulky kubatur: "253*0,25 = 63,250 [J]</p> <p>"asf.vozovka - dle situací PK a tabulky kubatur"- předpoklad výskyt dlažby 50%: "2739*0,10*0,50 = 136,950 [K]</p> <p>"Celkem: "A+D+E+F+G+H+I+J+K = 1 483,250 [L]</p> <p><i>Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</i></p>				
9	113374	<p>ODSTRAN PODKLADU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽEB KOSTEK, ODVOZ DO 5KM</p> <p>vč. očištění, uskladnění na palety, naložení, odvezení a uložení na skládku Města Jičín</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"cca 30% odpadu bude naloženo, odvezeno a uloženo skládku, cca 70% materiálu bude očištěno, naloženo, odvezeno a uloženo na skládku Města Jičín : "</p> <p>"asf.vozovka - dle situací PK a tabulky kubatur"- předpoklad výskyt dlažby 50%: "2739*0,10*0,70*0,50 = 95,865 [B]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce). 	M3	95,865	-----	-----
10	113378	<p>ODSTRAN PODKLADU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽEB KOSTEK, ODVOZ DO 20KM</p> <p>včetně naložení, odvozu a uložení na skládku</p> <p>ZHOTOVITEL V CENĚ ZOHLEDNÍ SKUTEČNÉ NÁKLADY NA DOPRAVU NA MÍSTO ULOŽENÍ</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"cca 30% odpadu bude naloženo, odvezeno a uloženo skládku, cca 70% materiálu bude očištěno, naloženo, odvezeno a uloženo na skládku Města Jičín : "</p> <p>"asf.vozovka - dle situací PK a tabulky kubatur"- předpoklad výskyt dlažby 50%: "2739*0,10*0,30*0,50 = 41,085 [B]</p> <p><i>Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</i></p>	M3	41,085	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 101.1] - Komunikace pro pěší včetně řešení vjezdů k nemovitostem - oprava

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
11	113438	<p>ODSTRAN KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM VČET PODKLADU, ODVOZ DO 20KM včetně naložení, odvozu a uložení na skládku nebo mezideponii ZHOTOVITEL V CENĚ ZOHLEDNÍ SKUTEČNÉ NÁKLADY NA DOPRAVU NA MÍSTO ULOŽENÍ</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"asfalt. chodník - dle situací PK a tabulky kubatur, předpoklad - asf.v tl.10cm, ŠD v tl.15cm: "1091*(0,1+0,15) = 272,750 [D]</p> <p>"asfalt. vjezdy - dle situací PK a tabulky kubatur, předpoklad - asf.v tl.10cm, ŠD v tl.20cm: "68,5*(0,1+0,2) = 20,550 [C]</p> <p>"Celkem: "D+C = 293,300 [E]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <p>- veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku.</p> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <p>- poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</p>	M3	293,300	-----	-----
	Cenová soustava					
	Specifikace					
12	113474	<p>ODSTRAN KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽEB KOSTEK VČET PODKL, ODVOZ DO 5KM vč. očištění, uskladnění na palety, naložení, odvezení a uložení na skládku Města Jičín</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"cca 30% odpadu bude naloženo, odvezeno a uloženo skládku, cca 70% materiálu bude očištěno, naloženo, odvezeno a uloženo na skládku Města Jičín : "</p> <p>"chodník a vjezdy dlažba kostky malé - odpočet předláždění - dle situací PK a tabulky kubatur: "(768,5+393-84,9-238,4-138,8)*(0,06+0,04)*0,7 = 48,958 [A]</p> <p>"Celkem: "A = 48,958 [B]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <p>- veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku.</p> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <p>- poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</p>	M3	48,958	-----	-----
	Cenová soustava					
	Specifikace					
13	113478	<p>ODSTRAN KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽEB KOSTEK VČET PODKL, ODVOZ DO 20KM včetně naložení, odvozu a uložení na skládku ZHOTOVITEL V CENĚ ZOHLEDNÍ SKUTEČNÉ NÁKLADY NA DOPRAVU NA MÍSTO ULOŽENÍ</p> <p>2024_OTSKP</p>	M3	25,603	-----	-----
	Cenová soustava					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 101.1] - Komunikace pro pěší včetně řešení vjezdů k nemovitostem - oprava

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>"cca 30% odpadu bude naloženo, odvezeno a uloženo skládku, cca 70% materiálu bude očištěno, naloženo, odvezeno a uloženo na skládkuMěsta Jičín : "</p> <p>"chodník a vjezdy dlažba kostky malé - odpočet předláždění - dle situací PK a tabulky kubatur: "(768,5+393-84,9-238,4-138,8)*(0,06+0,04)*0,3 = 20,982 [A]</p> <p>"doplnění nového materiálu za poškozený/nepoužitelný - předpoklad 10% : "84,9*0,1*(0,06+0,04) = 0,849 [C]</p> <p>"doplnění nového materiálu za poškozený/nepoužitelný - předpoklad 10% : "238,4*0,1*(0,06+0,04) = 2,384 [B]</p> <p>"doplnění nového materiálu za poškozený/nepoužitelný - předpoklad 10% : "138,8*0,1*(0,06+0,04) = 1,388 [D]</p> <p>"Celkem: "A+C+B+D = 25,603 [E]</p> <p><i>Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</i></p>				
14	113484 Cenová soustava Specifikace	<p>ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽDIC VČETNĚ PODKLADU, ODVOZ DO 5KM</p> <p>vč. očištění, uskladnění na palety, naložení, odvezení a uložení na skládku Města Jičín</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"cca 50% odpadu bude naloženo, odvezeno a uloženo skládku, cca 50% materiálu bude očištěno, naloženo, odvezeno a uloženo na skládkuMěsta Jičín : "</p> <p>"chodník betonová dlažba - dle situací PK a tabulky kubatur: "2868*(0,06+0,04)*0,5 = 143,400 [A]</p> <p>"chodník betonové dlaždice - dle situací PK a tabulky kubatur: "1139,5*(0,04+0,04)*0,5 = 45,580 [B]</p> <p>"zatravnovací dlaždice - dle situací PK a tabulky kubatur: "122*(0,08+0,04)*0,5 = 7,320 [C]</p> <p>"parkování - betonová dlažba - dle situací PK a tabulky kubatur: "253*(0,08+0,04)*0,5 = 15,180 [D]</p> <p>"Celkem: "A+B+C+D = 211,480 [E]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce). 	M3	211,480	-----	-----
15	113488 Cenová soustava	<p>ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽDIC VČETNĚ PODKLADU, ODVOZ DO 20KM</p> <p>včetně naložení, odvozu a uložení na skládku</p> <p>ZHOTOVITEL V CENĚ ZOHLEDNÍ SKUTEČNÉ NÁKLADY NA DOPRAVU NA MÍSTO ULOŽENÍ</p> <p>2024_OTSKP</p>	M3	211,480	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 101.1] - Komunikace pro pěší včetně řešení vjezdů k nemovitostem - oprava

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>"cca 50% odpadu bude naloženo, odvezeno a uloženo skládku, cca 50% materiálu bude očištěno, naloženo, odvezeno a uloženo na skládku Města Jičín : "</p> <p>"chodník betonová dlažba - dle situací PK a tabulky kubatur: "2868*(0,06+0,04)*0,5 = 143,400 [A]</p> <p>"chodník betonové dlaždice - dle situací PK a tabulky kubatur: "1139,5*(0,04+0,04)*0,5 = 45,580 [B]</p> <p>"zatravnovací dlaždice - dle situací PK a tabulky kubatur: "122*(0,08+0,04)*0,5 = 7,320 [C]</p> <p>"parkování - betonová dlažba - dle situací PK a tabulky kubatur: "253*(0,08+0,04)*0,5 = 15,180 [D]</p> <p>"Celkem: "A+B+C+D = 211,480 [E]</p> <p><i>Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</i></p>				
16	113524	<p>ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH A SILNIČNÍCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH, ODVOZ DO 5KM</p> <p>včetně naložení, odvozu a uložení na skládku</p> <p>ZHOTOVITEL V CENĚ ZOHLEDNÍ SKUTEČNÉ NÁKLADY NA DOPRAVU NA MÍSTO ULOŽENÍ</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"silniční obrubníky - dle situací PK a tabulky kubatur: "1945 = 1 945,000 [A]</p> <p>"chodníkové obrubníky - dle situací PK a tabulky kubatur: "495,5 = 495,500 [B]</p> <p>"Celkem: "A+B = 2 440,500 [C]</p> <p><i>Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</i></p>	M	2 440,500	-----	-----
17	113554	<p>ODSTRANĚNÍ OBRUB Z DLAŽEBNÍCH KOSTEK JEDNODUCHÝCH, ODVOZ DO 5KM</p> <p>vč. očištění, uskladnění na palety, naložení, odvezení a uložení na skládku Města Jičín</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"obruby z kostek - dle koordinační situace a tabulky kubatur: "329 = 329,000 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</i></p>	M	329,000	-----	-----
18	113724	<p>FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH, ODVOZ DO 5KM</p> <p>stávající asf. kce</p> <p>zhotovitel v ceně zohlední možnost použití materiálu zpět na stavbě, včetně odvozu a uložení na skládku objednatele.</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"asfalt. komunikace - dle situací PK a tabulky kubatur: "2452,5*0,12 = 294,300 [E]</p> <p>"napojení na stávající živičný povrch - dle koordinační situace a tabulky kubatur: "11*0,04+11*0,5*0,06 = 0,770 [A]</p> <p>"Celkem: "E+A = 295,070 [F]</p>	M3	295,070	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 101.1] - Komunikace pro pěší včetně řešení vjezdů k nemovitostem - oprava

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. <i>Položka nezahrnuje:</i> - poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				
19	113765	FRÉZOVÁNÍ DRÁŽKY PRŮŘEZU DO 600MM2 V ASFALTOVÉ VOZOVCE	M	15,500	-----	-----
	Cenová soustava	napojení na stáv.kryt 20x30 2024_OTSKP "napojení na stávající asf. povrch - dle koordinační situace a tabulky kubatur + dle potřeby: "5,5+10 = 15,500 [A]				
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. <i>Položka nezahrnuje:</i> - x				
20	122738	ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM	M3	2 108,509	-----	-----
	Cenová soustava	včetně naložení, odvozu a uložení na skládku ZHOTOVITEL V CENĚ ZOHLEDNÍ SKUTEČNÉ NÁKLADY NA DOPRAVU NA MÍSTO ULOŽENÍ 2024_OTSKP "chodník mozaika vějíř - odkop pro konstrukční vrstvy: "(2233-131-168-210)*0,25 = 431,000 [A] "chodník kamenná dlažba mozaika - ul.17 listopadu- odkop pro konstrukční vrstvy: "8*0,25 = 2,000 [B] "chodníky a zpevněné plochy - kamenná dlažba mozaika - ul.Ruská- odkop pro konstrukční vrstvy: "383*0,25 = 95,750 [C] "chodníky a zpevněné plochy - kamenná dlažba mozaika - ul.Ruská- odkop pro konstrukční vrstvy: "31*0,25 = 7,750 [D] "chodník velkoformátová""dlažba - odkop pro konstrukční vrstvy: "(175+10)*0,29 = 53,650 [E] "hladká dlažba lemující reliéfní dlažbu - odkop pro konstrukční vrstvy : "(3,6+18,1+4,2+4,3+210)*0,25 = 60,050 [F] "chodníky a zpevněné plochy""- odkop pro konstrukční vrstvy: "(2460-183-183)*0,25 = 523,500 [G] "předláždění chodníku - nová kce ul.Janouškova - odkop pro konstrukční vrstvy: "108*0,25 = 27,000 [H] "rovinný prvek š.0,4m - hladká dlažba - odkop pro konstrukční vrstvy: "(101*0,5+183)*0,25 = 58,375 [I] "chodník reliéfní dlažba - odkop pro konstrukční vrstvy: "(183+101*0,7)*0,25 = 63,425 [J] "chodníky a zpevněné plochy - odkop pro konstrukční vrstvy: "(830-101-101)*0,25 = 157,000 [K] "reliéfní dlažba pro nevidomé : varovný, signální 200x200x30 - odkop pro konstrukční vrstvy: "(7,2+21,5+6+6,1+131)*0,25 = 42,950 [L] "hmatný 200x200x30 - odkop pro konstrukční vrstvy: "168*0,25 = 42,000 [M] "zatravnovací tvárnice v""km cca 0,900 vlevo - odkop pro konstrukční vrstvy: "67*1,4*0,25 = 23,450 [N] "Předláždění stávajícího chodníku""i v místě vjezdů ul.17.listopadu - odkop pro konstrukční vrstvy: "(88+7,3-6,1-4,3)*0,25 = 21,225 [O] "Předláždění stávajícího chodníku""i v místě vjezdů ul.Ruská - odkop pro konstrukční vrstvy: "(650+11-383-21,5-18,1)*0,25 = 59,600 [P]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 101.1] - Komunikace pro pěší včetně řešení vjezdů k nemovitostem - oprava

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		<p>"Předláždění stávajícího chodníku" i v místě vjezdů ul.Ruská - odkop pro konstrukční vrstvy: "(180-31-6-4,2)*0,25 = 34,700 [Q]</p> <p>"chodník - stávající velkoformátová dlažba - na zú před MěÚ - odkop pro konstrukční vrstvy: "70*0,29 = 20,300 [R]</p> <p>"sjezd v km 1,145 - odkop pro konstrukční vrstvy: "6*1,3*0,30 = 2,340 [AO]</p> <p>"vjezdy mimo chodník - kamenná dlažba - odkop pro konstrukční vrstvy: "230*0,40 = 92,000 [AP]</p> <p>"vjezdy průběžný chodník - odkop pro konstrukční vrstvy: "119,5*0,36 = 43,020 [AQ]</p> <p>"vjezdy mimo chodník - odkop pro konstrukční vrstvy: "(240-19-19)*0,37 = 74,740 [AR]</p> <p>"vjezdy chodníkový- odkop pro konstrukční vrstvy: "(238-32-32)*0,37 = 64,380 [AS]</p> <p>"rovinný prvek š.0,4m - hladká dlažba - odkop pro konstrukční vrstvy: "(101*0,5+19+32)*0,37 = 37,555 [AT]</p> <p>"vjezdy reliéfní dlažba - odkop pro konstrukční vrstvy: "(19+32+101*0,3)*0,37 = 30,081 [AU]</p> <p>"vjezdy průběžný chodník - odkop pro konstrukční vrstvy: "(20,5+42)*0,35 = 21,875 [AV]</p> <p>"sanace aktivní zóny :""dle pol. č.21452 : "2800,083 = 2 800,083 [AN]</p> <p>"asfalt. komunikace - odpočet bouraných konstrukcí: "-2739*(0,12+0,10+0,15) = - 1 013,430 [AC]</p> <p>"asfalt. chodník - odpočet bouraných konstrukcí: "-1091*(0,1+0,15) = - 272,750 [AD]</p> <p>"asfalt. vjezdy - odpočet bouraných konstrukcí: "-68,5*(0,1+0,20) = - 20,550 [AE]</p> <p>"chodník betonová dlažba - odpočet bouraných konstrukcí: "-2868*(0,06+0,04+0,15) = - 717,000 [AF]</p> <p>"chodník betonové dlaždice - odpočet bouraných konstrukcí: "-1139,5*(0,04+0,04+0,15) = - 262,085 [AG]</p> <p>"chodník dlažba kostky malé - odpočet bouraných konstrukcí: "-768,5*(0,06+0,04+0,15) = - 192,125 [AH]</p> <p>"vjezdy dlažba kostky malé - odpočet bouraných konstrukcí: "-393*(0,06+0,04+0,25) = - 137,550 [AI]</p> <p>"vjezdy štěrk - odpočet bouraných konstrukcí: "-157*0,25 = - 39,250 [AJ]</p> <p>"zatravnovací dlaždice - odpočet bouraných konstrukcí: "-122*(0,08+0,04+0,15) = - 32,940 [AK]</p> <p>"parkování - betonová dlažba - odpočet bouraných konstrukcí: "-253*(0,08+0,04+0,25) = - 93,610 [AL]</p> <p>"Celkem: "A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+M+N+O+P+Q+R+AO+AP+AQ+AR+AS+AT+AU+AV+AN+AC+AD+AE+AF+AG+AH+AI+AJ+AK+AL = 2 108,509 [AW]</p>				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 101.1] - Komunikace pro pěší včetně řešení vjezdů k nemovitostem - oprava

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 				
21	17120 Cenová soustava	<p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"dle pol.122738 :-" 2108,509 = 2 108,509 [A]</p> <p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 	M3	2 108,509	-----	-----
22	18110 Cenová soustava	<p>ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I</p> <p>2024_OTSKP</p>	M2	8 615,970	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 101.1] - Komunikace pro pěší včetně řešení vjezdů k nemovitostem - oprava

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		<p>"dle pol. č.56333 : "6854,1*1,1 = 7 539,510 [A]</p> <p>"dle pol. č.56335 : "970,8*1,1 = 1 067,880 [B]</p> <p>"dle pol. č.56334 : "7,8*1,1 = 8,580 [C]</p> <p>"Celkem: "A+B+C = 8 615,970 [D]</p> <p><i>položka zahrnuje úpravu pláňe včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.</i></p>				
23	18232	<p>ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ V TL DO 0,15M</p> <p>včetně dodávky vhodné zeminy</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"zeleň - dle situace PK a tabulky kubatur: "2420 = 2 420,000 [A]</p> <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <p><i>nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m</i></p> <p><i>rozproštění ornice v předepsané tloušťce v rovině a ve svahu do 1:5</i></p>	M2	2 420,000	-----	-----
24	18241	<p>ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM</p> <p>specifikace dle PD TZ vč.odplevelení, osetí a zaválcování</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"zeleň - dle koordinační situace a tabulky kubatur: "2420 = 2 420,000 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <p><i>- dodání předepsané travní směsi, její výsev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu</i></p> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <p><i>- x</i></p>	M2	2 420,000	-----	-----
25	18247	<p>OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"zeleň - dle koordinační situace a tabulky kubatur: "2420 = 2 420,000 [A]</p> <p><i>Zahrnuje pokosení se shrabáním, naložení shrabků na dopravní prostředek, s odvozem a se složením, to vše bez ohledu na sklon terénu</i></p> <p><i>zahrnuje nutné zalití a hnojení</i></p>	M2	2 420,000	-----	-----
26	18481	<p>OCHRANA STROMŮ BEDNĚNÍM</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"v průběhu výstavby : "28*2*0,5*5 = 140,000 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <p><i>- veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením</i></p> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <p><i>- x</i></p>	M2	140,000	-----	-----
2 Základy						-----
27	21452	SANAČNÍ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO	M3	2 800,083	-----	-----

3.1.1.1 (24.3.26.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 101.1] - Komunikace pro pěší včetně řešení vjezdů k nemovitostem - oprava

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		<p>sanace aktivní zóny štěrkodrti ŠD 0/63 - položka bude čerpána dle skutečnosti na základě průkazných zkoušek a se souhlasem TDS</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"dle pol. č.56333 : "6854,1*1,1*0,3 = 2 261,853 [A] "dle pol. č.56335 : "970,8*1,1*0,5 = 533,940 [B] "dle pol. č.56334 : "7,8*1,1*0,5 = 4,290 [C] "Celkem: "A+B+C = 2 800,083 [D]</p> <p><i>položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál</i></p>				
28	21461	<p>SEPARAČNÍ GEOTEXTILIE</p> <p>separační netkaná geotextilie typu S1 GTX-NW, S dle TP97 vč.přesahů - položka bude čerpána dle skutečnosti na základě průkazných zkoušek a se souhlasem TDS</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"dle pol. č.56333 : "6854,1*1,1 = 7 539,510 [A] "dle pol. č.56335 : "970,8*1,1 = 1 067,880 [B] "dle pol. č.56334 : "7,8*1,1 = 8,580 [C] "Celkem: "A+B+C = 8 615,970 [D]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i> - <i>dodávku předepsané geotextilie</i> - <i>úpravu, očištění a ochranu podkladu</i> - <i>přichycení k podkladu, případně zatížení</i> - <i>úpravy spojů a zajištění okrajů</i> - <i>úpravy pro odvodnění</i> - <i>nutné přesahy</i> - <i>mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu</i></p>	M2	8 615,970	-----	-----
29	21461B	<p>SEPARAČNÍ GEOTEXTILIE DO 200G/M2</p> <p>pro oddělení kačírku od zeminy - netkaná geotextilie zpevněná vpichováním s separační, ochrannou, filtrační a zpevňovací funkcí, barva bílá, plošná hmotnost 150 g/m2 vč.přesahů</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"povrch z kačírku - dle situací PK a tabulky kubatur: " "v km 0,220 a RD v km 1,0 a čp.309 : "(20+22+20) = 62,000 [A]</p>	M2	62,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 101.1] - Komunikace pro pěší včetně řešení vjezdů k nemovitostem - oprava

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - dodávku předepsané geotextilie - úpravu, očištění a ochranu podkladu - přichycení k podkladu, případně zatížení - úpravy spojů a zajištění okrajů - úpravy pro odvodnění - nutné přesahy (nezapočítávají se do výměry) - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu <i>Položka nezahrnuje:</i> - x				
3 Svislé konstrukce -----						
30	311212	ZDI A STĚNY PODPĚR A VOLNÉ Z KAMENE A LOM VÝROBKŮ NA MC rozebrání a provedení stávající zdi z kamene, poškozený kámen bude nahrazen novým stejných vlastností, vč.poplatku za skládku 2024_OTSKP "oprava zdi v případě poškození a u výškové upravy schodů v km cca 0,300 : "10*0,5*1,5 = 7,500 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - dodání předepsaného hlavního materiálu - spojovacího materiálu - vyzdění do předepsaného tvaru - včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	M3	7,500	-----	-----
	Cenová soustava					
	Specifikace					
4 Vodorovné konstrukce -----						
31	431114	SCHODIŠŤ KONSTR Z DÍLCŮ BETON DO C25/30 z vybroliovaného betonu, barva přírodní 2024_OTSKP "před čp.612 a 613 : "7*0,35*0,15 = 0,368 [A]	M3	0,368	-----	-----
	Cenová soustava					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 101.1] - Komunikace pro pěší včetně řešení vjezdů k nemovitostem - oprava

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání dílce požadovaného tvaru a vlastností, jeho skladování, doprava a osazení do definitivní polohy, včetně komplexní technologie výroby a montáže dílců, ošetření a ochrana dílců, - u dílců betonových tuhé kovové prvky a závěsná oka, - úpravy a zařízení pro uložení a transport dílce, - veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení, - sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod., - výplň, těsnění a tmelení spár a spojů, - očištění a ošetření úložných ploch, - zednické výpomoci pro montáž dílců, - označení dílce výrobním štítkem nebo jiným způsobem, - úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření, - veškerá zařízení pro zajištění stability v každém okamžiku, - další práce dané případně specifikací k příslušnému prefabrik. dílci (úprava pohledových ploch, příp. rubových ploch, osazení měřících zařízení, zkoušení a měření dílců a pod.). <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 				
32	43419.R2	<p>SCHODIŠŤOVÉ STUPNĚ, Z DÍLCŮ KAMENNÝCH - doplnění nových stupňů</p> <p>stejně vlastnosti - zrnitost, struktura, barevnost, tvrdost tvar, profilace a způsob opracování stejný jako stávající stupně</p> <p>opracování bude provedeno ručně za pomoci tradičních kamenických nástrojů</p> <p>malta (min.20MPa) bude minerální v barvě okolního kamenem stejně tvrdá jako kámen</p> <p>vč.naložení a převoz ke kameníkovi a zpět</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"dle PD D.1.1.2.4.1 schodiště u hřbitova : "3*0,7*0,4 = 0,840 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením.</i></p>	M3	0,840	-----	-----
	Cenová soustava					
	Specifikace					
33	434198	<p>VÝŠKOVÁ ÚPRAVA SCHODIŠŤOVÝCH STUPŇŮ</p> <p>vč.podkladu z C12/15</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"v km 0,300 dle potřeby : "2*3 = 6,000 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - rozebrání stávajících kamenných (nebo prefabrikovaných) stupňů, manipulaci - jejich očištění, případně vyspravení - doplnění původního podkladu - osazení do nové polohy. <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 	M	6,000	-----	-----
	Cenová soustava					
	Specifikace					
34	451312	<p>PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15</p> <p>podklad z C12/15</p> <p>2024_OTSKP</p>	M3	1,240	-----	-----
	Cenová soustava					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 101.1] - Komunikace pro pěší včetně řešení vjezdů k nemovitostem - oprava

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>"základ pro schodiště""u hřbitova : "3*0,9*0,2 = 0,540 [B]</p> <p>"před čp.612 a 613 : "7*0,5*0,20*1 = 0,700 [A]</p> <p>"Celkem: "B+A = 1,240 [C]</p> <p>- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,</p> <p>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,</p> <p>- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,</p> <p>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,</p> <p>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků,</p> <p>- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,</p> <p>- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,</p> <p>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,</p> <p>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,</p> <p>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,</p> <p>- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,</p> <p>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,</p> <p>- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,</p> <p>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</p> <p>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,</p> <p>- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,</p> <p>- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů</p>				
35	45157	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO	M3	9,300	-----	-----
	Cenová soustava	<p>kačírkové kamenivo fr.16/32</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"povrch z kačírku - dle situací PK a tabulky kubatur: "</p> <p>"v km 0,220 a RD v km 1,0 a čp.309 : "(20+22+20)*0,15 = 9,300 [A]</p>				
	Specifikace	<p>Položka zahrnuje:</p> <p>- dodávku předepsaného kameniva</p> <p>- mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení</p> <p>- není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál</p> <p>Položka nezahrnuje:</p> <p>- x</p>				
5 Komunikace -----						
36	56333	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM	M2	6 854,100	-----	-----
	Cenová soustava	<p>ŠDa fr.0/32 tl.150mm, ČSN 73 6126-1</p> <p>2024_OTSKP</p>				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 101.1] - Komunikace pro pěší včetně řešení vjezdů k nemovitostem - oprava

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>"chodník mozaika vějíř - dle situace PK a tabulky kubatur: "2233-131-168-210 = 1 724,000 [A]</p> <p>"chodník kamenná dlažba mozaika - ul.17 listopadu- dle situace PK a tabulky kubatur: "8 = 8,000 [B]</p> <p>"chodníky a zpevněné plochy - kamenná dlažba mozaika - ul.Ruská- dle situace PK a tabulky kubatur: "383 = 383,000 [C]</p> <p>"chodníky a zpevněné plochy - kamenná dlažba mozaika - ul.Ruská- dle situace PK a tabulky kubatur: "31 = 31,000 [D]</p> <p>"chodník velkoformátová""dlažba - dle koordinační situace a tabulky kubatur: "175+10 = 185,000 [E]</p> <p>"hladká dlažba lemující reliéfní dlažbu : "(3,6+18,1+4,2+4,3+210) = 240,200 [F]</p> <p>"chodníky a zpevněné plochy""- dle situací PK a tabulky kubatur: "(2460-183-183) = 2 094,000 [G]</p> <p>"předláždění chodníku - nová kce ul.Janouškova - dle situace PK a tabulky kubatur : "108 = 108,000 [H]</p> <p>"rovinný prvek š.0,4m - hladká dlažba : "101*0,5+183 = 233,500 [I]</p> <p>"chodník reliéfní dlažba - dle situací PK a tabulky kubatur: "183+101*0,7 = 253,700 [J]</p> <p>"chodníky a zpevněné plochy - dle situací PK a tabulky kubatur : "(830-101-101) = 628,000 [K]</p> <p>"reliéfní dlažba pro nevidomé : varovný, signální 200x200x30 : "7,2+21,5+6+6,1+131 = 171,800 [L]</p> <p>"hmatný 200x200x30 : "168 = 168,000 [M]</p> <p>"zatravnovací tvárnice v""km cca 0,900 vlevo - dle situací PK a tabulky kubatur: "67*1,4 = 93,800 [N]</p> <p>"Předláždění stávajícího chodníku""i v místě vjezdů ul.17.listopadu - dle situací PK a tabulky kubatur: "88+7,3-6,1-4,3 = 84,900 [O]</p> <p>"Předláždění stávajícího chodníku""i v místě vjezdů ul.Ruská - dle situací PK a tabulky kubatur: "650+11-383-21,5-18,1 = 238,400 [P]</p> <p>"Předláždění stávajícího chodníku""i v místě vjezdů ul.Ruská - dle situací PK a tabulky kubatur: "180-31-6-4,2 = 138,800 [Q]</p> <p>"chodník - stávající velkoformátová dlažba - na zú před MěÚ - dle situací PK a tabulky kubatur : "70 = 70,000 [R]</p> <p>"Celkem: "A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+M+N+O+P+Q+R = 6 854,100 [S]</p> <p>- dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti</p> <p>- rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</p> <p>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</p> <p>- nezahrnuje postřiky, nátěry</p>				
37	56334	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM	M2	7,800	-----	-----
	Cenová soustava	ŠDa fr.0/32 tl.200mm, ČSN 73 6126-1				
	Specifikace	<p>2024_OTSKP</p> <p>"sjezd v km 1,145 - dle situace PK a tabulky kubatur: "6*1,3 = 7,800 [A]</p> <p>- dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti</p> <p>- rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</p> <p>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</p> <p>- nezahrnuje postřiky, nátěry</p>				
38	56335	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 250MM	M2	970,800	-----	-----
		ŠDa fr.0/32 tl.250mm, ČSN 73 6126-1				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 101.1] - Komunikace pro pěší včetně řešení vjezdů k nemovitostem - oprava

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Cenová soustava	2024_OTSKP "vjezdy mimo chodník - kamenná dlažba - dle situací PK a tabulky kubatur": "230 = 230,000 [B] "vjezdy průběžný chodník - dle situací PK a tabulky kubatur : "119,5 = 119,500 [G] "vjezdy mimo chodník - dle situací PK a tabulky kubatur: "(240-19-19) = 202,000 [F] "vjezdy chodníkový - dle situací PK a tabulky kubatur: "(238-32-32) = 174,000 [E] "rovinný prvek š.0,4m - hladká dlažba : "101*0,5+19+32 = 101,500 [A] "vjezdy reliéfní dlažba - dle situací PK a tabulky kubatur: "19+32+101*0,3 = 81,300 [H] "vjezdy průběžný chodník - dle situací PK a tabulky kubatur : "(20,5+42) = 62,500 [I] "Celkem: "B+G+F+E+A+H+I = 970,800 [J] - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry				
39	56361 Cenová soustava Specifikace	VOZOVKOVÉ VRSTVY Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 50MM asfaltový R-mat 0/32 2024_OTSKP "sjezd v km 1,145 - dle situace PK a tabulky kubatur: "6*1,05 = 6,300 [A] - dodání recyklátu v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení recyklátu dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - nezahrnuje postřiky, nátěry	M2	6,300	-----	-----
40	572213.A Cenová soustava Specifikace	SPOJOVACÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 spoj. postřik kationaktivní emulzi PS-C 0,35 kg/m2 ČSN 73 6129, ČSN 73 6132, ČSN EN 13808 2024_OTSKP "napojení na stávající asfalt. povrch - dle situace PK a tabulky kubatur: "11*0,5 = 5,500 [A] - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení	M2	5,500	-----	-----
41	572213.B Cenová soustava	SPOJOVACÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 spoj. postřik kationaktivní emulzi PS-C 0,25 kg/m2 ČSN 73 6129, ČSN 73 6132, ČSN EN 13808 2024_OTSKP "napojení na stávající asfalt. povrch - dle situace PK a tabulky kubatur: "11 = 11,000 [A]	M2	11,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 101.1] - Komunikace pro pěší včetně řešení vjezdů k nemovitostem - oprava

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<ul style="list-style-type: none"> - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení 				
42	574A34	<p>ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 40MM</p> <p>asfaltový beton pro ohrusnou vrstvu, ACO 11+ 40mm 50/70, ČSN 73 6121</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"napojení na stávající asfalt. povrch - dle situací PK a tabulky kubatur: "11 = 11,000 [A]</p> <p>- dodání směsi v požadované kvalitě</p> <p>- očištění podkladu</p> <p>- uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhuštění vrstvy v předepsané tloušťce</p> <p>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů</p> <p>- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</p> <p>- nezahrnuje postřiky, nátěry</p> <p>- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</p>	M2	11,000	-----	-----
43	574A43	<p>ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11 TL. 50MM</p> <p>asfaltový beton pro ohrusnou vrstvu, ACO 11 tl. 50mm, 50/70, ČSN 73 6121</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"sjezd v km 1,145 - dle situace PK a tabulky kubatur: "6 = 6,000 [A]</p> <p>- dodání směsi v požadované kvalitě</p> <p>- očištění podkladu</p> <p>- uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhuštění vrstvy v předepsané tloušťce</p> <p>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů</p> <p>- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</p> <p>- nezahrnuje postřiky, nátěry</p> <p>- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</p>	M2	6,000	-----	-----
44	574C56	<p>ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S TL. 60MM</p> <p>asfaltový beton pro ložní vrstvu, ACL 16+ 60mm 50/70, ČSN 73 6121</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"napojení na stávající asfalt. povrch - dle situace PK a tabulky kubatur: "11*0,5 = 5,500 [A]</p>	M2	5,500	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 101.1] - Komunikace pro pěší včetně řešení vjezdů k nemovitostem - oprava

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<ul style="list-style-type: none"> - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. 				
45	58221	<p>DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z DROBNÝCH KOSTEK DO LOŽE Z KAMENIVA</p> <p>Kamenná dlažba – žulová drobná kostka 8/10 - šedá do lože z kameniva 0/4 tl.50mm s vyplněním spár dle TP192, do vějíře</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"vjezdy mimo chodník - kamenná dlažba - dle situací PK a tabulky kubatur": "230 = 230,000 [B]</p> <p>"vjezdy průběžný chodník - dle situací PK a tabulky kubatur : "119,5 = 119,500 [G]</p> <p>"Celkem: "B+G = 349,500 [H]</p> <p>- dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar</p> <p>- očištění podkladu</p> <p>- uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar</p> <p>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</p> <p>- úpravu napojení, ukončení podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak</p> <p>- nezahrnuje postřiky, nátěry</p> <p>- nezahrnuje těsnění podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</p>	M2	349,500	-----	-----
46	582311	<p>DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z MOZAIK KOSTEK JEDNOBAREVNÝCH DO LOŽE Z KAMENIVA</p> <p>kamenná dlažba - mozaika 4/6 šedá do lože z kameniva 0/4 tl.50mm, vazba do vějíře viz. obr.14 Souhrnné TZ</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"chodník kamenná dlažba mozaika vějíř - dle situace PK a tabulky kubatur: "2233-131-168-210 = 1 724,000 [A]</p> <p>- dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar</p> <p>- očištění podkladu</p> <p>- uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar</p> <p>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</p> <p>- úpravu napojení, ukončení podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak</p> <p>- nezahrnuje postřiky, nátěry</p> <p>- nezahrnuje těsnění podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</p>	M2	1 724,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 101.1] - Komunikace pro pěší včetně řešení vjezdů k nemovitostem - oprava

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
47	582312.A	DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z MOZAIK KOSTEK VÍCEBAREVNÝCH DO LOŽE Z KAMENIVA kamenná dlažba - mozaika 4/6 do lože z kameniva 0/4 tl.50mm, vzor černé a bílé čtverce (60% žula / 40% mramor) viz. obr.17 Souhrnné TZ 2024_OTSKP "chodník kamenná dlažba mozaika - ul.17 listopadu- dle situace PK a tabulky kubatur: "8 = 8,000 [A] "doplnění nového materiálu za poškozený/nepoužitelný - předpoklad 10% : "84,9*0,1 = 8,490 [B] "Celkem: "A+B = 16,490 [C] - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	16,490	-----	-----
48	582312.B	DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z MOZAIK KOSTEK VÍCEBAREVNÝCH DO LOŽE Z KAMENIVA kamenná dlažba - mozaika 4/6 do lože z kameniva 0/4 tl.50mm, vzor tmavá linka na světlém podkladu - vazba do vějíře v kombinaci s průběžnou linkou (barevnost dle stávající dlažby) viz. obr.13 Souhrnné TZ 2024_OTSKP "chodníky a zpevněné plochy - kamenná dlažba mozaika - ul.Ruská- dle situace PK a tabulky kubatur: "383 = 383,000 [A] "doplnění nového materiálu za poškozený/nepoužitelný - předpoklad 10% : "238,4*0,10 = 23,840 [B] "Celkem: "A+B = 406,840 [C] Položka zahrnuje: - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak Položka nezahrnuje: - postřiky, nátěry - těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	406,840	-----	-----
49	582312.C	DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z MOZAIK KOSTEK VÍCEBAREVNÝCH DO LOŽE Z KAMENIVA kamenná dlažba - mozaika 4/6 do lože z kameniva 0/4 tl.50mm, vzor tmavá kříže se světlou výplní na světlém podkladu (barevnost dle stávající dlažby) viz. obr.12 Souhrnné TZ	M2	44,880	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 101.1] - Komunikace pro pěší včetně řešení vjezdů k nemovitostem - oprava

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Cenová soustava	2024_OTSKP "chodníky a zpevněné plochy - kamenná dlažba mozaika - ul.Ruská- dle situace PK a tabulky kubatur: "31 = 31,000 [A] "doplnění nového materiálu za poškozený/nepoužitelný - předpoklad 10% : "138,8*0,1 = 13,880 [B] "Celkem: "A+B = 44,880 [C] <i>Položka zahrnuje:</i> - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak <i>Položka nezahrnuje:</i> - postřiky, nátěry - těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
	Specifikace					
50	58241.A	DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z KAMEN DESEK DO LOŽE Z KAMENIVA velkoformátová kamenná dlažba z žuly s vhodnou povrchovou úpravou 600 x 600 x 60 mm včetně ložní vrstvy z kameniva 0/8 tl. 80 mm	M2	185,000	-----	-----
	Cenová soustava	2024_OTSKP "chodník velkoformátová""dlažba - dle koordinační situace a tabulky kubatur: "175+10 = 185,000 [A] - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
	Specifikace					
51	58242	DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z KAMEN DESEK DO LOŽE Z MC rovinný prvek š.0,30m - hladká dlažba bez zkosených hran 300x300x30, šedá dle mozaikové dlažby, lože z MC M10 v tl.50mm	M2	240,200	-----	-----
	Cenová soustava	2024_OTSKP "hladká dlažba lemující reliéfní dlažbu : " (3,6+18,1+4,2+4,3+210) = 240,200 [A]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 101.1] - Komunikace pro pěší včetně řešení vjezdů k nemovitostem - oprava

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - postřiky, nátěry - těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. 				
52	58251.A	<p>DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z BETONOVÝCH DLAŽDIC DO LOŽE Z KAMENIVA</p> <p>konstrukce vjezdů bet.dlažba 200x200x80 melírovaný - šedá, zkosené hrany včetně ložní vrstvy z kameniva 0/4 tl. 40 mm</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"vjezdy mimo chodník - dle situací PK a tabulky kubatur: "(240-19-19) = 202,000 [F]</p> <p>"provedení dle vzoru viz.PD výskyt v ploše z 80%:"</p> <p>"vjezdy chodníkový - dle situací PK a tabulky kubatur: "(238-32-32)*0,8 = 139,200 [E]</p> <p>"Celkem: "F+E = 341,200 [G]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - postřiky, nátěry - těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. 	M2	341,200	-----	-----
53	58251.C	<p>DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z BETONOVÝCH DLAŽDIC DO LOŽE Z KAMENIVA</p> <p>konstrukce chodníku bet.dlažba 200x200x60 melírovaný - šedá, zkosené hrany včetně ložní vrstvy z kameniva 0/4 tl. 40 mm</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"provedení dle vzoru viz.PD výskyt v ploše z 80%:"</p> <p>"chodníky a zpevněné plochy"" - dle situací PK a tabulky kubatur: "(2460-183-183)*0,8 = 1 675,200 [D]</p> <p>"předláždění chodníku - nová kce ul.Janouškova - dle situace PK a tabulky kubatur : "108*0,8 = 86,400 [E]</p> <p>"Celkem: "D+E = 1 761,600 [F]</p>	M2	1 761,600	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 101.1] - Komunikace pro pěší včetně řešení vjezdů k nemovitostem - oprava

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - postřiky, nátěry - těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. 				
54	58251.D	<p>DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z BETONOVÝCH DLAŽDIC DO LOŽE Z KAMENIVA</p> <p>konstrukce vjezdů bet.dlažba 200x200x80 melírovaný - šedá, rovné hrany (2 řady) včetně ložní vrstvy z kameniva 0/4 tl. 40 mm</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"rovinný prvek š.0,4m - hladká dlažba : "101*0,5+19+32 = 101,500 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - postřiky, nátěry - těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. 	M2	101,500	-----	-----
55	58251.E	<p>DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z BETONOVÝCH DLAŽDIC DO LOŽE Z KAMENIVA</p> <p>konstrukce vjezdů bet.dlažba 200x200x80 bílá, zkosené hrany včetně ložní vrstvy z kameniva 0/4 tl. 40 mm</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"provedení dle vzoru viz.PD výskyt v ploše z 20%:"</p> <p>"vjezdy v chodníku - dle situací PK a tabulky kubatur: "(238-32-32)*0,2 = 34,800 [E]</p>	M2	34,800	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 101.1] - Komunikace pro pěší včetně řešení vjezdů k nemovitostem - oprava

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - postřiky, nátěry - těsnění podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. 				
56	58251.F Cenová soustava	<p>DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z BETONOVÝCH DLAŽDIC DO LOŽE Z KAMENIVA</p> <p>konstrukce chodníku bet.dlažba 200x200x60 bílá, zkosené hrany včetně ložní vrstvy z kameniva 0/4 tl. 40 mm</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"provedení dle vzoru viz.PD výskyt v ploše z 20%:"</p> <p>"chodníky a zpevněné plochy""- dle situací PK a tabulky kubatur: "(2460-183-183)*0,2 = 418,800 [D]</p> <p>"předláždění chodníku - nová kce ul.Janouškova - dle situace PK a tabulky kubatur : "108*0,2 = 21,600 [E]</p> <p>"Celkem: "D+E = 440,400 [F]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - postřiky, nátěry - těsnění podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. 	M2	440,400	-----	-----
57	58251.G Cenová soustava	<p>DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z BETONOVÝCH DLAŽDIC DO LOŽE Z KAMENIVA</p> <p>konstrukce chodníku bet.dlažba 200x200x60 melírovaný - šedá, rovné hrany včetně ložní vrstvy 0/4 tl. 40 mm</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"rovinný prvek š.0,4m - hladká dlažba : "101*0,5+183 = 233,500 [A]</p>	M2	233,500	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 101.1] - Komunikace pro pěší včetně řešení vjezdů k nemovitostem - oprava

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - postřiky, nátěry - těsnění podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. 				
58	58251.H Cenová soustava Specifikace	<p>DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z BETONOVÝCH DLAŽDIC DO LOŽE Z KAMENIVA</p> <p>reliéfní dlažba pro nevidomé 200x100x60 - antracit (černá) včetně ložní vrstvy z kameniva 0/4 tl. 40 mm</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"chodník reliéfní dlažba - dle situací PK a tabulky kubatur: "183+101*0,7 = 253,700 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - postřiky, nátěry - těsnění podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. 	M2	253,700	-----	-----
59	58251.CH Cenová soustava	<p>DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z BETONOVÝCH DLAŽDIC DO LOŽE Z KAMENIVA</p> <p>reliéfní dlažba pro nevidomé 200x100x80 - antracit (černá) včetně ložní vrstvy z kameniva 0/4 tl. 40 mm</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"vjezdy reliéfní dlažba - dle situací PK a tabulky kubatur: "19+32+101*0,3 = 81,300 [A]</p>	M2	81,300	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 101.1] - Komunikace pro pěší včetně řešení vjezdů k nemovitostem - oprava

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - postřiky, nátěry - těsnění podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. 				
60	58251.I Cenová soustava	<p>DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z BETONOVÝCH DLAŽDIC DO LOŽE Z KAMENIVA</p> <p>konstrukce chodníku bet.dlažba ve stylu žulových dlažebních kostek s brokovaným povrchem, nepravidelná skladba 117 kamenů šedá</p> <p>včetně ložní vrstvy z kameniva 0/4 tl. 40 mm, viz. obr.15 Souhrnné TZ</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"chodníky a zpevněné plochy - dle situací PK a tabulky kubatur : "(830-101-101) = 628,000 [F]</p> <p>"vjezdy průběžný chodník - dle situací PK a tabulky kubatur : "(20,5+42) = 62,500 [G]</p> <p>"Celkem: "F+G = 690,500 [H]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - postřiky, nátěry - těsnění podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. 	M2	690,500	-----	-----
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - postřiky, nátěry - těsnění podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. 				
61	58272 Cenová soustava	<p>DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z DESEK Z KONGLOMER KAMENE DO LOŽE Z MC</p> <p>Reliéfní dlažba z kompozitního kamene 200x200x30 - bílá, lože z MC M10 v tl.50mm</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"reliéfní dlažba pro nevidomé : "</p> <p>"varovný, signální 200x200x30 : "7,2+21,5+6+6,1+131 = 171,800 [A]</p> <p>"hmatný 200x200x30 : "168 = 168,000 [B]</p> <p>"Celkem: "A+B = 339,800 [C]</p>	M2	339,800	-----	-----
	Specifikace					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 101.1] - Komunikace pro pěší včetně řešení vjezdů k nemovitostem - oprava

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - postřiky, nátěry - těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. 				
62	58401	<p>VOZOVKOVÉ KRYTY Z VEGETAČNÍCH DÍLCŮ DO LOŽE Z KAM TL DO 100MM</p> <p>zatravnovací tvárnice tvar kosočtverce 600/400/80 mm přírodní včetně lože z kameniva 0/8 tl. 40 mm</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"zatravnovací tvárnice v""km cca 0,900 vlevo - dle situací PK a tabulky kubatur: "67*1,4 = 93,800 [A]</p> <p>- dodání dílců v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar</p> <p>- očištění podkladu</p> <p>- uložení dílců dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar</p> <p>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</p> <p>- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak</p> <p>- nezahrnuje postřiky, nátěry</p> <p>- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</p>	M2	93,800	-----	-----
63	587203.A	<p>PŘEDLÁŽDĚNÍ KRYTU Z MOZAIKOVÝCH KOSTEK</p> <p>stávající kamenná dlažba - mozaika 4/6 do lože z kameniva 0/4 tl.50mm, do vějíře viz. obr.14 Souhrnné TZ</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"Předláždění stávajícího chodníku v místě napojení na nový kryt ul.Ruská a dle potřeby- dle situací PK a tabulky kubatur: "20+6 = 26,000 [A]</p> <p>- pod pojmem *předláždění* se rozumí rozebrání stávající dlažby a pokládka dlažby ze stávajícího dlažebního materiálu (bez dodávky nového)</p> <p>- zahrnuje nezbytnou manipulaci s tímto materiálem (nakládání, doprava, složení, očištění)</p> <p>- dodání a rozprostření materiálu pro lože a jeho tloušťku předepsanou dokumentací a pro předepsanou výplň spar</p> <p>- eventuelní doplnění plochy s použitím nového materiálu se vykazuje v položce č.582</p>	M2	26,000	-----	-----
64	587203.B	<p>PŘEDLÁŽDĚNÍ KRYTU Z MOZAIKOVÝCH KOSTEK</p> <p>stávající kamenná dlažba - mozaika 4/6 do lože z kameniva 0/4 tl.50mm, vzor černé a bílé čtverce (žula/mramor) viz. obr.17 Souhrnné TZ</p>	M2	76,410	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 101.1] - Komunikace pro pěší včetně řešení vjezdů k nemovitostem - oprava

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Cenová soustava	2024_OTSKP "Předláždění stávajícího chodníku" i v místě vjezdů ul.17.listopadu - dle situací PK a tabulky kubatur: "88+7,3-6,1-4,3 = 84,900 [A] "doplnění nového materiálu za poškozený/nepoužitelný - předpoklad 10% : "-84,9*0,1 = - 8,490 [B] "Celkem: "A+B = 76,410 [C] <i>Položka zahrnuje:</i> - pod pojmem *předláždění* se rozumí rozebrání stávající dlažby a pokládka dlažby ze stávajícího dlažebního materiálu (bez dodávky nového) - nezbytnou manipulaci s tímto materiálem (nakládání, doprava, složení, očištění) - dodání a rozprostření materiálu pro lože a jeho tloušťku předepsanou dokumentací a pro předepsanou výplň spar <i>Položka nezahrnuje:</i> - doplnění plochy s použitím nového materiálu (vykazuje se v položce č.582)				
	Specifikace					
65	587203.C	PŘEDLÁŽDĚNÍ KRYTU Z MOZAIKOVÝCH KOSTEK stávající kamenná dlažba - mozaika 4/6 do lože z kameniva 0/4 tl.50mm, vzor tmavá linka na světlém podkladu - vazba do vějíře v kombinaci s průběžnou linkou viz. obr.13 Souhrnné TZ	M2	214,560	-----	-----
	Cenová soustava	2024_OTSKP "Předláždění stávajícího chodníku" i v místě vjezdů ul.Ruská - dle situací PK a tabulky kubatur: "650+11-383-21,5-18,1 = 238,400 [A] "doplnění nového materiálu za poškozený/nepoužitelný - předpoklad 10% : "-238,4*0,1 = - 23,840 [B] "Celkem: "A+B = 214,560 [C] <i>Položka zahrnuje:</i> - pod pojmem *předláždění* se rozumí rozebrání stávající dlažby a pokládka dlažby ze stávajícího dlažebního materiálu (bez dodávky nového) - nezbytnou manipulaci s tímto materiálem (nakládání, doprava, složení, očištění) - dodání a rozprostření materiálu pro lože a jeho tloušťku předepsanou dokumentací a pro předepsanou výplň spar <i>Položka nezahrnuje:</i> - doplnění plochy s použitím nového materiálu (vykazuje se v položce č.582)				
	Specifikace					
66	587203.D	PŘEDLÁŽDĚNÍ KRYTU Z MOZAIKOVÝCH KOSTEK stávající kamenná dlažba - mozaika 4/6 do lože z kameniva 0/4 tl.50mm, vzor tmavá kříže se světlou výplní na světlém podkladu viz. obr.12 Souhrnné TZ	M2	124,920	-----	-----
	Cenová soustava	2024_OTSKP "Předláždění stávajícího chodníku" i v místě vjezdů ul.Ruská - dle situací PK a tabulky kubatur: "180-31-6-4,2 = 138,800 [A] "doplnění nového materiálu za poškozený/nepoužitelný - předpoklad 10% : "-138,8*0,1 = - 13,880 [B] "Celkem: "A+B = 124,920 [C]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 101.1] - Komunikace pro pěší včetně řešení vjezdů k nemovitostem - oprava

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - pod pojmem *předláždění* se rozumí rozebrání stávající dlažby a pokládka dlažby ze stávajícího dlažebního materiálu (bez dodávky nového) - nezbytnou manipulaci s tímto materiálem (nakládání, doprava, složení, očištění) - dodání a rozprostření materiálu pro lože a jeho tloušťku předepsanou dokumentací a pro předepsanou výplň spár <i>Položka nezahrnuje:</i> - doplnění plochy s použitím nového materiálu (vykazuje se v položce č.582)				
67	587205	PŘEDLÁŽDĚNÍ KRYTU Z BETONOVÝCH DLAŽDIC velkoformátová bet.dlažba 600 x 600 mm do lože z kameniva 0/8 v tl.80mm s vyplněním spár dle TP192 2024_OTSKP "chodník - stávající velkoformátová"" dlažba - na zú před MěÚ - dle situací PK a tabulky kubatur : "70 = 70,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - pod pojmem *předláždění* se rozumí rozebrání stávající dlažby a pokládka dlažby ze stávajícího dlažebního materiálu (bez dodávky nového) - nezbytnou manipulaci s tímto materiálem (nakládání, doprava, složení, očištění) - dodání a rozprostření materiálu pro lože a jeho tloušťku předepsanou dokumentací a pro předepsanou výplň spár <i>Položka nezahrnuje:</i> - doplnění plochy s použitím nového materiálu (vykazuje se v položce č.582)	M2	70,000	-----	-----
68	587206	PŘEDLÁŽDĚNÍ KRYTU Z BETONOVÝCH DLAŽDIC SE ZÁMKEM do lože z kameniva 0/4 v tl.40mm 2024_OTSKP "Předláždění ploch - napojení na stávající dlažbu: " "dle situací PK a tabulky kubatur""- předpoklad: "16 = 16,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - pod pojmem *předláždění* se rozumí rozebrání stávající dlažby a pokládka dlažby ze stávajícího dlažebního materiálu (bez dodávky nového) - nezbytnou manipulaci s tímto materiálem (nakládání, doprava, složení, očištění) - dodání a rozprostření materiálu pro lože a jeho tloušťku předepsanou dokumentací a pro předepsanou výplň spár <i>Položka nezahrnuje:</i> - doplnění plochy s použitím nového materiálu (vykazuje se v položce č.582)	M2	16,000	-----	-----
6 Úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů -----						
69	62444	ÚPRAVA POVRCHŮ VNĚJŠ KONSTR ZDĚNÝCH OMÍTKOU ŠTUKOVOU předpoklad očištění stávajícího zdiva a obnova omítky (bude předložen postup prací, použité technologie a materiály) 2024_OTSKP "v případě zásahu do fasád budov dle potřeby : "60 = 60,000 [A]	M2	60,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 101.1] - Komunikace pro pěší včetně řešení vjezdů k nemovitostem - oprava

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě - nutné vyspravení podkladu, případně zatření spar zdiva - položení vrstvy v předepsané tloušťce - potřebná lešení a podpěrné konstrukce <i>Položka nezahrnuje:</i> - x				
7 Přidružená stavební výroba -----						
70	711117 Cenová soustava Specifikace	IZOLACE BĚŽNÝCH KONSTRUKCÍ PROTI ZEMNÍ VLHKOSTI Z PE FÓLIÍ nopová fólie š.1,0m výška nopu 8mm, výšková úprava v úrovni dlažby 2024_OTSKP "podél zástavby : "((168+54+127+68+193+22+94)+(73+115+197+32+23+56+117+147+215+65+18))*1,0 = 1 784,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - dodání předepsaného izolačního materiálu - očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení - zřízení izolace jako kompletního povlaku, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu - zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů - úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obrubníků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod. - zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak - ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace - provedení požadovaných zkoušek <i>Položka nezahrnuje:</i> - ochranné vrstvy, např. geotextilií	M2	1 784,000	-----	-----
8 Potrubí -----						
71	89921R Cenová soustava Specifikace	VÝŠKOVÁ ÚPRAVA MŘÍŽÍ kovové mříže škrabáků před vstupem vč.rámu a podkladních bet.konstrukcí. Bez vazby na CS "dle potřeby u vstupů do budov : "6 = 6,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - všechny nutné práce a materiály pro zvýšení nebo snížení zařízení (včetně nutné úpravy stávajícího povrchu vozovky nebo chodníku) <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	KUS	6,000	-----	-----
72	89922R	VÝŠKOVÁ ÚPRAVA SKLEPNÍHO SVĚTLÍKU	KUS	6,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 101.1] - Komunikace pro pěší včetně řešení vjezdů k nemovitostem - oprava

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Cenová soustava	Demontáž a opětovná montáž mříže vč.rámu a tělesa "anglického dvorku". Součástí je i úprava betonových konstrukcí a podkladů. Rozměr cca 2,2 x 0,60m. 2024_OTSKP "dle Souhrnné TZ a dle situací PK :" "v km 0,250 vlevo : "2 = 2,000 [A] "v km 0,300 vlevo : "4 = 4,000 [B] "Celkem: "A+B = 6,000 [C] <i>Položka zahrnuje:</i> - všechny nutné práce a materiály pro zvýšení nebo snížení zařízení (včetně nutné úpravy stávajícího povrchu vozovky nebo chodníku) <i>Položka nezahrnuje:</i> - x				
73	89923 Cenová soustava	VÝŠKOVÁ ÚPRAVA KRYCÍCH HRNCŮ 2024_OTSKP "povrchové znaky do výsledné nivelety - předpoklad : "16+15+40 = 71,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - všechny nutné práce a materiály pro zvýšení nebo snížení zařízení (včetně nutné úpravy stávajícího povrchu vozovky nebo chodníku) <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	KUS	71,000	-----	-----
9 Ostatní konstrukce a práce -----						
74	9111A3 Cenová soustava	ZÁBRADLÍ SILNIČNÍ S VODOR MADLY - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM včetně naložení, odvozu a uložení na skládku nebo mezideponii, odvoz na skládku Města Jičín do 5 km 2024_OTSKP "stávající zábradlí u hřbitova : "6,2+4,3 = 10,500 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - demontáž a odstranění zařízení - jeho odvoz na předepsané místo <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	M	10,500	-----	-----
75	91297R Cenová soustava	DOPRAVNÍ ZRCADLO - DEMONTÁŽ včetně naložení, odvozu a uložení na skládku nebo mezideponii, rušené zůstávají zhotoviteli 2024_OTSKP 1 = 1,000 [A]	KUS	1,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 101.1] - Komunikace pro pěší včetně řešení vjezdů k nemovitostem - oprava

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - dodání a osazení zrcadla včetně nutných zemních prací - předepsaná povrchová úprava - vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava - odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie <i>Položka nezahrnuje:</i> - x				
76	914122 Cenová soustava	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - MONTÁŽ S PŘEMÍSTĚNÍM 2024_OTSKP "dle situací PKpřesun vlivem stavby :" "IS4a : "1 = 1,000 [D] "IP13 : "1 = 1,000 [G] "E7a : "1 = 1,000 [H] "IP11a : "2 = 2,000 [I] "E7b : "2 = 2,000 [J] "IP13c : "1 = 1,000 [K] "E7 : "1 = 1,000 [L] "C4a : "2 = 2,000 [M] "IZ4a : "1 = 1,000 [N] "Celkem: "D+G+H+I+J+K+L+M+N = 12,000 [O] <i>Položka zahrnuje:</i> - dopravu demontované značky z dočasné skládky - osazení a montáž značky na místě určeném projektem - nutnou opravu poškozených částí <i>Položka nezahrnuje:</i> - dodávku značky	KUS	12,000	-----	-----
77	914123 Cenová soustava	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DEMONTÁŽ včetně naložení, odvozu a uložení na skládku nebo mezideponii, rušené zůstávají zhotoviteli 2024_OTSKP	KUS	20,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 101.1] - Komunikace pro pěší včetně řešení vjezdů k nemovitostem - oprava

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		"dle situací PK - rušené značky : " "A22 : "3 = 3,000 [A] "E13 : "3 = 3,000 [E] "IP6 : "2 = 2,000 [F] "přesun vlivem stavby :" "IS4a : "1 = 1,000 [D] "IP13 : "1 = 1,000 [G] "E7a : " 1 = 1,000 [H] "IP11a : " 2 = 2,000 [I] "E7b : " 2 = 2,000 [J] "IP13c : "1 = 1,000 [K] "E7 : " 1 = 1,000 [L] "C4a : " 2 = 2,000 [M] "IZ4a : " 1 = 1,000 [N] "Celkem: "A+E+F+D+G+H+I+J+K+L+M+N = 20,000 [O] <i>Specifikace</i> <i>Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo</i>				
78	914131	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DODÁVKA A MONTÁŽ retroreflexní úprava pro sil.II třídy - RA2, základní velikost dle stanovení místní úpravy provozu na pozemních komunikacích 2024_OTSKP "dle situací PK - nové značky podél hlavní trasy : " "C4a : " 8 = 8,000 [B] <i>Specifikace</i> <i>položka zahrnuje:</i> <i>- dodávku a montáž značek v požadovaném provedení</i>	KUS	8,000	-----	-----
79	914141	DOPRAV ZNAČ ZÁKL VEL OCEL FÓLIE TŘ 3 - DODÁVKA A MONT retroreflexní úprava pro sil.II třídy - RA3, základní velikost dle stanovení místní úpravy provozu na pozemních komunikacích 2024_OTSKP "dle situací PK - nové značky podél hlavní trasy : " "IP6 : "17 = 17,000 [A] "IP7 : "4 = 4,000 [C] "Celkem: "A+C = 21,000 [D] <i>Specifikace</i> <i>Položka zahrnuje:</i> <i>- dodávku a montáž značek v požadovaném provedení</i> <i>Položka nezahrnuje:</i> <i>- x</i>	KUS	21,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 101.1] - Komunikace pro pěší včetně řešení vjezdů k nemovitostem - oprava

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
80	914422 Cenová soustava	DOPRAVNÍ ZNAČKY 100X150CM OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - MONTÁŽ S PŘEMÍSTĚNÍM 2024_OTSKP "dle situací PK - přesun vlivem stavby : " "IZ8a : "1+1 = 2,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - dopravu demontované značky z dočasné skládky - osazení a montáž značky na místě určeném projektem - nutnou opravu poškozených částí <i>Položka nezahrnuje:</i> - dodávku značky	KUS	2,000	-----	-----
	Specifikace					
81	914423 Cenová soustava	DOPRAVNÍ ZNAČKY 100X150CM OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DEMONTÁŽ včetně naložení, odvozu a uložení na skládku nebo mezideponii, rušené zůstávají zhotoviteli 2024_OTSKP "dle situací PK - přesun vlivem stavby : : " "IZ8a : "1+1 = 2,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	KUS	2,000	-----	-----
	Specifikace					
82	914921 Cenová soustava	SLOUPKY A STOJKY DOPRAVNÍCH ZNAČEK Z OCEL TRUBEK DO PATKY - DODÁVKA A MONTÁŽ včetně víčka, bet.základ z C20/25 - 0,3x0,3x0,8m 2024_OTSKP "dle situací PK - nové značky:" 25 = 25,000 [A] "přesun dle návrhu a přesun vlivem stavby : "7 = 7,000 [O] "Celkem: "A+O = 32,000 [P] <i>Položka zahrnuje:</i> - sloupky - upevňovací zařízení - osazení (betonová patka, zemní práce) <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	KUS	32,000	-----	-----
	Specifikace					
83	914923 Cenová soustava	SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK DO PATKY DEMONTÁŽ včetně naložení, odvozu a uložení na skládku nebo mezideponii, zůstává zhotoviteli 2024_OTSKP "dle situací PK - zrušené značky : " 5 = 5,000 [A] "přesun vlivem stavby : " 7 = 7,000 [B] "Celkem: "A+B = 12,000 [C]	KUS	12,000	-----	-----
	Specifikace					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 101.1] - Komunikace pro pěší včetně řešení vjezdů k nemovitostem - oprava

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo</i>				
84	91710	OBRUBY Z BETONOVÝCH PALISÁD betonová palisáda 400-600/160/160, šedá do betonu C20/25 n XF3 Cenová soustava 2024_OTSKP "dle PD D.1.1.2.1.4, D.1.1.2.3.3 :" "výšková úprava u čp.125 : "2*1,6*0,5*0,16 = 0,256 [A] Specifikace <i>Položka zahrnuje:</i> - dodání a pokládku betonových palisád o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací - betonové lože i boční betonovou opěrku <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	M3	0,256	-----	-----
85	917211	ZÁHONOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 50MM zahradní obruby betonové 1000/50/250, šedá do betonu C20/25 n XF3 Cenová soustava 2024_OTSKP "dle situací PK a tabulky kubatur: "1105 = 1 105,000 [A] Specifikace <i>Položka zahrnuje:</i> dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.	M	1 105,000	-----	-----
86	917223	SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 100MM chodníkové obruby betonové 1000/100/250 do betonu C20/25 n XF3 Cenová soustava 2024_OTSKP "dle situací PK a tabulky kubatur: "258,5 = 258,500 [A] Specifikace <i>Položka zahrnuje:</i> dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.	M	258,500	-----	-----
87	917224	SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM silniční obruby betonové 1000/150/250, L+P přechodová, nájezdová 1000/150/150, šedá do betonu C20/25 n XF3 Cenová soustava 2024_OTSKP "dle PD D.1.1.1, D.1.1.2.1.1-4:" "dle situací PK a tabulky kubatur: " "1000/150/250 : "1100,4 = 1 100,400 [A] " L+P přechodová : " 87 = 87,000 [B] "nájezdová 1000/150/150 : "320,1 = 320,100 [C] "Celkem: "A+B+C = 1 507,500 [D]	M	1 507,500	-----	-----

3.1.1.1 (24.3.26.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 101.1] - Komunikace pro pěší včetně řešení vjezdů k nemovitostem - oprava

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> <i>dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací</i> <i>betonové lože i boční betonovou opěrku.</i>				
88	917423R	CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 100MM žulové řezané obruby 1000/100/250 do betonu C20/25 n XF3, tvar dle bet. prvků řešeno v RDS	M	56,300	-----	-----
	Cenová soustava	2024_OTSKP "dle PD D.1.1.1, D.1.1.2.1.1-4:" "dle situací PK a tabulky kubatur : " 56,3 = 56,300 [A]				
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> <i>- dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací</i> <i>- betonové lože i boční betonovou opěrku</i> <i>Položka nezahrnuje:</i> <i>- x</i>				
89	917424	CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM žulové řezané obruby 1000/150/250, L+P přechodová, nájezdová 1000/150/150 do betonu C20/25 n XF3, tvar dle bet. prvků řešeno v RDS	M	433,300	-----	-----
	Cenová soustava	2024_OTSKP "dle PD D.1.1.1, D.1.1.2.1.1-4:" "dle situací PK a tabulky kubatur: " "1000/150/250 : "387,8 = 387,800 [A] " L+P přechodová : " 11 = 11,000 [B] "nájezdová 1000/150/150 : "34,5 = 34,500 [C] "Celkem: "A+B+C = 433,300 [D]				
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> <i>dodání a pokládku kamenných obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací</i> <i>betonové lože i boční betonovou opěrku.</i>				
90	917424R	CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 50MM žulové řezané obruby 1000/50/250 do betonu C20/25 n XF3, tvar dle bet. prvků řešeno v RDS	M	1 040,000	-----	-----
	Cenová soustava	Bez vazby na CS "dle situací PK a tabulky kubatur: "1040 = 1 040,000 [A]				
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> <i>- dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací</i> <i>- betonové lože i boční betonovou opěrku</i> <i>Položka nezahrnuje:</i> <i>- x</i>				
91	917426	CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 250MM žulové řezané obruby OP3 1000/250/200 do betonu C20/25 n XF3	M	675,100	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 101.1] - Komunikace pro pěší včetně řešení vjezdů k nemovitostem - oprava

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Cenová soustava	2024_OTSKP "dle situací PK a tabulky kubatur: "675,1 = 675,100 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací - betonové lože i boční betonovou opěrku <i>Položka nezahrnuje:</i> - x				
	Specifikace					
92	919112	ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 100MM	M	15,500	-----	-----
	Cenová soustava	2024_OTSKP "napojení na stávající asf. povrch - dle situací PK a tabulky kubatur + dle potřeby: "5,5+10 = 15,500 [A] <i>položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody</i>				
	Specifikace					
93	931325	TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 600MM2 zalití spáry modifikovanou asf.zálivkou, komůrka 20x30	M	15,500	-----	-----
	Cenová soustava	2024_OTSKP "napojení na stávající asf. povrch - dle situací PK a tabulky kubatur + dle potřeby: "5,5+10 = 15,500 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - dodávku a osazení předepsaného materiálu - očištění ploch spáry před úpravou - očištění okolí spáry po úpravě <i>Položka nezahrnuje:</i> - těsnící profil				
	Specifikace					
94	93751	MOBILIÁŘ - KOVOVÉ LAVIČKY Parková lavička s opěradlem bez područek - ocelová konstrukce, sedák i opěradlo z dřevěných lamel, RAL7021, - šířka. x výška x délka - 650x770x1820mm Lavička s opěradlem, délka 1,8m, konstrukce odlitky z hliníkové slitiny opatřena práškovým vypalovacím lakem, sedák a opěradlo tvoří 17 lamel z tropického dřeva bez povrchové úpravy, kotvený na dlažbu do betonového základu pomocí závitových tyčí. vč. betonových patek z C20/25 0,30x0,30x0,80m	KUS	3,000	-----	-----
	Cenová soustava	2024_OTSKP "dle Souhrnné TZ a dle situací PK :" "parková lavička : "3 = 3,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - montáž, osazení a dodávku kompletního zařízení, předepsaného zadávací dokumentací (materiál uvedený v textu představuje rozhodující podíl ve výrobku) - mimostavništní a vnitrostavništní dopravu - nezbytné zemní práce a základové konstrukce - předepsanou povrchovou úpravu (nátěry a pod.) <i>Položka nezahrnuje:</i> - x				
	Specifikace					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 101.1] - Komunikace pro pěší včetně řešení vjezdů k nemovitostem - oprava

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
95	93753.A	<p>MOBILIÁŘ - KOVOVÉ KOŠE NA ODPADKY</p> <p>Odpadkový koš kruhového půdorysu, opláštění profily z hliníkové slitiny, objem nádoby 50 l, ocelová konstrukce opatřena ochrannou vrstvou zinku a práškovým vypalovacím lakem RAL7021, plastová nádoba z HDPE o objemu 50 l, kotvení na dlažbu nebo na zhuťném terénu do betonového základu pomocí závitových tyčí.</p> <p>Rozměr : šířka. x výška x délka - 395x785mm</p> <p>vč. betonových patek z C20/25 0,40x0,40x0,80m</p> <p>Cenová soustava 2024_OTSKP</p> <p>"dle Souhrnné TZ a dle situací PK :"</p> <p>"odpadkový koš : "4 = 4,000 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - montáž, osazení a dodávku kompletního zařízení, předepsaného zadávací dokumentací (materiál uvedený v textu představuje rozhodující podíl ve výrobku) - mimostavništní a vnitrostavništní dopravu - nezbytné zemní práce a základové konstrukce - předepsanou povrchovou úpravu (nátěry a pod.) <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 	KUS	4,000	-----	-----
96	93753.B	<p>MOBILIÁŘ - KOVOVÉ KOŠE NA ODPADKY</p> <p>Trojité odpadkový koš na tříděný odpad, oválného půdorysu, opláštění profily z hliníkové slitiny, objem nádoby 3x50 l, ocelová konstrukce opatřena ochrannou vrstvou zinku a práškovým vypalovacím lakem RAL7021, plastová nádoba z HDPE, objem 3 x 50 l, kotvení na dlažbu nebo na zhuťném terénu do betonového základu pomocí závitových tyčí.</p> <p>Rozměr : šířka. x výška x délka - 395x785x1065mm</p> <p>vč. betonových patek z C20/25 0,40x1,10x0,80m</p> <p>Cenová soustava 2024_OTSKP</p> <p>"dle Souhrnné TZ a dle situací PK :"</p> <p>"trojitý odpadkový koš : "3 = 3,000 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - montáž, osazení a dodávku kompletního zařízení, předepsaného zadávací dokumentací (materiál uvedený v textu představuje rozhodující podíl ve výrobku) - mimostavništní a vnitrostavništní dopravu - nezbytné zemní práce a základové konstrukce - předepsanou povrchovou úpravu (nátěry a pod.) <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 	KUS	3,000	-----	-----
97	93754	MOBILIÁŘ - KOVOVÉ STOJANY NA KOLA	KUS	23,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 101.1] - Komunikace pro pěší včetně řešení vjezdů k nemovitostem - oprava

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		<p>Stojan na jízdní kola - ocelová konstrukce, rozměr - 700×48×824 mm - hlavní částí tohoto ocelového svařence je ohnutá ocelová trubka o 48/3 mm na kterou jsou navařena v rozích oka a ve spodní (podzemní) části platle pro kotvení.</p> <p>Materiál : ocel tř. 11</p> <p>Povrchová úprava : ochranná vrstva zinku, prášk.vypal.barva RAL 7021.</p> <p>Kotvení : chemickou kotvou pomocí 4 nerezových závitových tyčí M10 délky min. 200 mm a 4 kloboukových matic M10 s podložkou do předem vybetonovaných základů.</p> <p>vč. betonových patek z C20/25 0,30x0,30x0,80m</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"dle Souhrnné TZ a dle situací PK :"</p> <p>"stojan na kola : "23 = 23,000 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - montáž, osazení a dodávku kompletního zařízení, předepsaného zadávací dokumentací - mimostavništní a vnitrostaveništní dopravu - nezbytné zemní práce a základové konstrukce - předepsanou povrchovou úpravu (nátěry a pod.) <p><i>Pozn.: materiál uvedený v textu představuje rozhodující podíl ve výrobku</i></p>				
98	93767R	<p>ODSTRANĚNÍ - PŘÍSTŘEŠKY PRO ZASTÁVKY VEŘEJNÉ DOPRAVY</p> <p>včetně naložení, odvozu a uložení na skládku, vč.poplatku za skládku</p> <p>ZHOTOVITEL V CENĚ ZOHLEDNÍ SKUTEČNÉ NÁKLADY NA DOPRAVU NA MÍSTO ULOŽENÍ</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"dle situací PK :"</p> <p>"přístřešek v km 0,500 : "1 = 1,000 [A]</p> <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní bourací práce včetně nezbytného rozsahu zemních prací, - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku, - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů, <p><i>nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)</i></p>	KPL	1,000	-----	-----
99	93799R	MOBILIÁŘ - INFORMAČNÍ NOSIČ	KUS	1,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 101.1] - Komunikace pro pěší včetně řešení vjezdů k nemovitostem - oprava

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Cenová soustava	<p>Informační nosič : Ocelový svařenec opláštěný z obou stran pozinkovaným plechem, který je po obvodu zakončený hliníkovým rámečkem. Tabule je upevněna mezi sloupky obdélníkového průřezu přes trubkové distanční podložky. Rozměr plakátovací plochy je 900x1500mm. Rozměr : 1020×2100 mm. Materiál : Ocel tř. 11, pozinkovaný plech, profil z hliníkové slitiny. Kotvení : Chemickou kotvou pomocí 4 nerezových závitových tyčí M10 délky min. 100 mm do předem vybetonovaných základů zapuštěných 100 mm pod povrchem. Povrchová úprava : Ochranná vrstva zinku opatřená práškovou vypalovací barvou v jemné struktuře mat, v odstínech - RAL 7021(bude upřesněn v době stavby) vč. betonových patek z C20/25 0,30x0,30x0,80m</p> <p>Bez vazby na CS</p> <p>"dle Souhrnné TZ a dle situací PK :"</p> <p>"před hřbitovem : "1 = 1,000 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - montáž, osazení a dodávku kompletního zařízení, předepsaného zadávací dokumentací (materiál uvedený v textu představuje rozhodující podíl ve výrobku) - mimostavništní a vnitrostavništní dopravu - nezbytné zemní práce a základové konstrukce - předepsanou povrchovou úpravu (nátěry a pod.) <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 				
	Specifikace					
100	93800R	<p>MOBILIÁŘ - INFORMAČNÍ TABULE</p> <p>Velkoplošná oboustranná informační tabule. Zinkovaná ocelová nosná konstrukce je opatřena práškovým vypalovacím lakem. Pozinkovaný plech, který slouží jako podklad pro informační nosič, je orámovaný decentním hliníkovým rámečkem. Stojiny jsou odsazeny od informační části pomocí kovových distančních válečků. Ve spodní části stojin jsou platě s otvory pro skryté kotvení k podkladu. Rozměr plakátovací plochy je 1800x1200mm Rozměr : 1920×1900 mm Materiál : Ocel tř. 11, pozinkovaný plech, profil z hliníkové slitiny. Kotvení : Chemickou kotvou pomocí 4 nerezových závitových tyčí M10 délky min. 100 mm do předem vybetonovaných základů zapuštěných 100 mm pod povrchem. Povrchová úprava : Ochranná vrstva zinku opatřená práškovou vypalovací barvou v jemné struktuře mat, v odstínech - RAL 7021(bude upřesněn v době stavby) vč. betonových patek z C20/25 0,30x0,30x0,80m</p> <p>Bez vazby na CS</p> <p>"dle Souhrnné TZ a dle situací PK :"</p> <p>"v případě výměny plakátovací plochy před prodejnou v km cca 0,580 : "2 = 2,000 [A]</p>	KUS	2,000	-----	-----
	Cenová soustava					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 101.1] - Komunikace pro pěší včetně řešení vjezdů k nemovitostem - oprava

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - montáž, osazení a dodávku kompletního zařízení, předepsaného zadávací dokumentací (materiál uvedený v textu představuje rozhodující podíl ve výrobku) - mimostavništní a vnitrostavništní dopravu - nezbytné zemní práce a základové konstrukce - předepsanou povrchovou úpravu (nátěry a pod.) <i>Položka nezahrnuje:</i> - x				
101	966841R Cenová soustava Specifikace	ZAJIŠTĚNÍ OPLOCENÍ S DŘEVĚNOU VÝPLNÍ zajištění stability stávajícího oplocení vč. případné výměny plotových dílců a základů, vč.poplatku za skládku Bez vazby na CS "předpoklad v km cca 0,900 - 0,950""vlevo : "26+15,5 = 41,500 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - kompletní bourací práce včetně odstranění základových konstrukcí a nezbytného rozsahu zemních prací, - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku, - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů, - odstranění sloupků z jiného materiálu, odstranění vrat a vrátek <i>Položka nezahrnuje:</i> - poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)	M	41,500	-----	-----
102	966842R Cenová soustava Specifikace	ZAJIŠTĚNÍ OPLOCENÍ Z DRÁT PLETIVA zajištění stability stávajícího oplocení vč. případné výměny plotových dílců a základů vč.poplatku za skládku 2024_OTSKP "předpoklad v km cca 0,890""vlevo : "18,5 = 18,500 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - kompletní bourací práce včetně odstranění základových konstrukcí a nezbytného rozsahu zemních prací, - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku, - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů, - odstranění sloupků z jiného materiálu, odstranění vrat a vrátek <i>Položka nezahrnuje:</i> - poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)	M	18,500	-----	-----
103	96687 Cenová soustava	VYBOURÁNÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ KOMPLETNÍCH včetně naložení, odvozu a uložení na skládku ZHOTOVITEL V CENĚ ZOHLEDNÍ SKUTEČNÉ NÁKLADY NA DOPRAVU NA MÍSTO ULOŽENÍ 2024_OTSKP "vybourání stávajících uv v trase SO101.1:" 27 = 27,000 [A]	KUS	27,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 101.1] - Komunikace pro pěší včetně řešení vjezdů k nemovitostem - oprava

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní bourací práce včetně nezbytného rozsahu zemních prací, - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku, - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů, <p><i>nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)</i></p>				
104	967118	<p>VYBOURÁNÍ ČÁSTÍ KONSTRUKCÍ Z BETON DÍLCŮ S ODVOZEM DO 20KM</p> <p>včetně naložení, odvozu a uložení na skládku nebo mezideponii</p> <p>ZHOTOVITEL V CENĚ ZOHLEDNÍ SKUTEČNÉ NÁKLADY NA DOPRAVU NA MÍSTO ULOŽENÍ</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"výšková úprava u čp.125 : "2*1,6*0,5*0,16 = 0,256 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku, - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů, <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) 	M3	0,256	-----	-----
	Cenová soustava					
	Specifikace					
105	969233	<p>VYBOURÁNÍ POTRUBÍ DN DO 150MM KANALIZAČ</p> <p>včetně naložení, odvozu a uložení na skládku</p> <p>ZHOTOVITEL V CENĚ ZOHLEDNÍ SKUTEČNÉ NÁKLADY NA DOPRAVU NA MÍSTO ULOŽENÍ</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"předpoklad prům.dl. potrubí 5,5m : "27*5,5 = 148,500 [A]</p> <ul style="list-style-type: none"> - položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů 	M	148,500	-----	-----
	Cenová soustava					
	Specifikace					
106	97611	<p>VYBOURÁNÍ DROBNÝCH PŘEDMĚTŮ Z BETON DÍLCŮ</p> <p>odpadkové koše, květináče apod.</p> <p>včetně naložení, odvozu a uložení na skládku nebo mezideponii, odvoz na skládku Města Jičín do 5 km</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"dle situace pozemní komunikace D.1.1.2.1.1 - 4 : "</p> <p>"koše před hřbitovem : "2 = 2,000 [A]</p> <p>"květináče : "2 = 2,000 [B]</p> <p>"Celkem: "A+B = 4,000 [C]</p>	KUS	4,000	-----	-----
	Cenová soustava					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 101.1] - Komunikace pro pěší včetně řešení vjezdů k nemovitostem - oprava

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) 				
107	97617	<p>VYBOURÁNÍ DROBNÝCH PŘEDMĚTŮ KOVOVÝCH</p> <p>zahrazovací sloupky s řetězy, stojany na kola (dle vlastnictví) apod. včetně naložení, odvozu a uložení na skládku nebo mezideponii, odvoz na skládku Města Jičín do 5 km</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"dle situací PK D.1.1.2.1.1 - 4 : "</p> <p>"sloupky před hřbitovem : "11 = 11,000 [A]</p> <p>"stojany na kola : "8 = 8,000 [B]</p> <p>"Celkem: "A+B = 19,000 [C]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) 	KUS	19,000	-----	-----
108	97617R	<p>VYBOURÁNÍ A OSAZENÍ DROBNÝCH PŘEDMĚTŮ KOVOVÝCH</p> <p>Demontáž a montáž zahrazovacích sloupků s řetězy vč.zemních prací a betonového základu z C20/25 0,3x0,3x0,8m</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"před hospodou v km cca 0,860 : "4 = 4,000 [A]</p> <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - dopravu demontovaného zařízení z dočasné skládky - jeho montáž a osazení na určeném místě včetně všech nutných konstrukcí a prací - nutnou opravu poškozených částí, opravu nátěrů - případnou náhradu zničených částí <p><i>nezahrnuje kompletní novou PKO</i></p>	KUS	4,000	-----	-----

SOUPIS PRACÍ

Stavba: **33121 - II/502 Jičín - ulice Ruská a Poděbradova_MJ**

Objekt: **IMJ - Investor Město Jičín**

Rozpočet: **[IMJ]/[SO 101.2] - Nové komunikace pro pěší včetně řešení vjezdů k nemovitostem**

Objednatel: **Město Jičín**

Zhotovitel dokumentace: **VDI Projekt s.r.o.**

Zhotovitel:

Cena dle SoD:

Celková cena:

DPH:

Cena s DPH:

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

3.1.1.1 (24.3.26.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 101.2] - Nové komunikace pro pěší včetně řešení vjezdů k nemovitostem

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 101.2 Nové komunikace pro pěší včetně řešení vjezdů k nemovitostem						-----
0 Všeobecné konstrukce a práce						-----
1	014211	POPLATKY ZA ZEMNÍK - ORNICE nákup ornice Cenová soustava 2024_OTSKP "dle pol.č.18232 : "390*0,15 = 58,500 [A] Specifikace zahrnuje veškeré poplatky majiteli zemníku související s nákupem zeminy (nikoliv s otvirkou zemníku)	M3	58,500	-----	-----
2	015111	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - I. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI zemina/výkopek/podkladní šterkové vrstvy nejméně 70% hmotnosti tohoto odpadu musí být předáno k recyklaci (viz. ZP) pro zpětné využití na stavbách Cenová soustava 2024_OTSKP "odkopávky pol. 122738: "416,336*2,0 = 832,672 [A] "odstranění podkladních vrstev pol. 113328: "109,55*2,0 = 219,100 [B] "odstranění dlažebních kostek lože pol. 113478: "0,204*2,0 = 0,408 [C] "odstranění dlaždic lože pol. 113488: "1,44*2,0 = 2,880 [D] "sejmutí drnu pol. 11130: "726,8*0,15*2,0 = 218,040 [E] "betonové panely lože pol. 113468: "1,1*2,0 = 2,200 [F] "odstranění asf.kce lože pol. 113438: "13,2*2,0 = 26,400 [G] "Celkem: "A+B+C+D+E+F+G = 1 301,700 [H] 1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytríděného v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.	T	1 301,700	-----	-----
3	015130	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 03 02 VYBOURANÝ ASFALTOVÝ BETON BEZ DEHTU asfaltová směs nejméně 70% hmotnosti tohoto odpadu musí být předáno k recyklaci (viz. ZP) pro zpětné využití na stavbách Cenová soustava 2024_OTSKP "živičné vrstvy pol. 113438: "6,6*2,5 = 16,500 [A]	T	16,500	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 101.2] - Nové komunikace pro pěší včetně řešení vjezdů k nemovitostem

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>1. Položka obsahuje:</p> <p>– veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu</p> <p>2. Položka neobsahuje:</p> <p>– náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů</p> <p>3. Způsob měření:</p> <p>Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytříděného v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.</p>				
4	015140 Cenová soustava	<p>POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 01 01 BETON Z DEMOLIC OBJEKTŮ, ZÁKLADŮ TV</p> <p>vybourané b/žb potrubí, šachty a ostatní objekty</p> <p>nejméně 70% hmotnosti tohoto odpadu musí být předáno k recyklaci (viz. ZP) pro zpětné využití na stavbách</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"betonová dlažba pol. 113488: "4,1*2,2 = 9,020 [A]</p> <p>"betonové obruby + lože pol. 113524: "71*0,35*0,35*2,2 = 19,135 [B]</p> <p>"betonové panely pol. 113468: "1,65*2,2 = 3,630 [C]</p> <p>"žb kce pol. 966168 : "6,4*2,5 = 16,000 [D]</p> <p>"ul.vp. pol.96687 : "1*2,0*2,3 = 4,600 [F]</p> <p>"bet.základ sloupku z pol.91297R : "1*0,4*0,4*0,8*2,2 = 0,282 [E]</p> <p>"žlab pol.96653 : "3*0,4*0,5*2,3 = 1,380 [G]</p> <p>"Celkem: "A+B+C+D+F+E+G = 54,046 [H]</p>	T	54,047	-----	-----
	Specifikace	<p>1. Položka obsahuje:</p> <p>– veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu</p> <p>2. Položka neobsahuje:</p> <p>– náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů</p> <p>3. Způsob měření:</p> <p>Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytříděného v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.</p>				
5	015190.R Cenová soustava	<p>POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 02 03 PLASTY</p> <p>plastové potrubí</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"kanalizační potrubí pol.969233 : "5,5*0,007 = 0,039 [A]</p>	T	0,039	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 101.2] - Nové komunikace pro pěší včetně řešení vjezdů k nemovitostem

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>1. Položka obsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu <p>2. Položka neobsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů <p>3. Způsob měření:</p> <p>Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytříděného v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.</p>				
6	015330	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 KAMENNÁ SUŤ	T	17,683	-----	-----
	Cenová soustava	<p>kámen, žula</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"odstranění dlažebních kostek bez lože pol. 113378: "6,495*2,6 = 16,887 [C]</p> <p>"odstranění dlažebních kostek pol. 113478:" 0,306*2,6 = 0,796 [D]</p> <p>"Celkem: "C+D = 17,683 [E]</p>				
	Specifikace	<p>1. Položka obsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu <p>2. Položka neobsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů <p>3. Způsob měření:</p> <p>Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytříděného v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.</p>				
7	02940	OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE	KPL	1,000	-----	-----
	Cenová soustava	<p>výrobní dokumentace prefa schodiště</p> <p>tiskem ve 3 vyhotoveních a 1 x na CD.</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>1 = 1,000 [A]</p>				
	Specifikace	zahrnuje veškeré náklady spojené s objednateltem požadovanými pracemi				
1 Zemní práce						-----
8	11130	SEJMUTÍ DRNU	M2	726,800	-----	-----
	Cenová soustava	<p>drnu nebo stávající zeleně včetně naložení, odvozu a uložení na skládku</p> <p>ZHOTOVITEL V CENĚ ZOHLEDNÍ SKUTEČNÉ NÁKLADY NA DOPRAVU NA MÍSTO ULOŽENÍ</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"dle PD D.1.1.1, D.1.1.2.4.1., 2.3.1, D.1.1.2.1.1-3 :"</p> <p>"stávající zatravnění v tl.0,15m odstranění zeleně - dle koordinační situace a tabulky kubatur: "726,8 = 726,800 [A]</p>				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 101.2] - Nové komunikace pro pěší včetně řešení vjezdů k nemovitostem

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - vodorovnou dopravu a uložení na skládku <i>Položka nezahrnuje:</i> - x				
9	113328	ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 20KM včetně naložení, odvozu a uložení na skládku ZHOTOVITEL V CENĚ ZOHLEDNÍ SKUTEČNÉ NÁKLADY NA DOPRAVU NA MÍSTO ULOŽENÍ 2024_OTSKP "asf. komunikace - dle situací PK a tabulky kubatur: "433*0,15 = 64,950 [A] "chodník betonová dlažba - dle situací PK a tabulky kubatur: "61*0,15 = 9,150 [C] "chodník betonové dlaždice - dle situací PK a tabulky kubatur: "11*0,15 = 1,650 [D] "chodník dlažba kostky malé - dle situací PK a tabulky kubatur: "3,5*0,15 = 0,525 [E] "vjezdy dlažba kostky malé - dle situací PK a tabulky kubatur: "13,5*0,25 = 3,375 [F] "vjezdy štěrka - dle situací PK a tabulky kubatur: "33*0,25 = 8,250 [G] "asf.vozovka - dle situací PK a tabulky kubatur""- předpoklad výskyt dlažby 50%: "433*0,10*0,50 = 21,650 [I] "Celkem: "A+C+D+E+F+G+I = 109,550 [J] <i>Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku.</i> <i>Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</i>	M3	109,550	-----	-----
10	113374	ODSTRAN PODKLADU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽEB KOSTEK, ODVOZ DO 5KM vč. očištění, uskladnění na palety, naložení, odvezení a uložení na skládku Města Jičín 2024_OTSKP "cca 30% odpadu bude naloženo, odvezeno a uloženo skládku, cca 70% materiálu bude očištěno, naloženo, odvezeno a uloženo na skládku Města Jičín : " "asf.vozovka - dle situací PK a tabulky kubatur""- předpoklad výskyt dlažby 50%: "433*0,10*0,70*0,50 = 15,155 [B] <i>Položka zahrnuje:</i> - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. <i>Položka nezahrnuje:</i> - poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	15,155	-----	-----
11	113378	ODSTRAN PODKLADU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽEB KOSTEK, ODVOZ DO 20KM včetně naložení, odvozu a uložení na skládku ZHOTOVITEL V CENĚ ZOHLEDNÍ SKUTEČNÉ NÁKLADY NA DOPRAVU NA MÍSTO ULOŽENÍ 2024_OTSKP	M3	6,495	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 101.2] - Nové komunikace pro pěší včetně řešení vjezdů k nemovitostem

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	"cca 30% odpadu bude naloženo, odvezeno a uloženo skládku, cca 70% materiálu bude očištěno, naloženo, odvezeno a uloženo na skládkuMěsta Jičín : " "asf.vozovka - dle situací PK a tabulky kubatur""- předpoklad výskyt dlažby 50%: "433*0,10*0,30*0,50 = 6,495 [B] <i>Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</i>				
12	113438	ODSTRAN KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM VČET PODKLADU, ODVOZ DO 20KM včetně naložení, odvozu a uložení na skládku nebo mezideponii ZHOTOVITEL V CENĚ ZOHLEDNÍ SKUTEČNÉ NÁKLADY NA DOPRAVU NA MÍSTO ULOŽENÍ 2024_OTSKP "asfalt. chodník - dle situací PK a tabulky kubatur, předpoklad - asf.v tl.10cm, ŠD v tl.20cm : "66*(0,1+0,2) = 19,800 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. <i>Položka nezahrnuje:</i> - poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	19,800	-----	-----
13	113468	ODSTRAN KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH ZE SILNIČ DÍLCŮ VČET PODKL, ODVOZ DO 20KM Odvoz na skládku zhotovitele (v dobrém stavu), nepoužitelné na trvalou skládku ZHOTOVITEL V CENĚ ZOHLEDNÍ SKUTEČNÉ NÁKLADY NA DOPRAVU NA MÍSTO ULOŽENÍ 2024_OTSKP "vjezdy panely - dle situací PK a tabulky kubatur: "11*(0,15+0,10) = 2,750 [A] <i>Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</i>	M3	2,750	-----	-----
14	113474	ODSTRAN KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽEB KOSTEK VČET PODKL, ODVOZ DO 5KM vč. očištění, uskladnění na palety, naložení, odvezení a uložení na skládku Města Jičín 2024_OTSKP "cca 30% odpadu bude naloženo, odvezeno a uloženo skládku, cca 70% materiálu bude očištěno, naloženo, odvezeno a uloženo na skládkuMěsta Jičín : " "chodník dlažba kostky malé - dle situací PK a tabulky kubatur: "3,5*(0,06+0,04)*0,7 = 0,245 [A] "vjezdy dlažba kostky malé - dle situací PK a tabulky kubatur: "13,5*(0,06+0,04)*0,7 = 0,945 [B] "Celkem: "A+B = 1,190 [C]	M3	1,190	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 101.2] - Nové komunikace pro pěší včetně řešení vjezdů k nemovitostem

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce). 				
15	113478	<p>ODSTRAN KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽEB KOSTEK VČET PODKL, ODVOZ DO 20KM</p> <p>včetně naložení, odvozu a uložení na skládku</p> <p>ZHOTOVITEL V CENĚ ZOHLEDNÍ SKUTEČNÉ NÁKLADY NA DOPRAVU NA MÍSTO ULOŽENÍ</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"cca 30% odpadu bude naloženo, odvezeno a uloženo skládku, cca 70% materiálu bude očištěno, naloženo, odvezeno a uloženo na skládkuMěsta Jičín : "</p> <p>"chodník dlažba kostky malé - dle situací PK a tabulky kubatur: "3,5*(0,06+0,04)*0,3 = 0,105 [A]</p> <p>"vjezdy dlažba kostky malé - dle situací PK a tabulky kubatur: "13,5*(0,06+0,04)*0,3 = 0,405 [B]</p> <p>"Celkem: "A+B = 0,510 [C]</p> <p><i>Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku.</i></p> <p><i>Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</i></p>	M3	0,510	-----	-----
16	113484	<p>ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽDIC VČETNĚ PODKLADU, ODVOZ DO 5KM</p> <p>vč. očištění, uskladnění na palety, naložení, odvezení a uložení na skládku Města Jičín</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"cca 50% odpadu bude naloženo, odvezeno a uloženo skládku, cca 50% materiálu bude očištěno, naloženo, odvezeno a uloženo na skládkuMěsta Jičín : "</p> <p>"chodník betonová dlažba - dle situací PK a tabulky kubatur: "61*(0,06+0,04)*0,5 = 3,050 [A]</p> <p>"chodník betonové dlaždice - dle situací PK a tabulky kubatur: "11*(0,04+0,04)*0,5 = 0,440 [B]</p> <p>"Celkem: "A+B = 3,490 [C]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce). 	M3	3,490	-----	-----
17	113488	<p>ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽDIC VČETNĚ PODKLADU, ODVOZ DO 20KM</p> <p>včetně naložení, odvozu a uložení na skládku</p> <p>ZHOTOVITEL V CENĚ ZOHLEDNÍ SKUTEČNÉ NÁKLADY NA DOPRAVU NA MÍSTO ULOŽENÍ</p> <p>2024_OTSKP</p>	M3	3,490	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 101.2] - Nové komunikace pro pěší včetně řešení vjezdů k nemovitostem

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>"cca 50% odpadu bude naloženo, odvezeno a uloženo skládku, cca 50% materiálu bude očištěno, naloženo, odvezeno a uloženo na skládkuMěsta Jičín : "</p> <p>"chodník betonová dlažba - dle situací PK a tabulky kubatur: "61*(0,06+0,04)*0,5 = 3,050 [A]</p> <p>"chodník betonové dlaždice - dle situací PK a tabulky kubatur: "11*(0,04+0,04)*0,5 = 0,440 [B]</p> <p>"Celkem: "A+B = 3,490 [C]</p> <p><i>Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</i></p>				
18	113524	<p>ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH A SILNIČNÍCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH, ODVOZ DO 5KM</p> <p>včetně naložení, odvozu a uložení na skládku</p> <p>ZHOTOVITEL V CENĚ ZOHLEDNÍ SKUTEČNÉ NÁKLADY NA DOPRAVU NA MÍSTO ULOŽENÍ</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"chodníkové obrubníky - dle situací PK a tabulky kubatur: "71 = 71,000 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</i></p>	M	71,000	-----	-----
19	113724	<p>FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH, ODVOZ DO 5KM</p> <p>stávající asf. kce</p> <p>zhotovitel v ceně zohlední možnost použití materiálu zpět na stavbě, včetně odvozu a uložení na skládku objednatele.</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"dle PD D.1.1.1, D.1.1.2.1.1-4, D.1.1.2.3.1-3, D.1.1.2.4.1-3 :"</p> <p>"asfalt. vozovka - dle situací PK a tabulky kubatur: "433*0,12 = 51,960 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce). 	M3	51,960	-----	-----
20	122738	<p>ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM</p> <p>včetně naložení, odvozu a uložení na skládku</p> <p>ZHOTOVITEL V CENĚ ZOHLEDNÍ SKUTEČNÉ NÁKLADY NA DOPRAVU NA MÍSTO ULOŽENÍ</p> <p>2024_OTSKP</p>	M3	416,336	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 101.2] - Nové komunikace pro pěší včetně řešení vjezdů k nemovitostem

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		"chodník reliéfní dlažba - odkop pro konstrukční vrstvy: "30,4*0,25 = 7,600 [A] "chodník reliéfní dlažba - odkop pro sanaci aktivní zóny: "30,4*0,3 = 9,120 [B] "vjezdy reliéfní dlažba - odkop pro konstrukční vrstvy: "16,8*0,37 = 6,216 [C] "vjezdy reliéfní dlažba - odkop pro sanaci aktivní zóny: "16,8*0,5 = 8,400 [D] "vjezdy - mimo chodník - odkop pro konstrukční vrstvy: "206*0,37 = 76,220 [E] "vjezdy - mimo chodník - odkop pro sanaci aktivní zóny: "206*1,1*0,5 = 113,300 [F] "chodníky a zpevněné plochy - odkop pro konstrukční vrstvy: "575*0,25 = 143,750 [G] "chodníky a zpevněné plochy - odkop pro sanaci aktivní zóny: "575*1,1*0,3 = 189,750 [H] "vjezdy - odkop pro konstrukční vrstvy: "86*0,37 = 31,820 [I] "vjezdy - odkop pro sanaci aktivní zóny: "86*1,1*0,5 = 47,300 [J] "živice komunikace - odpočet bouraných konstrukcí: "-433*(0,12+0,15+0,10) = - 160,210 [K] "živice chodník - odpočet bouraných konstrukcí: "-66*(0,1+0,2) = - 19,800 [L] "chodník betonová dlažba - odpočet bouraných konstrukcí: "-61*(0,06+0,04+0,15) = - 15,250 [M] "chodník betonové dlaždice - odpočet bouraných konstrukcí: "-11*(0,06+0,04+0,15) = - 2,750 [N] "chodník dlažba kostky malé - odpočet bouraných konstrukcí: "-3,5*(0,06+0,04+0,15) = - 0,875 [O] "vjezdy dlažba kostky malé - odpočet bouraných konstrukcí: "-13,5*(0,06+0,04+0,25) = - 4,725 [P] "vjezdy šterk - odpočet bouraných konstrukcí: "-33*0,25 = - 8,250 [Q] "vjezdy panely - odpočet bouraných konstrukcí: "-11*(0,15+0,1) = - 2,750 [S] "chodník betonové dlaždice - dle koordinační situace a tabulky kubatur: "-11*(0,15+0,04+0,04) = - 2,530 [T] "Celkem: "A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+M+N+O+P+Q+S+T = 416,336 [U]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 101.2] - Nové komunikace pro pěší včetně řešení vjezdů k nemovitostem

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 				
21	17120 Cenová soustava	<p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"dle pol.122738 :-" 416,336 = 416,336 [A]</p> <p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 	M3	416,336	-----	-----
22	18110 Cenová soustava	<p>ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I</p> <p>2024_OTSKP</p>	M2	1 000,900	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 101.2] - Nové komunikace pro pěší včetně řešení vjezdů k nemovitostem

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		<p>"chodník reliéfní dlažba - dle situací PK a tabulky kubatur: "30,4 = 30,400 [A]</p> <p>"vjezdy reliéfní dlažba - dle situací PK a tabulky kubatur: "16,8 = 16,800 [B]</p> <p>"vjezdy - mimo chodník - dle situací PK a tabulky kubatur: "206*1,1 = 226,600 [C]</p> <p>"chodníky a zpevněné plochy - dle situací PK a tabulky kubatur: "575*1,1 = 632,500 [D]</p> <p>"vjezdy - dle situací PK a tabulky kubatur: "86*1,1 = 94,600 [E]</p> <p>"Celkem: "A+B+C+D+E = 1 000,900 [F]</p> <p><i>Specifikace</i> položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnaní výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.</p>				
23	18232	<p>ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ V TL DO 0,15M</p> <p>včetně dodávky vhodné zeminy</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"zeleň - dle situací PK a tabulky kubatur: "390 = 390,000 [A]</p> <p><i>Specifikace</i> položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozproštění ornice v předepsané tloušťce v rovině a ve svahu do 1:5</p>	M2	390,000	-----	-----
24	18241	<p>ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM</p> <p>specifikace dle PD TZ vč.odplevelení, osetí a zaválcování</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"zeleň - dle situací PK a tabulky kubatur: "390 = 390,000 [A]</p> <p><i>Specifikace</i> Položka zahrnuje: - dodání předepsané travní směsi, její výsev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu Položka nezahrnuje: - x</p>	M2	390,000	-----	-----
25	18247	<p>OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"zeleň - dle situací PK a tabulky kubatur: "390 = 390,000 [A]</p> <p><i>Specifikace</i> Zahrnuje pokosení se shrabáním, naložení shrabků na dopravní prostředek, s odvozem a se složením, to vše bez ohledu na sklon terénu zahrnuje nutné zalití a hnojení</p>	M2	390,000	-----	-----
2 Základy -----						
26	21452	<p>SANAČNÍ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO</p> <p>sanace aktivní zóny štěrkodrtí ŠD 0/63</p> <p>- položka bude čerpána dle skutečnosti na základě průkazných zkoušek a se souhlasem TDS</p> <p>2024_OTSKP</p>	M3	367,870	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 101.2] - Nové komunikace pro pěší včetně řešení vjezdů k nemovitostem

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>"chodník reliéfní dlažba - sanace aktivní zóny: "30,4*0,3 = 9,120 [A]</p> <p>"vjezdy reliéfní dlažba - sanace aktivní zóny: "16,8*0,5 = 8,400 [B]</p> <p>"vjezdy - mimo chodník - sanace aktivní zóny: "206*1,1*0,5 = 113,300 [C]</p> <p>"chodníky a zpevněné plochy - sanace aktivní zóny: "575*1,1*0,3 = 189,750 [D]</p> <p>"vjezdy - sanace aktivní zóny: "86*1,1*0,5 = 47,300 [E]</p> <p>"Celkem: "A+B+C+D+E = 367,870 [F]</p> <p><i>položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál</i></p>				
27	21461	<p>SEPARAČNÍ GEOTEXTILIE</p> <p>separační netkaná geotextilie typu S1 GTX-NW, S dle TP97 vč.přesahů</p> <p>- položka bude čerpána dle skutečnosti na základě průkazných zkoušek a se souhlasem TDS</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"chodník reliéfní dlažba - sanace aktivní zóny: "30,4 = 30,400 [A]</p> <p>"vjezdy reliéfní dlažba - sanace aktivní zóny: "16,8 = 16,800 [B]</p> <p>"vjezdy - mimo chodník - sanace aktivní zóny: "206*1,1 = 226,600 [C]</p> <p>"chodníky a zpevněné plochy - sanace aktivní zóny: "575*1,1 = 632,500 [D]</p> <p>"vjezdy - sanace aktivní zóny: "86*1,1 = 94,600 [E]</p> <p>"Celkem: "A+B+C+D+E = 1 000,900 [F]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - <i>dodávku předepsané geotextilie</i> - <i>úpravu, očištění a ochranu podkladu</i> - <i>přichycení k podkladu, případně zatížení</i> - <i>úpravy spojů a zajištění okrajů</i> - <i>úpravy pro odvodnění</i> - <i>nutné přesahy</i> - <i>mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu</i> 	M2	1 000,900	-----	-----
28	272325	<p>ZÁKLADY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37</p> <p>základ čela z C 30/37 XA1</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"základ pro schodiště + patky pro ukotvení zábradlí : "0,6*0,3*1,8+2*0,3*0,3*0,6 = 0,432 [A]</p>	M3	0,432	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 101.2] - Nové komunikace pro pěší včetně řešení vjezdů k nemovitostem

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, nátěrů zabraňujících soudržnosti betonu a bednění, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, vč. ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků a sedel, zřízení všech požadovaných otvorů, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů, <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání a osazení výztuže 				
4 Vodorovné konstrukce -----						
29	431125	<p>SCHODIŠŤ KONSTR Z DÍLCŮ ŽELEZOBETON DO C30/37 (B37)</p> <p>prefabrikované schodiště z žb C30/37, vč. bočních stěn, vyrobeno na základě výrobní dokumentace</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"před čp.23 a 24 :"</p> <p>$1,8*0,40+2*0,5*0,15*2 = 1,020$ [A]</p>	M3	1,020	-----	-----
	Cenová soustava					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 101.2] - Nové komunikace pro pěší včetně řešení vjezdů k nemovitostem

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání dílce požadovaného tvaru a vlastností, jeho skladování, doprava a osazení do definitivní polohy, včetně komplexní technologie výroby a montáže dílců, ošetření a ochrana dílců, - u dílců železobetonových a předpjatých veškerá výztuž, případně i tuhé kovové prvky a závěsná oka, - úpravy a zařízení pro uložení a transport dílce, - veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení, - sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod., - výplň, těsnění a tmelení spár a spojů, - očištění a ošetření úložných ploch, - zednické výpomocce pro montáž dílců, - označení dílce výrobním štítkem nebo jiným způsobem, - úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření, - veškerá zařízení pro zajištění stability v každém okamžiku, - další práce dané případně specifikací k příslušnému prefabrik. dílci (úprava pohledových ploch, příp. rubových ploch, osazení měřících zařízení, zkoušení a měření dílců a pod.). <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 				
30	451312	<p>PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15</p> <p>podklad C12/15 pod základy čela</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"základ pro schodiště : "2*0,5*0,1 = 0,100 [A]</p> <p>- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,</p> <p>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,</p> <p>- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,</p> <p>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,</p> <p>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků,</p> <p>- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,</p> <p>- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,</p> <p>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,</p> <p>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,</p> <p>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,</p> <p>- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,</p> <p>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,</p> <p>- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,</p> <p>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</p> <p>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,</p> <p>- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,</p> <p>- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů</p>	M3	0,100	-----	-----
5 Komunikace						

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 101.2] - Nové komunikace pro pěší včetně řešení vjezdů k nemovitostem

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
31	56333	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM ŠDb 0/32 tl.150mm, ČSN 73 6126-1 Cenová soustava 2024_OTSKP "chodník reliéfní dlažba - dle situací PK a tabulky kubatur: "30,4 = 30,400 [A] "chodníky a zpevněné plochy - dle situací PK a tabulky kubatur: "575 = 575,000 [D] "Celkem: "A+D = 605,400 [E] Specifikace - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry	M2	605,400	-----	-----
32	56335	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 250MM ŠDa 0/32 tl.250mm, ČSN 73 6126-1 Cenová soustava 2024_OTSKP "vjezdy reliéfní dlažba - dle situací PK a tabulky kubatur: "16,8 = 16,800 [B] "vjezdy - mimo chodník - dle situací PK a tabulky kubatur: "206 = 206,000 [C] "vjezdy - dle koordinační situace a tabulky kubatur: "86 = 86,000 [E] "Celkem: "B+C+E = 308,800 [F] Specifikace - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry	M2	308,800	-----	-----
33	58251.A	DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z BETONOVÝCH DLAŽDIC DO LOŽE Z KAMENIVA konstrukce vjezdů bet.dlažba 200x200x80 melírovaný - přírodní šedá, zkosené hrany včetně ložní vrstvy z kameniva 0/4 tl. 40 mm Cenová soustava 2024_OTSKP "provedení dle vzoru viz.PD výskyt v ploše z 80%:" "vjezdy - mimo chodník - dle situací PK a tabulky kubatur: "206*0,8 = 164,800 [C] "vjezdy - dle situací PK a tabulky kubatur: "(86*0,8-16,8) = 52,000 [E] "Celkem: "C+E = 216,800 [F]	M2	216,800	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 101.2] - Nové komunikace pro pěší včetně řešení vjezdů k nemovitostem

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak <i>Položka nezahrnuje:</i> - postřiky, nátěry - těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
34	58251.C Cenová soustava	DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z BETONOVÝCH DLAŽDIC DO LOŽE Z KAMENIVA konstrukce chodníku bet.dlažba 200x200x60 melírovaný - přírodní šedá, zkosené hrany včetně ložní vrstvy z kameniva 0/4 tl. 40 mm 2024_OTSKP "provedení dle vzoru viz.PD výskyt v ploše z 80%:" "chodníky a zpevněné plochy - dle situací PK a tabulky kubatur: "575*0,8 = 460,000 [D] <i>Položka zahrnuje:</i> - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak <i>Položka nezahrnuje:</i> - postřiky, nátěry - těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	460,000	-----	-----
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak <i>Položka nezahrnuje:</i> - postřiky, nátěry - těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
35	58251.D Cenová soustava	DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z BETONOVÝCH DLAŽDIC DO LOŽE Z KAMENIVA konstrukce vjezdů bet.dlažba 200x200x80 melírovaný - přírodní šedá, rovné hrany včetně ložní vrstvy z kameniva 0/4 tl. 40 mm 2024_OTSKP "rovinný prvek š.0,4m (2x0,2m)- hladká dlažba : "16,8 = 16,800 [A]	M2	16,800	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 101.2] - Nové komunikace pro pěší včetně řešení vjezdů k nemovitostem

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak <i>Položka nezahrnuje:</i> - postřiky, nátěry - těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
36	58251.E Cenová soustava	DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z BETONOVÝCH DLAŽDIC DO LOŽE Z KAMENIVA konstrukce vjezdů bet.dlažba 200x200x80 bílá, zkosené hrany včetně ložní vrstvy z kameniva 0/4 tl. 40 mm 2024_OTSKP "provedení dle vzoru viz.PD výskyt v ploše z 20%:" "vjezdy - mimo chodník - dle situací PK a tabulky kubatur: "206*0,2 = 41,200 [C] "vjezdy - dle situací PK a tabulky kubatur: "86*0,2 = 17,200 [E] "Celkem: "C+E = 58,400 [F]	M2	58,400	-----	-----
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak <i>Položka nezahrnuje:</i> - postřiky, nátěry - těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
37	58251.F Cenová soustava	DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z BETONOVÝCH DLAŽDIC DO LOŽE Z KAMENIVA konstrukce chodníku bet.dlažba 200x200x60 bílá, zkosené hrany včetně ložní vrstvy z kameniva 0/4 tl. 40 mm 2024_OTSKP "provedení dle vzoru viz.PD výskyt v ploše z 20%:" "chodníky a zpevněné plochy - dle situací PK a tabulky kubatur: "575*0,2 = 115,000 [D]	M2	115,000	-----	-----
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak <i>Položka nezahrnuje:</i> - postřiky, nátěry - těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 101.2] - Nové komunikace pro pěší včetně řešení vjezdů k nemovitostem

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - postřiky, nátěry - těsnění podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. 				
38	58251.G	<p>DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z BETONOVÝCH DLAŽDIC DO LOŽE Z KAMENIVA</p> <p>konstrukce chodníku bet.dlažba 200x200x60 melírovaný - přírodní šedá, rovné hrany včetně ložní vrstvy z kameniva 0/4 tl. 40 mm</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"rovinný prvek š.0,4m - hladká dlažba : "24,7 = 24,700 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - postřiky, nátěry - těsnění podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. 	M2	24,700	-----	-----
	Cenová soustava					
	Specifikace					
39	58251.H	<p>DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z BETONOVÝCH DLAŽDIC DO LOŽE Z KAMENIVA</p> <p>reliéfní dlažba pro nevidomé 200x100x60 - antracit (černá) včetně ložní vrstvy z kameniva 0/4 tl. 40 mm</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"chodník reliéfní dlažba - dle situací PK a tabulky kubatur: "30,4 = 30,400 [A]</p>	M2	30,400	-----	-----
	Cenová soustava					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 101.2] - Nové komunikace pro pěší včetně řešení vjezdů k nemovitostem

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél ohrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak <i>Položka nezahrnuje:</i> - postřiky, nátěry - těsnění podél ohrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
40	58251.CH Cenová soustava Specifikace	DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z BETONOVÝCH DLAŽDIC DO LOŽE Z KAMENIVA reliéfní dlažba pro nevidomé 200x100x80 - antracit (černá) včetně ložní vrstvy z kameniva 0/4 tl. 40 mm 2024_OTSKP "vjezdy reliéfní dlažba - dle situací PK a tabulky kubatur: "16,8 = 16,800 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél ohrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak <i>Položka nezahrnuje:</i> - postřiky, nátěry - těsnění podél ohrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	16,800	-----	-----
7 Přidružená stavební výroba -----						
41	711117 Cenová soustava	IZOLACE BĚŽNÝCH KONSTRUKCÍ PROTI ZEMNÍ VLHKOSTI Z PE FÓLIÍ nopová fólie š.1,0m výška nopy 8mm, výšková úprava v úrovni dlažby 2024_OTSKP "podél zástavby : "(40,5+22,5)*1,0 = 63,000 [A]	M2	63,000	-----	-----

3.1.1.1 (24.3.26.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 101.2] - Nové komunikace pro pěší včetně řešení vjezdů k nemovitostem

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - dodání předepsaného izolačního materiálu - očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení - zřízení izolace jako kompletního povlaku, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu - zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů - úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obrubníků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod. - zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak - ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace - provedení požadovaných zkoušek <i>Položka nezahrnuje:</i> - ochranné vrstvy, např. geotextilii				
9 Ostatní konstrukce a práce -----						
42	9111A1	ZÁBRADLÍ SILNIČNÍ S VODOR MADLY - DODÁVKA A MONTÁŽ	M	1,700	-----	-----
	Cenová soustava	ocelové trubkové zábradlí dvoumadlové v.1,1m s patními deskami vč.PKO viz.TZ a RAL7021 vč.polymerní malty min.tl.100mm, + lepené kotvy - vzhled bude odsouhlasen investorem v rámci RDS 2024_OTSKP "podél schodiště : "1,7 = 1,700 [A]				
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - dodání zábradlí včetně předepsané povrchové úpravy - osazení sloupků zabíraním nebo osazením do betonových bloků (včetně betonových bloků a nutných zemních prací) - případné bednění (trubku) betonové patky v gabionové zdi <i>Položka nezahrnuje:</i> - x				
43	9111A3	ZÁBRADLÍ SILNIČNÍ S VODOR MADLY - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM	M	3,500	-----	-----
	Cenová soustava	včetně naložení, odvozu a uložení na skládku ZHOTOVITEL V CENĚ ZOHLEDNÍ SKUTEČNÉ NÁKLADY NA DOPRAVU NA MÍSTO ULOŽENÍ 2024_OTSKP "stávající zábradlí u schodů : "2+1,5 = 3,500 [A]				
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - demontáž a odstranění zařízení - jeho odvoz na předepsané místo <i>Položka nezahrnuje:</i> - x				
44	91297R	DOPRAVNÍ ZRCADLO	KUS	1,000	-----	-----
		demontáž a opětovná montáž dopravního zrcadla a sloupku vč.zemních prací a bet.základu z C20/25 - 0,5x0,5x0,8m				

3.1.1.1 (24.3.26.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 101.2] - Nové komunikace pro pěší včetně řešení vjezdů k nemovitostem

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Cenová soustava	2024_OTSKP "dle PD u čp.600 : "1 = 1,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - dodání a osazení zrcadla včetně nutných zemních prací - předepsaná povrchová úprava - vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava - odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie <i>Položka nezahrnuje:</i> - x				
	Specifikace					
45	914131	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DODÁVKA A MONTÁŽ retroreflexní úprava pro sil.II třídy - RA2, základní velikost dle stanovení místní úpravy provozu na pozemních komunikacích	KUS	1,000	-----	-----
	Cenová soustava	2024_OTSKP "dle situací PK - nové značky podél hlavní trasy : " "C4a : "1 = 1,000 [B]				
	Specifikace	<i>položka zahrnuje:</i> - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení				
46	914141	DOPRAV ZNAČ ZÁKL VEL OCEL FÓLIE TŘ 3 - DODÁVKA A MONT retroreflexní úprava pro sil.II třídy - RA3, základní velikost dle stanovení místní úpravy provozu na pozemních komunikacích	KUS	1,000	-----	-----
	Cenová soustava	2024_OTSKP "dle situací PK - nové značky podél hlavní trasy : " "IP6 : "1 = 1,000 [A]				
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení <i>Položka nezahrnuje:</i> - x				
47	914921	SLOUPKY A STOJKY DOPRAVNÍCH ZNAČEK Z OCEL TRUBEK DO PATKY - DODÁVKA A MONTÁŽ včetně víčka, bet.základ z C20/25 - 0,3x0,3x0,8m	KUS	2,000	-----	-----
	Cenová soustava	2024_OTSKP "dle situací PK - nové značky:"1+1 = 2,000 [A]				
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - sloupky - upevňovací zařízení - osazení (betonová patka, zemní práce) <i>Položka nezahrnuje:</i> - x				
48	91710	OBRUBY Z BETONOVÝCH PALISÁD betonová palisáda 400-1200/160/160, šedá do betonu C20/25 n XF3	M3	2,800	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 101.2] - Nové komunikace pro pěší včetně řešení vjezdů k nemovitostem

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Cenová soustava	2024_OTSKP "dle PD D.1.1.2.1.4, D.1.1.2.3.3 :" 17,5*0,16*1,0 = 2,800 [B] <i>Položka zahrnuje:</i> - dodání a pokládku betonových palisád o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací - betonové lože i boční betonovou opěrku <i>Položka nezahrnuje:</i> - x				
49	917211	ZÁHONOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 50MM zahradní obruby betonové 1000/50/250, šedá do betonu C20/25 n XF3 2024_OTSKP "dle situací PK a tabulky kubatur: "280 = 280,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.	M	280,000	-----	-----
50	917223	SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 100MM chodníkové obruby betonové 1000/100/250, šedá do betonu C20/25 n XF3 2024_OTSKP "dle situací PK a tabulky kubatur: "102 = 102,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.	M	102,000	-----	-----
51	917224	SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM silniční obruby betonové 1000/150/250, L+P přechodová, nájezdová 1000/150/150, šedá do betonu C20/25 n XF3 2024_OTSKP "dle situací PK a tabulky kubatur: " "1000/150/250 : "207,8 = 207,800 [A] " L+P přechodová : " 21 = 21,000 [B] "nájezdová 1000/150/150 : "65,7 = 65,700 [C] "Celkem: "A+B+C = 294,500 [D] <i>Položka zahrnuje:</i> dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.	M	294,500	-----	-----
52	966168	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU S ODVOZEM DO 20KM včetně naložení, odvozu a uložení na skládku ZHOTOVITEL V CENĚ ZOHLEDNÍ SKUTEČNÉ NÁKLADY NA DOPRAVU NA MÍSTO ULOŽENÍ	M3	6,400	-----	-----

3.1.1.1 (24.3.26.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 101.2] - Nové komunikace pro pěší včetně řešení vjezdů k nemovitostem

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Cenová soustava	2024_OTSKP "stávající schodiště : "2*1,0*0,8+8*0,60 = 6,400 [A] <i>položka zahrnuje:</i> - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) <i>Specifikace</i> - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů				
53	96653	ODSTRANĚNÍ ŽLABŮ Z DÍLCŮ (VČET ŠTĚRBINOVÝCH) ŠÍŘKY 200MM včetně naložení, odvozu a uložení na skládku ZHOTOVITEL V CENĚ ZOHLEDNÍ SKUTEČNÉ NÁKLADY NA DOPRAVU NA MÍSTO ULOŽENÍ 2024_OTSKP "dle PD D.1.1.2.1.3-4 :" "vybourání stávajících žlabů : " 3 = 3,000 [D] <i>Položka zahrnuje:</i> - vybourání žlabů včetně podkladních vrstev a eventuelních mříží - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku <i>Specifikace</i> <i>Položka nezahrnuje:</i> - poplatek za skládku, vykáže se v samostatné položce 014** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)	M	3,000	-----	-----
54	96687	VYBOURÁNÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ KOMPLETNÍCH včetně naložení, odvozu a uložení na skládku ZHOTOVITEL V CENĚ ZOHLEDNÍ SKUTEČNÉ NÁKLADY NA DOPRAVU NA MÍSTO ULOŽENÍ 2024_OTSKP "dle PD D.1.1.2.1.3-4 :" "vybourání stávajících uv : " 1 = 1,000 [D] <i>položka zahrnuje:</i> - kompletní bourací práce včetně nezbytného rozsahu zemních prací, - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku, - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů, <i>Specifikace</i> nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)	KUS	1,000	-----	-----
55	969233	VYBOURÁNÍ POTRUBÍ DN DO 150MM KANALIZAČ včetně naložení, odvozu a uložení na skládku ZHOTOVITEL V CENĚ ZOHLEDNÍ SKUTEČNÉ NÁKLADY NA DOPRAVU NA MÍSTO ULOŽENÍ 2024_OTSKP "předpoklad : "1*5,5 = 5,500 [A]	M	5,500	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 101.2] - Nové komunikace pro pěší včetně řešení vjezdů k nemovitostem

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>- položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)</p> <p>- položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů</p>				

SOUPIS PRACÍStavba: **33121 - II/502 Jičín - ulice Ruská a Poděbradova_MJ**Objekt: **IMJ - Investor Město Jičín**Rozpočet: **[IMJ]/[SO 102] - Cyklostezky**Objednatel: **Město Jičín**Zhotovitel dokumentace: **VDI Projekt s.r.o.**

Zhotovitel:

Cena dle SoD:

Celková cena:

DPH:

Cena s DPH:

Vypracoval zadání:**Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**

3.1.1.1 (24.3.26.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 102] - Cyklostezky

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 102 Cyklostezky						-----
0 Všeobecné konstrukce a práce						-----
1	014211	POPLATKY ZA ZEMNÍK - ORNICE nákup ornice Cenová soustava 2024_OTSKP "dle pol.č.18232 : "(55*0,15+53*0,45) = 32,100 [A] Specifikace zahrnuje veškeré poplatky majiteli zemníku související s nákupem zeminy (nikoliv s otvirkou zemníku)	M3	32,100	-----	-----
2	015111	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - I. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI zemina/výkopek/podkladní štěrkové vrstvy nejméně 70% hmotnosti tohoto odpadu musí být předáno k recyklaci (viz. ZP) pro zpětné využití na stavbách Cenová soustava 2024_OTSKP "odkopávky pol. 122738:"349,195*2,0 = 698,390 [A] "odstranění podkladních vrstev pol. 113328: "108,5*2,0 = 217,000 [B] "odstranění dlažebních kostek""lože pol. 113474, 478:" (0,132+0,308)*2,0 = 0,880 [D] "sejmutí drnu pol. 11130:" 45,225*2,0 = 90,450 [E] "odstranění asf.kce lože pol. 113438:" 24,8*2,0 = 49,600 [F] "odstranění dlaždic""lože pol. 113484, 488:" (7,88+7,88)*2,0 = 31,520 [G] "Celkem: "A+B+D+E+F+G = 1 087,840 [H] 1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytříděného v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.	T	1 087,840	-----	-----
3	015130	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 03 02 VYBOURANÝ ASFALTOVÝ BETON BEZ DEHTU asfaltová směs nejméně 70% hmotnosti tohoto odpadu musí být předáno k recyklaci (viz. ZP) pro zpětné využití na stavbách Cenová soustava 2024_OTSKP "asf. vrstvy pol. 113438: "12,4*2,5 = 31,000 [A]	T	31,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 102] - Cyklostezky

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>1. Položka obsahuje:</p> <p>– veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu</p> <p>2. Položka neobsahuje:</p> <p>– náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů</p> <p>3. Způsob měření:</p> <p>Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytríděného v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.</p>				
4	015140 Cenová soustava Specifikace	<p>POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 01 01 BETON Z DEMOLIC OBJEKTŮ, ZÁKLADŮ TV</p> <p>vybourané b/žb potrubí, šachty a ostatní objekty</p> <p>nejméně 70% hmotnosti tohoto odpadu musí být předáno k recyklaci (viz. ZP) pro zpětné využití na stavbách</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"betonová dlažba pol. 113488: "12,515*2,2 = 27,533 [A]</p> <p>"betonové obruby pol. 113524: "68,5*0,35*0,35*2,2 = 18,461 [B]</p> <p>"bet.základ sloupků z pol.914923 : "2*0,3*0,3*0,8*2,2 = 0,317 [E]</p> <p>"betonové obruby pol. 113514: "50*0,25*0,35*2,2 = 9,625 [F]</p> <p>"Celkem: "A+B+E+F = 55,936 [G]</p> <p>1. Položka obsahuje:</p> <p>– veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu</p> <p>2. Položka neobsahuje:</p> <p>– náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů</p> <p>3. Způsob měření:</p> <p>Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytríděného v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.</p>	T	55,936	-----	-----
5	015330 Cenová soustava	<p>POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 KAMENNÁ SUŤ</p> <p>kámen, žula</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"odstranění dlažebních kostek bez lože pol. 113378: "1,53*2,6 = 3,978 [C]</p> <p>"odstranění dlažebních kostek pol. 113478:" 0,198*2,6 = 0,515 [D]</p> <p>"Celkem: "C+D = 4,493 [E]</p>	T	4,493	-----	-----

3.1.1.1 (24.3.26.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 102] - Cyklostezky

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>1. Položka obsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu <p>2. Položka neobsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů <p>3. Způsob měření:</p> <p>Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytříděného v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.</p>				
1 Zemní práce -----						
6	11130	SEJMUTÍ DRNU	M2	45,225	-----	-----
	Cenová soustava	<p>drnu nebo stávající zeleně včetně naložení, odvozu a uložení na skládku</p> <p>ZHOTOVITEL V CENĚ ZOHLEDNÍ SKUTEČNÉ NÁKLADY NA DOPRAVU NA MÍSTO ULOŽENÍ</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"dle PD D.1.1.1, D.1.1.2.4.1., 2.3.1, D.1.1.2.1.1-3 :"</p> <p>"stávající zatravnění v tl.0,15m odstranění zeleně - dle koordinační situace a tabulky kubatur: "301,5*0,15 = 45,225 [A]</p>				
	Specifikace	<p>Položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovnou dopravu a uložení na skládku <p>Položka nezahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - x 				
7	113328	ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 20KM	M3	108,500	-----	-----
	Cenová soustava	<p>včetně naložení, odvozu a uložení na skládku</p> <p>ZHOTOVITEL V CENĚ ZOHLEDNÍ SKUTEČNÉ NÁKLADY NA DOPRAVU NA MÍSTO ULOŽENÍ</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"asfalt. vozovka - dle situací PK a tabulky kubatur: "102*0,15 = 15,300 [G]</p> <p>"chodník betonová dlažba - dle situací PK a tabulky kubatur: "324,5*0,15 = 48,675 [D]</p> <p>"vjezdy dlažba kostky malé - dle situací PK a tabulky kubatur: "11*0,25 = 2,750 [E]</p> <p>"parkování - betonová dlažba - dle situací PK a tabulky kubatur: "69,5*0,15 = 10,425 [F]</p> <p>"asfalt. stezka - dle situací PK a tabulky kubatur: "175*0,15 = 26,250 [H]</p> <p>"asf. vozovka - dle situací PK a tabulky kubatur""- předpoklad výskyt dlažby 50%: "102*0,10*0,50 = 5,100 [B]</p> <p>"Celkem: "G+D+E+F+H+B = 108,500 [I]</p>				
	Specifikace	<p>Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku.</p> <p>Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</p>				
8	113374	ODSTRAN PODKLADU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽEB KOSTEK, ODVOZ DO 5KM	M3	3,570	-----	-----
		vč. očištění, uskladnění na palety, naložení, odvezení a uložení na skládku Města Jičín				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 102] - Cyklostezky

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Cenová soustava	2024_OTSKP "cca 30% odpadu bude naloženo, odvezeno a uloženo skládku, cca 70% materiálu bude očištěno, naloženo, odvezeno a uloženo na skládkuMěsta Jičín : " "asf.vozovka - dle situací PK a tabulky kubatur""- předpoklad výskyt dlažby 50%: "102*0,10*0,70*0,50 = 3,570 [B] <i>Položka zahrnuje:</i> - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. <i>Položka nezahrnuje:</i> - poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				
	Specifikace					
9	113378	ODSTRAN PODKLADU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽEB KOSTEK, ODVOZ DO 20KM včetně naložení, odvozu a uložení na skládku ZHOTOVITEL V CENĚ ZOHLEDNÍ SKUTEČNÉ NÁKLADY NA DOPRAVU NA MÍSTO ULOŽENÍ 2024_OTSKP "cca 30% odpadu bude naloženo, odvezeno a uloženo skládku, cca 70% materiálu bude očištěno, naloženo, odvezeno a uloženo na skládkuMěsta Jičín : " "asf.vozovka - dle situací PK a tabulky kubatur""- předpoklad výskyt dlažby 50%: "102*0,10*0,30*0,50 = 1,530 [B] <i>Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku.</i> <i>Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</i>	M3	1,530	-----	-----
	Cenová soustava					
	Specifikace					
10	113438	ODSTRAN KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM VČET PODKLADU, ODVOZ DO 20KM včetně naložení, odvozu a uložení na skládku nebo mezideponii ZHOTOVITEL V CENĚ ZOHLEDNÍ SKUTEČNÉ NÁKLADY NA DOPRAVU NA MÍSTO ULOŽENÍ 2024_OTSKP "asfalt. vjezdy - dle situací PK a tabulky kubatur, předpoklad - asf.v tl.10cm, ŠD v tl.20cm : "6*(0,10+0,20) = 1,800 [A] "asfalt. chodník - dle situací PK a tabulky kubatur, předpoklad - asf.v tl.10cm, ŠD v tl.20cm : "118*(0,10+0,20) = 35,400 [B] "Celkem: "A+B = 37,200 [C] <i>Položka zahrnuje:</i> - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. <i>Položka nezahrnuje:</i> - poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	37,200	-----	-----
	Cenová soustava					
	Specifikace					
11	113474	ODSTRAN KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽEB KOSTEK VČET PODKL, ODVOZ DO 5KM vč. očištění, uskladnění na palety, naložení, odvezení a uložení na skládku Města Jičín 2024_OTSKP	M3	0,770	-----	-----
	Cenová soustava					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 102] - Cyklostezky

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	"cca 30% odpadu bude naloženo, odvezeno a uloženo skládku, cca 70% materiálu bude očištěno, naloženo, odvezeno a uloženo na skládkuMěsta Jičín : " "vjezdy dlažba kostky malé - dle situací PK a tabulky kubatur: "11*(0,06+0,04)*0,7 = 0,770 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. <i>Položka nezahrnuje:</i> - poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				
12	113478 Cenová soustava Specifikace	ODSTRAN KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽEB KOSTEK VČET PODKL, ODVOZ DO 20KM včetně naložení, odvozu a uložení na skládku ZHOTOVITEL V CENĚ ZOHLEDNÍ SKUTEČNÉ NÁKLADY NA DOPRAVU NA MÍSTO ULOŽENÍ 2024_OTSKP "cca 30% odpadu bude naloženo, odvezeno a uloženo skládku, cca 70% materiálu bude očištěno, naloženo, odvezeno a uloženo na skládkuMěsta Jičín : " "vjezdy dlažba kostky malé - dle situací PK a tabulky kubatur: "11*(0,06+0,04)*0,3 = 0,330 [A] <i>Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku.</i> <i>Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</i>	M3	0,330	-----	-----
13	113484 Cenová soustava Specifikace	ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽDIC VČETNĚ PODKLADU, ODVOZ DO 5KM vč. očištění, uskladnění na palety, naložení, odvezení a uložení na skládku Města Jičín 2024_OTSKP "cca 50% odpadu bude naloženo, odvezeno a uloženo skládku, cca 50% materiálu bude očištěno, naloženo, odvezeno a uloženo na skládkuMěsta Jičín : " "chodník betonová dlažba - dle situací PK a tabulky kubatur: "324,5*(0,06+0,04)*0,5 = 16,225 [A] "parkování betonová dlažba - dle situací PK a tabulky kubatur: "69,5*(0,08+0,04)*0,5 = 4,170 [I] "Celkem: "A+I = 20,395 [J] <i>Položka zahrnuje:</i> - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. <i>Položka nezahrnuje:</i> - poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	20,395	-----	-----
14	113488 Cenová soustava	ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽDIC VČETNĚ PODKLADU, ODVOZ DO 20KM včetně naložení, odvozu a uložení na skládku ZHOTOVITEL V CENĚ ZOHLEDNÍ SKUTEČNÉ NÁKLADY NA DOPRAVU NA MÍSTO ULOŽENÍ 2024_OTSKP	M3	20,395	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 102] - Cyklostezky

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>"cca 50% odpadu bude naloženo, odvezeno a uloženo skládku, cca 50% materiálu bude očištěno, naloženo, odvezeno a uloženo na skládkuMěsta Jičín : "</p> <p>"chodník betonová dlažba - dle situací PK a tabulky kubatur: "324,5*(0,06+0,04)*0,5 = 16,225 [A]</p> <p>"parkování betonová dlažba - dle situací PK a tabulky kubaturl : "69,5*(0,08+0,04)*0,5 = 4,170 [I]</p> <p>"Celkem: "A+I = 20,395 [J]</p> <p><i>Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</i></p>				
15	113514	<p>ODSTRANĚNÍ ZÁHONOVÝCH OBRUBNÍKŮ, ODVOZ DO 5KM</p> <p>včetně naložení, odvozu a uložení na skládku</p> <p>ZHOTOVITEL V CENĚ ZOHLEDNÍ SKUTEČNÉ NÁKLADY NA DOPRAVU NA MÍSTO ULOŽENÍ</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"dle PD D.1.1.1, D.1.1.2.4.1., 2.3.1, D.1.1.2.1.1 :"</p> <p>"stávající obruby podél cyklostezky : "50 = 50,000 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce). 	M	50,000	-----	-----
16	113524	<p>ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH A SILNIČNÍCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH, ODVOZ DO 5KM</p> <p>včetně naložení, odvozu a uložení na skládku</p> <p>ZHOTOVITEL V CENĚ ZOHLEDNÍ SKUTEČNÉ NÁKLADY NA DOPRAVU NA MÍSTO ULOŽENÍ</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"silniční obrubníky - dle situací PK a tabulky kubatur: "21,5+47 = 68,500 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</i></p>	M	68,500	-----	-----
17	113724	<p>FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH, ODVOZ DO 5KM</p> <p>stávající asf. kce</p> <p>zhotovitel v ceně zohlední možnost použití materiálu zpět na stavbě, včetně odvozu a uložení na skládku</p> <p>objednatele.</p> <p>2024_OTSKP</p>	M3	29,875	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 102] - Cyklostezky

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>"dle PD D.1.1.1, D.1.1.2.1.1-4, D.1.1.2.3.1-3, D.1.1.2.4.1-3 :"</p> <p>"asfalt. vozovka - dle situací PK a tabulky kubatur: "102*0,12 = 12,240 [A]</p> <p>"napojení na stávající asf. povrch - dle situací PK a tabulky kubatur: "2*0,03+1,5*0,05 = 0,135 [B]</p> <p>"cyklostezka - dle situací PK a tabulky kubatur: "175*0,10 = 17,500 [E]</p> <p>"Celkem: "A+B+E = 29,875 [F]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <p>- veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku.</p> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <p>- poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</p>				
18	113765	FRÉZOVÁNÍ DRÁŽKY PRŮŘEZU DO 600MM2 V ASFALTOVÉ VOZOVCE	M	3,000	-----	-----
	Cenová soustava	<p>napojení na stáv.kryt 20x30</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"napojení na stávající kryt : "3 = 3,000 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <p>- veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku.</p> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <p>- x</p>				
	Specifikace					
19	122738	ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM	M3	349,195	-----	-----
	Cenová soustava	<p>včetně naložení, odvozu a uložení na skládku</p> <p>ZHOTOVITEL V CENĚ ZOHLEDNÍ SKUTEČNÉ NÁKLADY NA DOPRAVU NA MÍSTO ULOŽENÍ</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"cyklistická stezka - červený asfalt - odkop pro konstrukční vrstvy: "835,5*0,28 = 233,940 [A]</p> <p>"cyklistická stezka - červený asfalt - odkop pro sanaci aktivní zóny: "835,5*1,1*0,3 = 275,715 [B]</p> <p>"cyklistická stezka - červený asfalt - vjezd - odkop pro konstrukční vrstvy: "25,5*0,36 = 9,180 [C]</p> <p>"cyklistická stezka - červený asfalt - vjezd - odkop pro sanaci aktivní zóny: "25,5*0,3 = 7,650 [D]</p> <p>"živice komunikace - odpočet bouraných konstrukcí: "-102*(0,12+0,15+0,10) = - 37,740 [E]</p> <p>"živice chodník - odpočet bouraných konstrukcí: "-118*(0,10+0,20) = - 35,400 [F]</p> <p>"živice vjezdy - odpočet bouraných konstrukcí: "-6*(0,10+0,20) = - 1,800 [G]</p> <p>"chodník betonová dlažba - odpočet bouraných konstrukcí: "-324,5*(0,06+0,04+0,15) = - 81,125 [H]</p> <p>"vjezdy dlažba kostky malé - odpočet bouraných konstrukcí: "-11*(0,06+0,04+0,25) = - 3,850 [I]</p> <p>"parkování - betonová dlažba - odpočet bouraných konstrukcí: "-69,5*(0,06+0,04+0,15) = - 17,375 [J]</p> <p>"Celkem: "A+B+C+D+E+F+G+H+I+J = 349,195 [K]</p>				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 102] - Cyklostezky

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 				
20	17120 Cenová soustava	<p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"dle pol.122738 :-" 349,195 = 349,195 [A]</p> <p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 	M3	349,195	-----	-----
21	18110 Cenová soustava	<p>ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I</p> <p>2024_OTSKP</p>	M2	1 137,050	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 102] - Cyklostezky

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>"cyklistická stezka - červený asfalt - dle situací PK a tabulky kubatur: "835,5*1,1 = 919,050 [A]</p> <p>"cyklistická stezka - červený asfalt - vjezd - dle situací PK a tabulky kubatur: "25,5 = 25,500 [B]</p> <p>"cyklistická stezka - černý asfalt - dle situací PK a tabulky kubatur: "175,0*1,1 = 192,500 [C]</p> <p>"Celkem: "A+B+C = 1 137,050 [D]</p> <p><i>položka zahrnuje úpravu pláňe včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.</i></p>				
22	18232	ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ V TL DO 0,15M	M2	214,000	-----	-----
	Cenová soustava	vč. získání vhodného materiálu na ornici				
	2024_OTSKP					
	Specifikace	<p>"zeleň - dle situací PK a tabulky kubatur: "55+53*3 = 214,000 [A]</p> <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <p><i>nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m</i></p> <p><i>rozproštění ornice v předepsané tloušťce v rovině a ve svahu do 1:5</i></p>				
23	18241	ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM	M2	108,000	-----	-----
	Cenová soustava	specifikace dle PD TZ vč.odplevelení, osetí a zaválcování				
	2024_OTSKP					
	Specifikace	<p>"zeleň - dle situací PK a tabulky kubatur: "55+53 = 108,000 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <p><i>- dodání předepsané travní směsi, její výsev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu</i></p> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <p><i>- x</i></p>				
24	18247	OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU	M2	108,000	-----	-----
	Cenová soustava	2024_OTSKP				
	Specifikace	<p>"zeleň - dle situací PK a tabulky kubatur: "55+53 = 108,000 [A]</p> <p><i>Zahrnuje pokosení se shrabáním, naložení shrabků na dopravní prostředek, s odvozem a se složením, to vše bez ohledu na sklon terénu</i></p> <p><i>zahrnuje nutné zalití a hnojení</i></p>				
25	18481	OCHRANA STROMŮ BEDNĚNÍM	M2	10,000	-----	-----
	Cenová soustava	2024_OTSKP				
	Specifikace	<p>"v průběhu výstavby : "2*2*0,5*5 = 10,000 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <p><i>- veškerý materiál, výroby a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením</i></p> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <p><i>- x</i></p>				
2 Základy						-----
26	21452	SANAČNÍ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO	M3	341,115	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 102] - Cyklostezky

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		<p>sanace aktivní zóny štěrkodrti ŠD 0/63 - položka bude čerpána dle skutečnosti na základě průkazných zkoušek a se souhlasem TDS</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"cyklistická stezka - červený + černý asfalt - dle situací PK a tabulky kubatur: "(835,5+175)*1,1*0,30 = 333,465 [A] "cyklistická stezka - červený asfalt - vjezd - dle situací PK a tabulky kubatur: "25,5*0,30 = 7,650 [B] "Celkem: "A+B = 341,115 [C]</p> <p><i>položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál</i></p>				
27	21461	<p>SEPARAČNÍ GEOTEXTILIE</p> <p>separační netkaná geotextilie typu S1 GTX-NW, S dle TP97 vč.přesahů - položka bude čerpána dle skutečnosti na základě průkazných zkoušek a se souhlasem TDS</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"cyklistická stezka - červený + černý asfalt - sanace aktivní zóny: "835,5*1,1 = 919,050 [A] "cyklistická stezka - červený asfalt - vjezd - sanace aktivní zóny: "24,5 = 24,500 [B] "Celkem: "A+B = 943,550 [C]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - <i>dodávku předepsané geotextilie</i> - <i>úpravu, očištění a ochranu podkladu</i> - <i>příchycení k podkladu, případně zatížení</i> - <i>úpravy spojů a zajištění okrajů</i> - <i>úpravy pro odvodnění</i> - <i>nutné přesahy</i> - <i>mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu</i> 	M2	943,550	-----	-----
5 Komunikace -----						
28	56334	<p>VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM</p> <p>ŠDb fr.0/63, tl.200mm, ČSN 73 6126-1</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"cyklistická stezka - červený asfalt - dle situací PK a tabulky kubatur: "835,5 = 835,500 [A] "cyklistická stezka - černý asfalt - dle situací PK a tabulky kubatur: "175,0 = 175,000 [C] "Celkem: "A+C = 1 010,500 [D]</p> <p><i>- dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti</i> <i>- rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</i> <i>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</i> <i>- nezahrnuje postřiky, nátěry</i></p>	M2	1 010,500	-----	-----
29	56336	<p>VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 300MM</p> <p>ŠDb fr.0/63, tl.280mm, ČSN 73 6126-1</p> <p>2024_OTSKP</p>	M2	25,500	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 102] - Cyklostezky

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	"cyklistická stezka - červený asfalt - vjezd - dle situací PK a tabulky kubatur: "25,5 = 25,500 [A] - <i>dobání kameniva předepsané kvality a zrnitosti</i> - <i>rozprostření a zhuštění vrstvy v předepsané tloušťce</i> - <i>řízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</i> - <i>nezahrnuje postřiky, nátěry</i>				
30	572213.E	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 spoj. postřik kationaktivní modifik. emulzi PS-CP 0,25 kg/m2 ČSN 73 6129, ČSN 73 6132, ČSN EN 13808 2024_OTSKP "napojení na stávající živičný povrch - dle situací PK a tabulky kubatur: "2+1,5 = 3,500 [A] "cyklistická stezka - černý asfalt - dle situací PK a tabulky kubatur: "175,0 = 175,000 [F] "cyklistická stezka - červený asfalt - dle situací PK a tabulky kubatur: "835,5 = 835,500 [C] "cyklistická stezka - červený asfalt - vjezd - dle situací PK a tabulky kubatur: "25,5 = 25,500 [D] "Celkem: "A+F+C+D = 1 039,500 [G] - <i>dobání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství</i> - <i>provedení dle předepsaného technologického předpisu</i> - <i>řízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</i> - <i>úpravu napojení, ukončení</i>	M2	1 039,500	-----	-----
31	574A21.A	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 8 TL. 30MM asfaltový beton pro obrusnou vrstvu, ACO 8, tl.30mm 50/70, ČSN 73 6121 probarvený, červený 2024_OTSKP "cyklistická stezka - červený asfalt - dle situací PK a tabulky kubatur: "835,5 = 835,500 [A] "cyklistická stezka - červený asfalt - vjezd - dle situací PK a tabulky kubatur: "25,5 = 25,500 [B] "Celkem: "A+B = 861,000 [C] <i>Položka zahrnuje:</i> - <i>dobání směsi v požadované kvalitě</i> - <i>očistění podkladu</i> - <i>uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhuštění vrstvy v předepsané tloušťce</i> - <i>řízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů</i> - <i>úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</i> <i>Položka nezahrnuje:</i> - <i>postřiky, nátěry</i> - <i>těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</i>	M2	861,000	-----	-----
32	574A21.B	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 8 TL. 30MM asfaltový beton pro obrusnou vrstvu, ACO 8, tl.30mm 50/70, ČSN 73 6121 2024_OTSKP "cyklistická stezka - černý asfalt - dle situací PK a tabulky kubatur: "175,0+2 = 177,000 [A]	M2	177,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 102] - Cyklostezky

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<ul style="list-style-type: none"> - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. 				
33	574E46 Cenová soustava	ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 50MM asfaltový beton pro ohrusnou vrstvu, ACP 16+, tl.50mm 50/70, ČSN 73 6121 2024_OTSKP "cyklistická stezka - červený asfalt - dle situací PK a tabulky kubatur: "835,5 = 835,500 [A] "cyklistická stezka - červený asfalt - vjezd - dle situací PK a tabulky kubatur: "25,5 = 25,500 [B] "cyklistická stezka - černý asfalt - dle situací PK a tabulky kubatur: "175,0+1,5 = 176,500 [C] "Celkem: "A+B+C = 1 037,500 [D]	M2	1 037,500	-----	-----
	Specifikace	<ul style="list-style-type: none"> - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. 				
9 Ostatní konstrukce a práce -----						
34	914121 Cenová soustava	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DODÁVKA A MONTÁŽ retroreflexní úprava pro místní komunikace RA1 - základní velikost dle stanovení místní úpravy provozu na pozemních komunikacích 2024_OTSKP "dle situací PK - nové značky :" "C10a : "8 = 8,000 [A] "C8b : "2 = 2,000 [B] "P4 : "2 = 2,000 [C] "C10b : "1 = 1,000 [D] "Celkem: "A+B+C+D = 13,000 [E]	KUS	13,000	-----	-----

3.1.1.1 (24.3.26.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 102] - Cyklostezky

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení <i>Položka nezahrnuje:</i> - x				
35	914122 Cenová soustava	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - MONTÁŽ S PŘEMÍSTĚNÍM 2024_OTSKP "přesun vlivem stavby :" "C9a : "1 = 1,000 [F] <i>Položka zahrnuje:</i> - dopravu demontované značky z dočasné skládky - osazení a montáž značky na místě určeném projektem - nutnou opravu poškozených částí <i>Položka nezahrnuje:</i> - dodávku značky	KUS	1,000	-----	-----
36	914123 Cenová soustava	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DEMONTÁŽ včetně naložení, odvozu a uložení na skládku nebo mezideponii, rušené zůstávají zhotoviteli 2024_OTSKP "dle situací PK - rušené značky : " "C9b : "1 = 1,000 [A] "C14a : "1 = 1,000 [E] "přesun vlivem stavby :" "C9a : "1 = 1,000 [D] " Celkem: "A+E+D = 3,000 [F] <i>Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo</i>	KUS	3,000	-----	-----
37	914921 Cenová soustava	SLOUPKY A STOJKY DOPRAVNÍCH ZNAČEK Z OCEL TRUBEK DO PATKY - DODÁVKA A MONTÁŽ včetně víčka, bet.základ z C20/25 - 0,3x0,3x0,8m 2024_OTSKP "nové :" "C10a : "8 = 8,000 [A] "C8b : "2 = 2,000 [B] "C10b : "1 = 1,000 [D] "přesun vlivem stavby :" "C9a : "1 = 1,000 [E] " Celkem: "A+B+D+E = 12,000 [F]	KUS	12,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 102] - Cyklostezky

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - sloupky - upevňovací zařízení - osazení (betonová patka, zemní práce) <i>Položka nezahrnuje:</i> - x				
38	914923	SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK DO PATKY DEMONTÁŽ včetně naložení, odvozu a uložení na skládku nebo mezideponii, zůstává zhotoviteli 2024_OTSKP "dle situací PK - zrušené značky : " 1 = 1,000 [A] "přesun vlivem stavby : " 1 = 1,000 [B] "Celkem: "A+B = 2,000 [C]	KUS	2,000	-----	-----
	Cenová soustava					
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo</i>				
39	915111	VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA vodorovné značení přechody pro chodce 2024_OTSKP "dle situací PK a tabulky kubatur: "25,5 = 25,500 [A]	M2	25,500	-----	-----
	Cenová soustava					
	Specifikace	<i>položka zahrnuje:</i> - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu				
40	915211	VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ PLASTEM HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA vodorovné značení "cyklista+šipka" a přechody pro chodce, dej přednost 2024_OTSKP "dle situací PK a tabulky kubatur: "25,5 = 25,500 [A]	M2	25,500	-----	-----
	Cenová soustava					
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - dodání a pokládku nátěrového materiálu - předznačení a reflexní úpravu <i>Položka nezahrnuje:</i> - x <i>Způsob měření:</i> - měří se pouze natíraná plocha				
41	91551.R	VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ - PŘEDEM PŘIPRAVENÉ SYMBOLY vodorovné značení "cyklista+šipka" a dej přednost, barva + obnova plastem 2024_OTSKP "dle situací PK a tabulky kubatur: "21+2 = 23,000 [A]	KUS	23,000	-----	-----
	Cenová soustava					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 102] - Cyklostezky

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - dodání a pokládku předepsaného symbolu - předznačení a reflexní úpravu <i>Položka nezahrnuje:</i> - x				
42	917211	ZÁHONOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 50MM zahradní obruby betonové 1000/50/250, šedá do betonu C20/25 n XF3 Cenová soustava 2024_OTSKP "dle situací PK a tabulky kubatur: "330 = 330,000 [A] Specifikace <i>Položka zahrnuje:</i> dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.	M	330,000	-----	-----
43	917223	SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 100MM chodníkové obruby betonové 1000/100/250, šedá do betonu C20/25 n XF3 Cenová soustava 2024_OTSKP "dle situací PK a tabulky kubatur: "4 = 4,000 [A] Specifikace <i>Položka zahrnuje:</i> dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.	M	4,000	-----	-----
44	917422.R	ZÁHONOVÉ OBRUBY Z KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 50MM žulové řezané obruby 1000/50/250 do betonu C20/25 n XF3, tvar dle bet. prvků řešeno v RDS Cenová soustava 2024_OTSKP "dle PD D.1.1.1, D.1.1.2.1.1-4:" "dle situací PK a tabulky kubatur: " "1000/50/250 : "398,3 = 398,300 [A] Specifikace <i>Položka zahrnuje:</i> - dodání a pokládku žulových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací - betonové lože i boční betonovou opěrku <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	M	398,300	-----	-----
45	917423.A	CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 100MM žulové řezané obruby 1000/100/250 do betonu C20/25 n XF3, tvar dle bet. prvků řešeno v RDS Cenová soustava 2024_OTSKP "dle PD D.1.1.1, D.1.1.2.1.1-4:" "dle situací PK a tabulky kubatur : " 11,7 = 11,700 [A]	M	11,700	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 102] - Cyklostezky

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - dodání a pokládku žulových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací - betonové lože i boční betonovou opěrku <i>Položka nezahrnuje:</i> - x				
46	919112 Cenová soustava Specifikace	ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 100MM 2024_OTSKP "napojení na stávající živičný povrch a dle potřeby - dle situací PK a tabulky kubatur: "3,5+50 = 53,500 [A] <i>položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody</i>	M	53,500	-----	-----
47	931325 Cenová soustava Specifikace	TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 600MM2 zalití spáry modifikovanou asf.zálivkou, komůrka 20x30 2024_OTSKP "napojení na stávající kryt : "3 = 3,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - dodávku a osazení předepsaného materiálu - očištění ploch spáry před úpravou - očištění okolí spáry po úpravě <i>Položka nezahrnuje:</i> - těsnící profil	M	3,000	-----	-----

SOUPIS PRACÍStavba: **33121 - II/502 Jičín - ulice Ruská a Poděbradova_MJ**Objekt: **IMJ - Investor Město Jičín**Rozpočet: **[IMJ]/[SO 103] - Autobusové zastávky**Objednatel: **Město Jičín**Zhotovitel dokumentace: **VDI Projekt s.r.o.**

Zhotovitel:

Cena dle SoD:

Celková cena:

DPH:

Cena s DPH:

Vypracoval zadání:**Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**

3.1.1.1 (24.3.26.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 103] - Autobusové zastávky

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 103 Autobusové zastávky						-----
0 Všeobecné konstrukce a práce						-----
1	015111	<p>POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - I. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI</p> <p>zemina/výkopek/podkladní štěrkové vrstvy nejméně 70% hmotnosti tohoto odpadu musí být předáno k recyklaci (viz. ZP) pro zpětné využití na stavbách</p> <p>Cenová soustava 2024_OTSKP</p> <p>"odkopávky pol. 122738: "187,65*2,0 = 375,300 [A]</p> <p>"odstranění podkladních vrstev pol. 113328: "16,41*2,0 = 32,820 [B]</p> <p>"sejmutí drnu pol. 11130:" 11,5*0,15*2,0 = 3,450 [D]</p> <p>"Celkem: "A+B+D = 411,570 [E]</p> <p>1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu</p> <p>2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů</p> <p>3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytríděného v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.</p>	T	411,570	-----	-----
2	015140	<p>POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 01 01 BETON Z DEMOLIC OBJEKTŮ, ZÁKLADŮ TV</p> <p>vybourané betonové obruby nejméně 70% hmotnosti tohoto odpadu musí být předáno k recyklaci (viz. ZP) pro zpětné využití na stavbách</p> <p>Cenová soustava 2024_OTSKP</p> <p>"betonové obruby pol. 113524 vč.lože: "(16*0,15*0,25+3*0,1*0,25)*2,2 = 1,485 [B]</p> <p>"ul.vp. pol.96687 : "2*2,0*2,3 = 9,200 [C]</p> <p>"bet. v.p.""vč. bet lože pol.915402 : "(36+41)*0,25*0,2*2,2 = 8,470 [D]</p> <p>"bet.dlažba pol.113488 : "0,645*2,2 = 1,419 [E]</p> <p>"Celkem: "B+C+D+E = 20,574 [F]</p> <p>1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu</p> <p>2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů</p> <p>3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytríděného v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.</p>	T	20,574	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 103] - Autobusové zastávky

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
3	015190.R	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 02 03 PLASTY plastové potrubí 2024_OTSKP "kanalizační potrubí pol.969233 : "10*0,007 = 0,070 [A] 1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytříděného v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.	T	0,070	-----	-----
1 Zemní práce -----						
4	11130	SEJMUTÍ DRNU drnu nebo stávající zeleně včetně naložení, odvozu a uložení na skládku ZHOTOVITEL V CENĚ ZOHLEDNÍ SKUTEČNÉ NÁKLADY NA DOPRAVU NA MÍSTO ULOŽENÍ 2024_OTSKP "dle PD D.1.1.1, D.1.1.2.1.2, D.1.1.2.3.1, D.1.1.2.4.2 :" "odstranění zeleně - dle koordinační situace a tabulky kubatur: "11,5 = 11,500 [A] Položka zahrnuje: - vodorovnou dopravu a uložení na skládku Položka nezahrnuje: - x	M2	11,500	-----	-----
5	113328	ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 20KM včetně naložení, odvozu a uložení na skládku ZHOTOVITEL V CENĚ ZOHLEDNÍ SKUTEČNÉ NÁKLADY NA DOPRAVU NA MÍSTO ULOŽENÍ 2024_OTSKP "asfalt. komunikace - dle situací PK a tabulky kubatur: "146,5*0,09 = 13,185 [A] "chodník betonová dlažba - dle situací PK a tabulky kubatur: "21,5*0,15 = 3,225 [B] "Celkem: "A+B = 16,410 [C] Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	16,410	-----	-----
6	113378	ODSTRAN PODKLADU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽEB KOSTEK, ODVOZ DO 20KM	M3	26,370	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 103] - Autobusové zastávky

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		<p>stávající podklad dle diagnostiky včetně naložení, odvozu a uložení na skládku nebo mezideponii, zůstává zhotoviteli</p> <p>ZHOTOVITEL V CENĚ ZOHLEDNÍ SKUTEČNÉ NÁKLADY NA DOPRAVU NA MÍSTO ULOŽENÍ</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"asfalt. komunikace - dle situací PK a tabulky kubatur: "146,5*0,18 = 26,370 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</i></p>				
7	113484	<p>ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽDIC VČETNĚ PODKLADU, ODVOZ DO 5KM</p> <p>vč. očištění, uskladnění na palety, naložení, odvezení a uložení na skládku Města Jičín</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"cca 30% odpadu bude naloženo, odvezeno a uloženo skládku, cca 70% materiálu bude očištěno, naloženo, odvezeno a uloženo na skládkuMěsta Jičín : "</p> <p>"chodník betonová dlažba - dle situací PK a tabulky kubatur: "21,5*(0,06+0,04)*0,7 = 1,505 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce). 	M3	1,505	-----	-----
8	113488	<p>ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽDIC VČETNĚ PODKLADU, ODVOZ DO 20KM</p> <p>včetně naložení, odvozu a uložení na skládku</p> <p>ZHOTOVITEL V CENĚ ZOHLEDNÍ SKUTEČNÉ NÁKLADY NA DOPRAVU NA MÍSTO ULOŽENÍ</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"cca 30% odpadu bude naloženo, odvezeno a uloženo skládku, cca 70% materiálu bude očištěno, naloženo, odvezeno a uloženo na skládkuMěsta Jičín : "</p> <p>"chodník betonová dlažba - dle situací PK a tabulky kubatur: "21,5*(0,06+0,04)*0,3 = 0,645 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce). 	M3	0,645	-----	-----
9	113524	<p>ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH A SILNIČNÍCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH, ODVOZ DO 5KM</p> <p>včetně naložení, odvozu a uložení na skládku</p> <p>ZHOTOVITEL V CENĚ ZOHLEDNÍ SKUTEČNÉ NÁKLADY NA DOPRAVU NA MÍSTO ULOŽENÍ</p> <p>2024_OTSKP</p>	M	19,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 103] - Autobusové zastávky

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>"silniční obrubníky - dle situací PK a tabulky kubatur: "16 = 16,000 [A]</p> <p>"chodníkové obrubníky - dle situací PK a tabulky kubatur: "3 = 3,000 [B]</p> <p>"Celkem: "A+B = 19,000 [C]</p> <p><i>Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</i></p>				
10	113724	<p>FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH, ODVOZ DO 5KM</p> <p>stávající kce</p> <p>zhotovitel v ceně zohlední možnost použití materiálu zpět na stavbě, včetně odvozu a uložení na skládku objednatele.</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"živice komunikace - dle situací PK a tabulky kubatur: "146,5*0,12 = 17,580 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <p>- veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku.</p> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <p>- poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</p>	M3	17,580	-----	-----
11	122738	<p>ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM</p> <p>včetně naložení, odvozu a uložení na skládku</p> <p>ZHOTOVITEL V CENĚ ZOHLEDNÍ SKUTEČNÉ NÁKLADY NA DOPRAVU NA MÍSTO ULOŽENÍ</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"dle PD D.1.1.1, D.1.1.2.1.2, D.1.1.2.3.1, D.1.1.2.4.2 :"</p> <p>"chodník mozaika vějíř + kontrastní dl. a dl.pro nevidomé - odkop pro konstrukční vrstvy: "68*0,25 = 17,000 [A]</p> <p>"chodník mozaika vějíř + kontrastní dl. a dl.pro nevidomé - odkop pro sanaci aktivní zóny: "68*0,3 = 20,400 [B]</p> <p>"zastávkový záliv - odkop pro konstrukční vrstvy: "180*1,1*0,62 = 122,760 [C]</p> <p>"zastávkový záliv - odkop pro sanaci aktivní zóny: "180*0,5 = 90,000 [D]</p> <p>"živice komunikace - odpočet bouraných konstrukcí: "-146,5*(0,12+0,18+0,09) = - 57,135 [E]</p> <p>"chodník betonová dlažba - odpočet bouraných konstrukcí: "-21,5*(0,06+0,04+0,15) = - 5,375 [F]</p> <p>"Celkem: "A+B+C+D+E+F = 187,650 [G]</p>	M3	187,650	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 103] - Autobusové zastávky

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 				
12	17120 Cenová soustava	<p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"dle pol.122738 : " 187,65 = 187,650 [A]</p> <p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 	M3	187,650	-----	-----
13	17481	<p>ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>zásyp ze ŠD 0/32</p>	M3	2,400	-----	-----

3.1.1.1 (24.3.26.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 103] - Autobusové zastávky

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Cenová soustava	2024_OTSKP "zásyp po vybouraných stávajících uv : " 2*1,2 = 2,400 [A] <i>položka zahrnuje:</i> - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
14	18110 Cenová soustava	ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I 2024_OTSKP "dle PD D.1.1.1, D.1.1.2.1.2, D.1.1.2.3.1, D.1.1.2.4.2 :" "chodník mozaika vějíř + kontrastní dl. a dl.pro nevidomé- dle situací PK a tabulky kubatur: "68 = 68,000 [A] "zastávkový záliv - dle situací PK a tabulky kubatur: "180*1,1 = 198,000 [B] "Celkem: "A+B = 266,000 [C] <i>položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnaní výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.</i>	M2	266,000	-----	-----
2 Základy -----						
15	21263 Cenová soustava	TRATIVODY KOMPLET Z TRUB Z PLAST HMOT DN DO 150MM podélná drenáž PVC SN8 DN 160, lože z ŠP zrno max. 22mm 2024_OTSKP "dle PD D.1.1.1, D.1.1.2.1.2, D.1.1.2.3.1, D.1.1.2.4.2 :" "podélná drenáž : "37,5+42 = 79,500 [A]	M	79,500	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 103] - Autobusové zastávky

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka platí pro kompletní konstrukce trativodů a zahrnuje zejména:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - výkop rýhy předepsaného tvaru v dané třídě těžitelnosti, výplň, zásyp trativodu včetně dopravy, uložení přebytečného materiálu, dodávky předepsaného materiálu pro výplň a zásyp - zřízení spojovací vrstvy - zřízení podkladu a lože trativodu z předepsaného materiálu - dodávka a uložení trativodu předepsaného materiálu a profilu - obsyp trativodu předepsaným materiálem - ukončení trativodu zaústěním do potrubí nebo vodoteče, případně vybudování ukončujícího objektu (kapličky) dle VL - veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - nezahrnuje opláštění z geotextilie, fólie 				
16	21361	DRENÁŽNÍ VRSTVY Z GEOTEXTILIE	M2	318,000	-----	-----
	Cenová soustava	<p>filtrační a separační netkané geotextilie dle TP 97, min. 100g/m2, vč.přesahů</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"podélná drenáž : "(37,5+42)*2*2 = 318,000 [A]</p>				
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - dodávku předepsané geotextilie (včetně nutných přesahů) pro drenážní vrstvu, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - provedení drenážní vrstvy předepsaných rozměrů a předepsaného tvaru 				
17	21452	SANAČNÍ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO	M3	119,400	-----	-----
	Cenová soustava	<p>sanace aktivní zóny šterkodrtí ŠD 0/63</p> <p>- položka bude čerpána dle skutečnosti na základě průkazných zkoušek a se souhlasem TDS</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"dle PD D.1.1.1, D.1.1.2.1.2, D.1.1.2.3.1, D.1.1.2.4.2 :"</p> <p>"chodník mozaika vějíř""- kontrastní dl. a dl.pro nevidomé - sanace aktivní zóny: "68*0,3 = 20,400 [A]</p> <p>"zastávkový záliv - sanace aktivní zóny: "180*1,1*0,5 = 99,000 [B]</p> <p>"Celkem: "A+B = 119,400 [C]</p>				
	Specifikace	<p><i>položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál</i></p>				
18	21461	SEPARAČNÍ GEOTEXTILIE	M2	266,000	-----	-----
	Cenová soustava	<p>separační netkaná geotextilie typu S1 GTX-NW, S dle TP97 vč.přesahů</p> <p>- položka bude čerpána dle skutečnosti na základě průkazných zkoušek a se souhlasem TDS</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"chodník mozaika vějíř ""- kontrastní dl. a dl.pro nevidomé - sanace aktivní zóny: "68 = 68,000 [A]</p> <p>"zastávkový záliv - sanace aktivní zóny: "180*1,1 = 198,000 [B]</p> <p>"Celkem: "A+B = 266,000 [C]</p>				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 103] - Autobusové zastávky

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - dodávku předepsané geotextilie - úpravu, očištění a ochranu podkladu - přichycení k podkladu, případně zatížení - úpravy spojů a zajištění okrajů - úpravy pro odvodnění - nutné přesahy - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu				
19	27231A Cenová soustava	ZÁKLADY Z PROSTÉHO BETONU DO C20/25 kotvení dle výrobce označníků 2024_OTSKP "bet.základy pro označníky : "2*0,5*0,5*1,0 = 0,500 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků, nátěrů zabraňujících soudržnosti betonu a bednění, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, vč. ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků a sedel, zřízení všech požadovaných otvorů, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů, <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	M3	0,500	-----	-----
5 Komunikace -----						
20	56143G Cenová soustava	SMĚSI Z KAMENIVA STMELÉNÉ CEMENTEM SC C 8/10 TL. DO 150MM SC C8/10 dle ČSN 73 6124-1 2024_OTSKP "dle PD D.1.1.1, D.1.1.2.1.2, D.1.1.2.3.1, D.1.1.2.4.2 :" "zastávkový záliv - dle situací PK a tabulky kubatur: "179,5 = 179,500 [A]	M2	179,500	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 103] - Autobusové zastávky

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - úpravu dilatačních spar včetně předepsané výztuže <i>Položka nezahrnuje:</i> - postřiky, nátěry				
21	56333 Cenová soustava Specifikace	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM ŠDb 0/32 tl.150mm, ČSN 73 6126-1 2024_OTSKP "dle PD D.1.1.1, D.1.1.2.1.2, D.1.1.2.3.1, D.1.1.2.4.2 :" "chodník mozaika vějíř""+ kontrastní dl. a dl.pro nevidomé - dle situací PK a tabulky kubatur: "68 = 68,000 [A] - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry	M2	68,000	-----	-----
22	56335 Cenová soustava Specifikace	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 250MM ŠDa 0/32 tl.250mm, ČSN 73 6126-1 2024_OTSKP "dle PD D.1.1.1, D.1.1.2.1.2, D.1.1.2.3.1, D.1.1.2.4.2 :" "zastávkový záliv -""dle situací PK a tabulky kubatur: "180*1,1 = 198,000 [B] - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry	M2	198,000	-----	-----
23	581303 Cenová soustava	CEMENTOBETONOVÝ KRYT JEDNOVRSTVÝ VYZTUŽENÝ TŘ.II CB II dle TP 170 2/2024, TKP kap.6, 2024_OTSKP "dle PD D.1.1.1, D.1.1.2.1.2, D.1.1.2.3.1, D.1.1.2.4.2 :" "zastávkový záliv - dle situací PK a tabulky kubatur: "180*0,22 = 39,600 [A]	M3	39,600	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 103] - Autobusové zastávky

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - dodání směsi v požadované kvalitě a výztuže v předepsaném množství - očištění podkladu - uložení směsi a výztuže dle předepsaného technologického předpisu a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - úpravu dilatačních spar včetně předepsané výztuže - úpravu povrchu krytu uvedenou v kapitole 7.10 ČSN 73 6123-1 - navrtání otvorů a osazení kotev a kluzných trnů v napojovacích spárách <i>Položka nezahrnuje:</i> - postřiky, nátěry				
24	582311 Cenová soustava Specifikace	DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z MOZAIK KOSTEK JEDNOBAREVNÝCH DO LOŽE Z KAMENIVA 4/6 včetně ložní vrstvy z kameniva 0/4 tl. 50 mm, skladba do vějíře s vyplněním spár dle TP192 2024_OTSKP "chodník mozaika vějíř - dle situací PK a tabulky kubatur: "68-9,6-5,2-12 = 41,200 [A] - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obručnicků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obručnicků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	41,200	-----	-----
25	58242 Cenová soustava Specifikace	DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z KAMEN DESEK DO LOŽE Z MC rovinný prvek - hladká dlažba bez zkosených hran 300x300x60 šedá dle mozaikové dlažby, lože z MC M10 v tl.50mm 2024_OTSKP "hladká dlažba lemující reliéfní dlažbu : "16*2*0,3 = 9,600 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obručnicků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak <i>Položka nezahrnuje:</i> - postřiky, nátěry - těsnění podél obručnicků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	9,600	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 103] - Autobusové zastávky

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
26	58251	DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z BETONOVÝCH DLAŽDIC DO LOŽE Z KAMENIVA kontrastní prvek - 200x200x60 červená, lože 4/8 v tl.40mm Cenová soustava 2019_OTSKP "kontrastní pruh podél nástupní hrany : "5,2 = 5,200 [A] - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar Specifikace - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	5,200	-----	-----
27	58272	DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z DESEK Z KONGLOMER KAMENE DO LOŽE Z MC Reliéfní betonová dlažba z polymerbetonu 200x200x60 a 300x200x60 - bílá, lože z MC M10 v tl.50mm Cenová soustava 2024_OTSKP "reliéfní dlažba pro nevidomé : " "varovný, signální 200x200x60 : "6 = 6,000 [A] "hmatný 300x200x60 : "6 = 6,000 [B] "Celkem: "A+B = 12,000 [C] Položka zahrnuje: - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar Specifikace - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak Položka nezahrnuje: - postřiky, nátěry - těsnění podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	12,000	-----	-----
9 Ostatní konstrukce a práce						-----
28	914123	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DEMONTÁŽ včetně naložení, odvozu a uložení na skládku nebo mezideponii, zůstává zhotoviteli Cenová soustava 2024_OTSKP	KUS	2,000	-----	-----

3.1.1.1 (24.3.26.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 103] - Autobusové zastávky

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		"dle situací PK - rušené značky podél hlavní trasy vč.objektů okr.křižovatek : " "IJ4b : "2 = 2,000 [A] <i>Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo</i>				
29	914923	SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK DO PATKY DEMONTÁŽ včetně naložení, odvozu a uložení na skládku nebo mezideponii, zůstává zhotoviteli 2024_OTSKP "dle situací PK - rušené značky podél hlavní trasy vč.objektů okr.křižovatek : " "IJ4b : "2 = 2,000 [A] <i>Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo</i>	KUS	2,000	-----	-----
30	915111	VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA VDZ v barvě 2024_OTSKP "vodorovné značení `BUS` a bílá čára šířky 125 mm :" "dle tabulky kubatur: "4*4+157*0,125 = 35,625 [A] <i>položka zahrnuje:</i> <i>- dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha)</i> <i>- předznačení a reflexní úpravu</i>	M2	35,625	-----	-----
31	915211	VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ PLASTEM HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA obnova VDZ - plast nehluchý - retroreflexní úprava RA2 pro sil.II třídy, dle TP133 dle stanovení místní úpravy provozu na pozemních komunikacích 2024_OTSKP "vodorovné značení `BUS` a bílá čára šířky 125 mm :" "dle tabulky kubatur: "4*4+157*0,125 = 35,625 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> <i>- dodání a pokládku nátěrového materiálu</i> <i>- předznačení a reflexní úpravu</i> <i>Položka nezahrnuje:</i> <i>- x</i> <i>Způsob měření:</i> <i>- měří se pouze natíraná plocha</i>	M2	35,625	-----	-----
32	915402	VODOR DOPRAV ZNAČ BETON PREFABRIK - ODSTRANĚNÍ včetně naložení, odvozu a uložení na skládku ZHOTOVITEL V CENĚ ZOHLEDNÍ SKUTEČNÉ NÁKLADY NA DOPRAVU NA MÍSTO ULOŽENÍ 2024_OTSKP "dle PD D.1.1.2.1.2 : "(36+41)*0,25 = 19,250 [A] <i>zahrnuje odstranění a odklizení vybouraného materiálu s odvozem na skládku</i>	M2	19,250	-----	-----

3.1.1.1 (24.3.26.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 103] - Autobusové zastávky

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
33	91725	NÁSTUPIŠTNÍ OBRUBNÍKY BETONOVÉ bezbariérový betonový obrubník BUS (1000/400/290) převýšení 0,16m vč. přechodových kusů Provedení a materiál dle technologického předpisu výrobce vč. specifikace bet.lože. 2024_OTSKP "dle PD D.1.1.1, D.1.1.2.1.2, D.1.1.2.3.1, D.1.1.2.4.2 :" "dle situací PK a tabulky kubatur: "26+4 = 30,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> <i>dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací</i> <i>betonové lože i boční betonovou opěrku.</i>	M	30,000	-----	-----
	Cenová soustava					
	Specifikace					
34	917424	CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM žulové řezané obruby 1000/150/250 do betonu C20/25 n XF3, tvar dle bet. prvků řešeno v RDS 2024_OTSKP "dle PD D.1.1.1, D.1.1.2.1.2, D.1.1.2.3.1, D.1.1.2.4.2 :" "dle situací PK a tabulky kubatur: "49 = 49,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> <i>- dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací</i> <i>- betonové lože i boční betonovou opěrku</i> <i>Položka nezahrnuje:</i> <i>- x</i>	M	49,000	-----	-----
	Cenová soustava					
	Specifikace					
35	917424R	CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 50MM žulové řezané obruby 1000/50/200 do betonu C20/25 n XF3, tvar dle bet. prvků řešeno v RDS Bez vazby na CS "dle situací PK a tabulky kubatur: "11,2 = 11,200 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> <i>- dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací</i> <i>- betonové lože i boční betonovou opěrku</i> <i>Položka nezahrnuje:</i> <i>- x</i>	M	11,200	-----	-----
	Cenová soustava					
	Specifikace					
36	93135R	TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR TUHÉ VOZOVKY tvarovaný těsnící profil 8 mm dle ČSN EN 14188-3, komůrka spáry 8 x 28, vč. těsnícího elastomerového profilu prům 4mm dle VL 1, 24-02 Bez vazby na CS "bus zálivy : "40 = 40,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> <i>- dodávku a osazení předepsaného materiálu</i> <i>- očištění ploch spáry před úpravou</i> <i>- očištění okolí spáry po úpravě</i> <i>Položka nezahrnuje:</i> <i>- x</i>	M	40,000	-----	-----
	Cenová soustava					
	Specifikace					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 103] - Autobusové zastávky

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
37	93753R	<p>ZASTÁVKOVÝ OZNAČNÍK</p> <p>Označník zastávky s kruhovým terčem výšky 3,2 m s tabulí pro jízdní řády (315 x 640 mm) a s názvem zastávky, odpadkovým košem na 25 l, ocelová konstrukce opatřena ochrannou vrstvou zinku a práškovým vypalovacím lakem, kotveno pod dlažbu do betonového základu pomocí závitových tyčí. RAL7021 - 60x530x3085mm vč. spojovacího, kotvícího materiálu, montáže, manipulace a dopravy.</p> <p>Cenová soustava Bez vazby na CS "Zastávkový označník u bus zastávek : "2 = 2,000 [A]</p> <p>Specifikace <i>Položka zahrnuje:</i> - montáž, osazení a dodávku kompletního zařízení, předepsaného zadávací dokumentací (materiál uvedený v textu představuje rozhodující podíl ve výrobku) - mimostavništní a vnitrostavništní dopravu - nezbytné zemní práce a základové konstrukce - předepsanou povrchovou úpravu (nátěry a pod.) <i>Položka nezahrnuje:</i> - x</p>	KUS	2,000	-----	-----
38	93767	<p>MOBILIÁŘ - PŘÍSTŘEŠKY PRO ZASTÁVKY VEŘEJNÉ DOPRAVY</p> <p>Zastávkový přístřešek, krytá plocha 5 m2, 2,8 x 1,7m, dl.xš.xv - 2860x1855x2550 mm zastřešení kaleným bezpečnostním sklem, zadní stěna kalené bezpečnostní sklo, bez CLV, odvodnění vedené sloupem s vyústěním nad dlažbu za zadní stěnou přístřešku, lavička z tropického dřeva bez povrchové úpravy, RAL7021, osvětlení, ochrana ptactva proti nárazu vč. spojovacího, kotvícího materiálu, montáže, manipulace a dopravy.</p> <p>Cenová soustava 2024_OTSKP "dle PD D.1.1.2.1.2""a souhrnné TZ"" : "2 = 2,000 [A]</p> <p>Specifikace <i>Položka zahrnuje:</i> - montáž, osazení a dodávku kompletního zařízení, předepsaného zadávací dokumentací (materiál uvedený v textu představuje rozhodující podíl ve výrobku) - mimostavništní a vnitrostavništní dopravu - nezbytné zemní práce a základové konstrukce - předepsanou povrchovou úpravu (nátěry a pod.) <i>Položka nezahrnuje:</i> - x</p>	KUS	2,000	-----	-----
39	96687	<p>VYBOURÁNÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ KOMPLETNÍCH</p> <p>včetně naložení, odvozu a uložení na skládku ZHOTOVITEL V CENĚ ZOHLEDNÍ SKUTEČNÉ NÁKLADY NA DOPRAVU NA MÍSTO ULOŽENÍ</p> <p>Cenová soustava 2024_OTSKP "vybourání stávajících uv : " 2 = 2,000 [A]</p> <p>Specifikace <i>položka zahrnuje:</i> - kompletní bourací práce včetně nezbytného rozsahu zemních prací, - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku, - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů, nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)</p>	KUS	2,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 103] - Autobusové zastávky

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
40	969233	VYBOURÁNÍ POTRUBÍ DN DO 150MM KANALIZAČ včetně naložení, odvozu a uložení na skládku ZHOTOVITEL V CENĚ ZOHLEDNÍ SKUTEČNÉ NÁKLADY NA DOPRAVU NA MÍSTO ULOŽENÍ	M	10,000	-----	-----
	Cenová soustava	2024_OTSKP "předpoklad : "10 = 10,000 [A]				
	Specifikace	- položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů				

SOUPIS PRACÍStavba: **33121 - II/502 Jičín - ulice Ruská a Poděbradova_MJ**Objekt: **IMJ - Investor Město Jičín**Rozpočet: **[IMJ]/[SO 104.1.1] - Oprava parkovacích a zpevněných ploch**Objednatel: **Město Jičín**Zhotovitel dokumentace: **VDI Projekt s.r.o.**

Zhotovitel:

Cena dle SoD:

Celková cena:

DPH:

Cena s DPH:

Vypracoval zadání:**Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 104.1.1] - Oprava parkovacích a zpevněných ploch

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 104.1.1 Oprava parkovacích a zpevněných ploch						-----
0 Všeobecné konstrukce a práce						-----
1	015111	<p>POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - I. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI</p> <p>zemina/výkopek/podkladní štěrkové vrstvy nejméně 70% hmotnosti tohoto odpadu musí být předáno k recyklaci (viz. ZP) pro zpětné využití na stavbách</p> <p>Cenová soustava 2024_OTSKP</p> <p>"odkopávky pol. 122738: "857,505*2,0 = 1 715,010 [A]</p> <p>"odstranění podkladních vrstev pol. 113328: "138,165*2,0 = 276,330 [B]</p> <p>"odstranění dlažebních kostek lože pol. 113478,474:" 1,14*2,0 = 2,280 [D]</p> <p>"sejmutí drnu pol. 11130:" 266,3*0,15*2,0 = 79,890 [E]</p> <p>"odstranění dlažby lože pol. 113488,484:" 9,32*2,0 = 18,640 [F]</p> <p>"odstranění dlažebních kostek""lože pol. 113378: "8,739*2,0 = 17,478 [C]</p> <p>"Celkem: "A+B+D+E+F+C = 2 109,628 [G]</p> <p>1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu</p> <p>2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů</p> <p>3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytříděného v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.</p>	T	2 109,628	-----	-----
2	015140	<p>POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 01 01 BETON Z DEMOLIC OBJEKTŮ, ZÁKLADŮ TV</p> <p>vybourané b/žb potrubí, šachty a ostatní objekty nejméně 70% hmotnosti tohoto odpadu musí být předáno k recyklaci (viz. ZP) pro zpětné využití na stavbách</p> <p>Cenová soustava 2024_OTSKP</p> <p>"betonová dlažba pol. 113488: "8,99*2,2 = 19,778 [A]</p> <p>"betonové obruby +lože pol. 113524: "132*0,35*0,35*2,2 = 35,574 [B]</p> <p>"ul.vp. pol.96687 : "9*2,0*2,3 = 41,400 [C]</p> <p>"bet.základ sloupků z pol.914923 : "4*0,3*0,3*0,8*2,2 = 0,634 [E]</p> <p>"Celkem: "A+B+C+E = 97,386 [F]</p>	T	97,386	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 104.1.1] - Oprava parkovacích a zpevněných ploch

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>1. Položka obsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu <p>2. Položka neobsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů <p>3. Způsob měření:</p> <p>Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytríděného v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.</p>				
3	015190.R Cenová soustava Specifikace	<p>POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 02 03 PLASTY</p> <p>plastové potrubí</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"kanalizační potrubí pol.969233 : "49,5*0,007 = 0,347 [A]</p> <p>1. Položka obsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu <p>2. Položka neobsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů <p>3. Způsob měření:</p> <p>Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytríděného v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.</p>	T	0,347	-----	-----
4	015330 Cenová soustava Specifikace	<p>POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 KAMENNÁ SUŤ</p> <p>kámen, žula</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"odstranění dlažebních kostek bez lože pol. 113378: "14,565*2,6 = 37,869 [C]</p> <p>"odstranění dlažebních kostek pol. 113478:" 0,513*2,6 = 1,334 [D]</p> <p>"Celkem: "C+D = 39,203 [E]</p> <p>1. Položka obsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu <p>2. Položka neobsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů <p>3. Způsob měření:</p> <p>Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytríděného v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.</p>	T	39,203	-----	-----
1 Zemní práce						-----
5	11130	SEJMUTÍ DRNU	M2	266,300	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 104.1.1] - Oprava parkovacích a zpevněných ploch

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Cenová soustava	včetně naložení, odvozu a uložení na skládku ZHOTOVITEL V CENĚ ZOHLEDNÍ SKUTEČNÉ NÁKLADY NA DOPRAVU NA MÍSTO ULOŽENÍ 2024_OTSKP "odstranění zeleně" v tl.0,15m - dle situací PK a tabulky kubatur: "266,3 = 266,300 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - vodorovnou dopravu a uložení na skládku <i>Položka nezahrnuje:</i> - x				
6	113328	ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 20KM včetně naložení, odvozu a uložení na skládku ZHOTOVITEL V CENĚ ZOHLEDNÍ SKUTEČNÉ NÁKLADY NA DOPRAVU NA MÍSTO ULOŽENÍ 2024_OTSKP "živice komunikace -" dle situací PK a tabulky kubatur: "971*0,09 = 87,390 [A] "chodník betonová dlažba - dle situací PK a tabulky kubatur: "4*0,15 = 0,600 [B] "chodník betonové dlaždice - dle situací PK a tabulky kubatur: "72*0,15 = 10,800 [C] "chodník dlažba kostky malé - dle situací PK a tabulky kubatur: "27*0,15 = 4,050 [D] "vjezdy dlažba kostky malé - dle situací PK a tabulky kubatur: "1,5*0,25 = 0,375 [E] "zatravnovací dlaždice - dle situací PK a tabulky kubatur: "43*0,15 = 6,450 [F] "parkování - betonová dlažba - dle situací PK a tabulky kubatur: "114*0,25 = 28,500 [G] "Celkem: "A+B+C+D+E+F+G = 138,165 [H] <i>Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku.</i> <i>Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</i>	M3	138,165	-----	-----
7	113374	ODSTRAN PODKLADU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽEB KOSTEK, ODVOZ DO 5KM vč. očištění, uskladnění na palety, naložení, odvezení a uložení na skládku Města Jičín 2024_OTSKP "cca 30% odpadu bude naloženo, odvezeno a uloženo skládku, cca 70% materiálu bude očištěno, naloženo, odvezeno a uloženo na skládku Města Jičín : " "asf. komunikace - dle situací PK a tabulky kubatur"- předpoklad výskyt dlažby 50%: "971*0,10*0,70*0,50 = 33,985 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. <i>Položka nezahrnuje:</i> - poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	33,985	-----	-----
8	113378	ODSTRAN PODKLADU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽEB KOSTEK, ODVOZ DO 20KM	M3	23,304	-----	-----

3.1.1.1 (24.3.26.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 104.1.1] - Oprava parkovacích a zpevněných ploch

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		<p>včetně naložení, odvozu a uložení na skládku ZHOTOVITEL V CENĚ ZOHLEDNÍ SKUTEČNÉ NÁKLADY NA DOPRAVU NA MÍSTO ULOŽENÍ 2024_OTSKP</p> <p>"cca 30% odpadu bude naloženo, odvezeno a uloženo skládku, cca 70% materiálu bude očištěno, naloženo, odvezeno a uloženo na skládkuMěsta Jičín : "</p> <p>"asf. komunikace - dle situací PK a tabulky kubatur""- předpoklad výskyt dlažby vč.lože 50%: "971*0,16*0,30*0,50 = 23,304 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</i></p>				
9	113474	<p>ODSTRAN KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽEB KOSTEK VČET PODKL, ODVOZ DO 5KM</p> <p>vč. očištění, uskladnění na palety, naložení, odvezení a uložení na skládku Města Jičín</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"cca 30% odpadu bude naloženo, odvezeno a uloženo skládku, cca 70% materiálu bude očištěno, naloženo, odvezeno a uloženo na skládkuMěsta Jičín : "</p> <p>"vjezdy dlažba kostky malé - dle situací PK a tabulky kubatur: "1,5*(0,06+0,04)*0,7 = 0,105 [A]</p> <p>"chodník - dlažba kostky malé - dle situací PK a tabulky kubatur : "27*(0,06+0,04)*0,7 = 1,890 [B]</p> <p>"Celkem: "A+B = 1,995 [C]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce). 	M3	1,995	-----	-----
10	113478	<p>ODSTRAN KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽEB KOSTEK VČET PODKL, ODVOZ DO 20KM</p> <p>včetně naložení, odvozu a uložení na skládku ZHOTOVITEL V CENĚ ZOHLEDNÍ SKUTEČNÉ NÁKLADY NA DOPRAVU NA MÍSTO ULOŽENÍ 2024_OTSKP</p> <p>"cca 30% odpadu bude naloženo, odvezeno a uloženo skládku, cca 70% materiálu bude očištěno, naloženo, odvezeno a uloženo na skládkuMěsta Jičín : "</p> <p>"vjezdy dlažba kostky malé - dle situací PK a tabulky kubatur: "1,5*(0,06+0,04)*0,3 = 0,045 [A]</p> <p>"chodník - dlažba kostky malé -dle situací PK a tabulky kubatur : "27*(0,06+0,04)*0,3 = 0,810 [B]</p> <p>"Celkem: "A+B = 0,855 [C]</p> <p><i>Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</i></p>	M3	0,855	-----	-----
11	113484	ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽDIC VČETNĚ PODKLADU, ODVOZ DO 5KM	M3	13,650	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 104.1.1] - Oprava parkovacích a zpevněných ploch

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Cenová soustava	vč. očištění, uskladnění na palety, naložení, odvezení a uložení na skládku Města Jičín 2024_OTSKP "cca 50% odpadu bude naloženo, odvezeno a uloženo skládku, cca 50% materiálu bude očištěno, naloženo, odvezeno a uloženo na skládku Města Jičín : " "zatravnovací tvárnice - dle situací PK a tabulka kubatur : "43*(0,10+0,04) = 6,020 [J] "chodník betonová dlažba - dle situací PK a tabulky kubatur: "4*(0,06+0,04) = 0,400 [A] "chodník betonové dlaždice - dle situací PK a tabulky kubatur: "72*(0,06+0,04) = 7,200 [B] "parkování betonová dlažba - dle situací PK a tabulky kubatur : "114*(0,08+0,04) = 13,680 [I] "Celkem: "(J+A+B+I)*0,50 = 13,650 [K] <i>Položka zahrnuje:</i> - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. <i>Položka nezahrnuje:</i> - poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				
	Specifikace					
12	113488	ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽDIC VČETNĚ PODKLADU, ODVOZ DO 20KM včetně naložení, odvozu a uložení na skládku ZHOTOVITEL V CENĚ ZOHLEDNÍ SKUTEČNÉ NÁKLADY NA DOPRAVU NA MÍSTO ULOŽENÍ 2024_OTSKP "cca 50% odpadu bude naloženo, odvezeno a uloženo skládku, cca 50% materiálu bude očištěno, naloženo, odvezeno a uloženo na skládku Města Jičín : " "zatravnovací tvárnice - dle situací PK a tabulka kubatur : "43*(0,10+0,04) = 6,020 [J] "chodník betonová dlažba - dle situací PK a tabulky kubatur: "4*(0,06+0,04) = 0,400 [A] "chodník betonové dlaždice - dle situací PK a tabulky kubatur: "72*(0,06+0,04) = 7,200 [B] "parkování betonová dlažba - dle situací PK a tabulky kubatur : "114*(0,08+0,04) = 13,680 [I] "Celkem: "(J+A+B+I)*0,50 = 13,650 [K] <i>Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku.</i> <i>Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</i>	M3	13,650	-----	-----
	Cenová soustava					
	Specifikace					
13	113524	ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH A SILNIČNÍCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH, ODVOZ DO 5KM včetně naložení, odvozu a uložení na skládku ZHOTOVITEL V CENĚ ZOHLEDNÍ SKUTEČNÉ NÁKLADY NA DOPRAVU NA MÍSTO ULOŽENÍ 2024_OTSKP "silniční obrubníky - dle situací PK a tabulky kubatur: "132 = 132,000 [A] <i>Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku.</i> <i>Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</i>	M	132,000	-----	-----
	Cenová soustava					
	Specifikace					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 104.1.1] - Oprava parkovacích a zpevněných ploch

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
14	113724	<p>FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH, ODVOZ DO 5KM</p> <p>stávající asf. kce zhotovitel v ceně zohlední možnost použití materiálu zpět na stavbě, včetně odvozu a uložení na skládku objednatele.</p> <p>Cenová soustava 2024_OTSKP</p> <p>"dle PD D.1.1.1, D.1.1.2.1.1-4, D.1.1.2.3.1-3, D.1.1.2.4.1-3 :"</p> <p>"asfalt. komunikace - dle situací PK a tabulky kubatur: "971*0,12 = 116,520 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i> - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku.</p> <p><i>Položka nezahrnuje:</i> - poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</p>	M3	116,520	-----	-----
15	122738	<p>ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM</p> <p>včetně naložení, odvozu a uložení na skládku ZHOTOVITEL V CENĚ ZOHLEDNÍ SKUTEČNÉ NÁKLADY NA DOPRAVU NA MÍSTO ULOŽENÍ</p> <p>Cenová soustava 2024_OTSKP</p> <p>"dle PD D.1.1.1, D.1.1.2.1.1-4, D.1.1.2.3.1-3, D.1.1.2.4.1-3 :"</p> <p>"parkovací stání - odkop pro konstrukční vrstvy:" 1366*0,4 = 546,400 [A]</p> <p>"parkovací stání - odkop pro sanaci aktivní zóny:" 1502,6*0,5 = 751,300 [B]</p> <p>"živice komunikace - odpočet bouraných konstrukcí: "-971*(0,12+0,16+0,09) = - 359,270 [C]</p> <p>"chodník betonová dlažba - odpočet bouraných konstrukcí: "-4*(0,06+0,04+0,15) = - 1,000 [D]</p> <p>"chodník betonové dlaždice - odpočet bouraných konstrukcí: "-72*(0,06+0,04+0,15) = - 18,000 [E]</p> <p>"chodník dlažba kostky malé - odpočet bouraných konstrukcí: "-27*(0,06+0,04+0,15) = - 6,750 [F]</p> <p>"vjezdy dlažba kostky malé - odpočet bouraných konstrukcí: "-1,5*(0,06+0,04+0,25) = - 0,525 [G]</p> <p>"zatravnovací dlaždice - odpočet bouraných konstrukcí: "-43*(0,10+0,04+0,15) = - 12,470 [H]</p> <p>"parkování - betonová dlažba - odpočet bouraných konstrukcí: "-114*(0,08+0,04+0,25) = - 42,180 [I]</p> <p>"Celkem: "A+B+C+D+E+F+G+H+I = 857,505 [J]</p>	M3	857,505	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 104.1.1] - Oprava parkovacích a zpevněných ploch

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 				
16	17120 Cenová soustava	<p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"dle pol.122738 : " 857,505 = 857,505 [A]</p> <p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 	M3	857,505	-----	-----
17	18110 Cenová soustava	<p>ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I</p> <p>2024_OTSKP</p>	M2	1 502,600	-----	-----

3.1.1.1 (24.3.26.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 104.1.1] - Oprava parkovacích a zpevněných ploch

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	"parkovací stání - betonová + kamenná dlažba - dle situací PK a tabulky kubatur: "730*1,1+636*1,1 = 1 502,600 [A] <i>položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnaní výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.</i>				
2 Základy -----						
18	21452	SANAČNÍ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO sanace aktivní zóny štěrkodrti ŠD 0/63 - položka bude čerpána dle skutečnosti na základě průkazných zkoušek a se souhlasem TDS 2024_OTSKP "parkovací stání - betonová + kamenná dlažba - sanace aktivní zóny: "(730*1,1+636*1,1)*0,50 = 751,300 [A] <i>položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál</i>	M3	751,300	-----	-----
	Cenová soustava					
	Specifikace					
19	21461	SEPARAČNÍ GEOTEXTILIE separační netkaná geotextilie typu S1 GTX-NW, S dle TP97 vč.přesahů - položka bude čerpána dle skutečnosti na základě průkazných zkoušek a se souhlasem TDS 2024_OTSKP "parkovací stání - betonová + kamenná dlažba - sanace aktivní zóny: "(730*1,1+636*1,1) = 1 502,600 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - <i>dodávku předepsané geotextilie</i> - <i>úpravu, očištění a ochranu podkladu</i> - <i>přichycení k podkladu, případně zatížení</i> - <i>úpravy spojů a zajištění okrajů</i> - <i>úpravy pro odvodnění</i> - <i>nutné přesahy</i> - <i>mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu</i>	M2	1 502,600	-----	-----
	Cenová soustava					
	Specifikace					
5 Komunikace -----						
20	56335	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 250MM ŠDa fr.0/32 tl.250mm, ČSN 73 6126-1 2024_OTSKP "parkovací stání - betonová + kamenná dlažba - dle situací PK a tabulky kubatur: "730*1,1+636*1,1 = 1 502,600 [A] - <i>dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti</i> - <i>rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</i> - <i>zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</i> - <i>nezahrnuje postřiky, nátěry</i>	M2	1 502,600	-----	-----
	Cenová soustava					
	Specifikace					
21	58221.A	DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z DROBNÝCH KOSTEK DO LOŽE Z KAMENIVA Kamenná dlažba – žulová (mramorová) drobná kostka 8/10 - bílá do lože z kameniva 0/4 tl.50mm s vyplněním spár dle TP192 2024_OTSKP	M2	10,950	-----	-----
	Cenová soustava					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 104.1.1] - Oprava parkovacích a zpevněných ploch

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>"vyznačení parkovacích míst : "109,5*0,1 = 10,950 [A]</p> <p>- <i>dobání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar</i></p> <p>- <i>očištění podkladu</i></p> <p>- <i>uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar</i></p> <p>- <i>zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</i></p> <p>- <i>úpravu napojení, ukončení podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak</i></p> <p>- <i>nezahrnuje postřiky, nátěry</i></p> <p>- <i>nezahrnuje těsnění podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</i></p>				
22	58221.B	<p>DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z DROBNÝCH KOSTEK DO LOŽE Z KAMENIVA</p> <p>Kamenná dlažba – žulová drobná kostka 8/10 - šedá do lože z kameniva 0/4 tl.50mm s vyplněním spár dle TP192</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"parkoviště - dle koordinační situace a tabulky kubatur: "730-10,95 = 719,050 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <p>- <i>dobání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar</i></p> <p>- <i>očištění podkladu</i></p> <p>- <i>uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar</i></p> <p>- <i>zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</i></p> <p>- <i>úpravu napojení, ukončení podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak</i></p> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <p>- <i>postřiky, nátěry</i></p> <p>- <i>těsnění podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</i></p>	M2	719,050	-----	-----
23	58251.B	<p>DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z BETONOVÝCH DLAŽDIC DO LOŽE Z KAMENIVA</p> <p>konstrukce parkoviště bet.dlažba 200x200x80 antracit včetně ložní vrstvy z kameniva 0/4 tl. 40 mm</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"parkoviště - dle situací PK a tabulky kubatur: "636-25,2 = 610,800 [A]</p>	M2	610,800	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 104.1.1] - Oprava parkovacích a zpevněných ploch

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - postřiky, nátěry - těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. 				
24	58251.D	<p>DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z BETONOVÝCH DLAŽDIC DO LOŽE Z KAMENIVA</p> <p>konstrukce parkoviště bet.dlažba 200x200x80 bílá včetně ložní vrstvy z kameniva 0/4 tl. 40 mm</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"vyznačení parkovacích míst : "126*0,2 = 25,200 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - postřiky, nátěry - těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. 	M2	25,200	-----	-----
25	587203	<p>PŘEDDLÁŽDĚNÍ KRYTU Z MOZAIKOVÝCH KOSTEK</p> <p>do lože z kameniva 0/4 v tl.50mm s vyplněním spár dle TP192</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"Předdláždění ploch - napojení na stávající dlažbu: "</p> <p>"dle situací PK a tabulky kubatur - předpoklad: "16,6 = 16,600 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - pod pojmem *předdláždění* se rozumí rozebrání stávající dlažby a pokládka dlažby ze stávajícího dlažebního materiálu (bez dodávky nového) - nezbytnou manipulaci s tímto materiálem (nakládání, doprava, složení, očištění) - dodání a rozprostření materiálu pro lože a jeho tloušťku předepsanou dokumentací a pro předepsanou výplň spar <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - doplnění plochy s použitím nového materiálu (vykazuje se v položce č.582) 	M2	16,600	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 104.1.1] - Oprava parkovacích a zpevněných ploch

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
26	587203.R	PŘEDLÁŽDĚNÍ KRYTU Z MOZAIKOVÝCH KOSTEK kamenné odseky do lože z kameniva 0/8 v tl.50mm s vyplněním spár dle TP192 Cenová soustava 2024_OTSKP Specifikace "předláždění na Lidickém nám. - dle situací PK a tabulky kubatur: "14 = 14,000 [A] - pod pojmem *předláždění* se rozumí rozebrání stávající dlažby a pokládka dlažby ze stávajícího dlažebního materiálu (bez dodávky nového) - zahrnuje nezbytnou manipulaci s tímto materiálem (nakládání, doprava, složení, očištění) - dodání a rozprostření materiálu pro lože a jeho tloušťku předepsanou dokumentací a pro předepsanou výplň spár - eventuelní doplnění plochy s použitím nového materiálu se vykazuje v položce č.582	M2	14,000	-----	-----
27	587206	PŘEDLÁŽDĚNÍ KRYTU Z BETONOVÝCH DLAŽDIC SE ZÁMKEM do lože z kameniva 0/4 v tl.40mm Cenová soustava 2024_OTSKP Specifikace "Předláždění ploch - napojení na stávající dlažbu: " "dle situací PK a tabulky kubatur"- předpoklad: "10 = 10,000 [A] Položka zahrnuje: - pod pojmem *předláždění* se rozumí rozebrání stávající dlažby a pokládka dlažby ze stávajícího dlažebního materiálu (bez dodávky nového) - nezbytnou manipulaci s tímto materiálem (nakládání, doprava, složení, očištění) - dodání a rozprostření materiálu pro lože a jeho tloušťku předepsanou dokumentací a pro předepsanou výplň spár Položka nezahrnuje: - doplnění plochy s použitím nového materiálu (vykazuje se v položce č.582)	M2	10,000	-----	-----
9 Ostatní konstrukce a práce						-----
28	914123	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DEMONTÁŽ včetně naložení, odvozu a uložení na skládku nebo mezideponii, rušené zůstávají zhotoviteli Cenová soustava 2024_OTSKP	KUS	9,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 104.1.1] - Oprava parkovacích a zpevněných ploch

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		<p>"dle situace PK - rušené značky :"</p> <p>"P4 : "1 = 1,000 [A]</p> <p>"IP11a: "1 = 1,000 [B]</p> <p>"E13: "1 = 1,000 [C]</p> <p>"přesun vlivem stavby :"</p> <p>"IP11a : "1 = 1,000 [D]</p> <p>"A12 : "1 = 1,000 [E]</p> <p>"B20a : "1 = 1,000 [F]</p> <p>"E7b : "1 = 1,000 [G]</p> <p>"E13 : "2 = 2,000 [H]</p> <p>"Celkem: "A+B+C+D+E+F+G+H = 9,000 [I]</p> <p><i>Specifikace</i> Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo</p>				
29	914131	<p>DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DODÁVKA A MONTÁŽ</p> <p>retroreflexní úprava pro sil.II třídy - RA2, základní velikost</p> <p>dle stanovení místní úpravy provozu na pozemních komunikacích</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"dle situací PK - nové značky :"</p> <p>"IP12 : "6 = 6,000 [A]</p> <p>"IP11c : "9 = 9,000 [B]</p> <p>"IP13b : "1 = 1,000 [C]</p> <p>"IP13e : "1 = 1,000 [D]</p> <p>"IP11a : "2 = 2,000 [E]</p> <p>"IP11b : "4 = 4,000 [F]</p> <p>"E13 : "1 = 1,000 [G]</p> <p>"E7b : "4 = 4,000 [H]</p> <p>"E8e : "5 = 5,000 [I]</p> <p>"Celkem: "A+B+C+D+E+F+G+H+I = 33,000 [J]</p> <p><i>Specifikace</i> Položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení Položka nezahrnuje: - x</p>	KUS	33,000	-----	-----
30	914132	<p>DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - MONTÁŽ S PŘEMÍSTĚNÍM</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"přesun vlivem stavby :"</p> <p>"IP4b : "1 = 1,000 [F]</p>	KUS	13,000	-----	-----

3.1.1.1 (24.3.26.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 104.1.1] - Oprava parkovacích a zpevněných ploch

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		"B28 : "2 = 2,000 [G] "B4 : "5 = 5,000 [H] "E13 : "4 = 4,000 [I] "P4 : "1 = 1,000 [J] "Celkem: "F+G+H+I+J = 13,000 [K] <i>Položka zahrnuje:</i> - dopravu demontované značky z dočasné skládky - osazení a montáž značky na místě určeném projektem - nutnou opravu poškozených částí <i>Položka nezahrnuje:</i> - dodávku značky				
31	914921	SLOUPKY A STOJKY DOPRAVNÍCH ZNAČEK Z OCEL TRUBEK DO PATKY - DODÁVKA A MONTÁŽ včetně víčka, bet.základ z C20/25 - 0,3x0,3x0,8m 2024_OTSKP "dle situací PK - nové značky:"23 = 23,000 [A] "přesun dle návrhu a přesun vlivem stavby : "2 = 2,000 [O] "Celkem: "A+O = 25,000 [P] <i>Položka zahrnuje:</i> - sloupky - upevňovací zařízení - osazení (betonová patka, zemní práce) <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	KUS	25,000	-----	-----
32	914923	SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK DO PATKY DEMONTÁŽ včetně naložení, odvozu a uložení na skládku nebo mezideponii, zůstává zhotoviteli 2024_OTSKP "dle situací PK - zrušené značky : "2 = 2,000 [A] "přesun vlivem stavby : "2 = 2,000 [B] "Celkem: "A+B = 4,000 [C] <i>Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo</i>	KUS	4,000	-----	-----
33	915111	VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA vodorovné značení "ZAS", "invalida" a žlutá a bílá čára šířky 125 mm 2024_OTSKP "dle tabulky kubatur: "(4+6)*4+(262,45+38,6)*0,125 = 77,631 [A] <i>položka zahrnuje:</i> - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu	M2	77,631	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 104.1.1] - Oprava parkovacích a zpevněných ploch

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
34	915211	VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ PLASTEM HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA vodorovné značení "ZAS", "invalida" a žlutá a bílá čára šířky 125 mm Cenová soustava 2024_OTSKP "dle tabulky kubatur: "(4+6)*4+(262,45+38,6)*0,125 = 77,631 [A] Položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu - předznačení a reflexní úpravu Specifikace Položka nezahrnuje: - x Způsob měření: - měří se pouze natíraná plocha	M2	77,631	-----	-----
35	915401	VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BETON PREFABRIK - DODÁVKA A POKLÁDKA přídlažba 50/25/8 - přírodní do betonu z C20/25nXF3 se spárování cementovou maltou M25XF4 Cenová soustava 2024_OTSKP "dle PD D.1.1.2.1.1-4 : ul.Janouškova, Sokolovská:" 72*0,25 = 18,000 [A] Specifikace zahrnuje dodávku betonových prefabrikátů a jejich osazení do předepsaného lože	M2	18,000	-----	-----
36	917211	ZÁHONOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 50MM zahradní obruby betonové 1000/50/250 šedá do betonu C20/25 n XF3 Cenová soustava 2024_OTSKP "dle PD D.1.1.1, D.1.1.2.1.1-4:" "dle situací PK a tabulky kubatur: "3 = 3,000 [A] Specifikace Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.	M	3,000	-----	-----
37	917223	SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 100MM chodníkové obruby betonové 1000/100/250 šedá do betonu C20/25 n XF3 Cenová soustava 2024_OTSKP "dle PD D.1.1.1, D.1.1.2.1.1-4:" "dle situací PK a tabulky kubatur: "182,4 = 182,400 [A] Specifikace Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.	M	182,400	-----	-----
38	917224	SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM silniční obruby betonové 1000/150/250, L+P přechodová, nájezdová 1000/150/150, šedá do betonu C20/25 n XF3 Cenová soustava 2024_OTSKP	M	110,900	-----	-----

3.1.1.1 (24.3.26.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 104.1.1] - Oprava parkovacích a zpevněných ploch

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		"dle PD D.1.1.1, D.1.1.2.1.1-4:" "dle situací PK a tabulky kubatur: " "1000/150/250 : "107,4 = 107,400 [A] " L+P přechodová : " 1+1 = 2,000 [B] "nájezdová 1000/150/150 : "1,5 = 1,500 [C] "Celkem: "A+B+C = 110,900 [D] <i>Položka zahrnuje:</i> <i>dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací</i> <i>betonové lože i boční betonovou opěrku.</i>				
39	917422.R	ZÁHONOVÉ OBRUBY Z KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 50MM žulové řezané obruby 1000/50/250 do betonu C20/25 n XF3, tvar dle bet. prvků řešeno v RDS 2024_OTSKP "dle PD D.1.1.1, D.1.1.2.1.1-4:" "dle situací PK a tabulky kubatur: " "1000/50/250 : "3,5 = 3,500 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> <i>- dodání a pokládku žulových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací</i> <i>- betonové lože i boční betonovou opěrku</i> <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	M	3,500	-----	-----
40	917423.R	CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 100MM žulové řezané obruby - dorazy u parkování 780/100/400 do betonu C20/25 n XF3, tvar viz. PD 2024_OTSKP "dle PD D.1.1.1, D.1.1.2.1.1-4:" "dle situací PK a tabulky kubatur : " 43,5+28 = 71,500 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> <i>- dodání a pokládku žulových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací</i> <i>- betonové lože i boční betonovou opěrku</i> <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	M	71,500	-----	-----
41	917424	CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM žulové řezané obruby 1000/150/250, do betonu C20/25 n XF3, tvar dle bet. prvků řešeno v RDS 2024_OTSKP "dle PD D.1.1.1, D.1.1.2.1.1-4:" "dle situací PK a tabulky kubatur: " "1000/150/250 : "183,9 = 183,900 [A]	M	183,900	-----	-----

3.1.1.1 (24.3.26.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 104.1.1] - Oprava parkovacích a zpevněných ploch

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - dodání a pokládku žulových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací - betonové lože i boční betonovou opěrku <i>Položka nezahrnuje:</i> - x				
42	917426	CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 250MM žulové řezané obruby OP3 1000/250/200 do betonu C20/25 n XF3 2024_OTSKP "dle PD D.1.1.1, D.1.1.2.1.1-4:" "dle situací PK a tabulky kubatur: " "1000/250/200 : "282 = 282,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - dodání a pokládku žulových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací - betonové lože i boční betonovou opěrku <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	M	282,000	-----	-----
43	91781	VÝŠKOVÁ ÚPRAVA OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH do bet.lože C20/25nXF3 2024_OTSKP "dle potřeby napojení na stávající stav - předpoklad : "14 = 14,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - vytrhání, očištění, manipulaci - nové betonové lože a osazení. <i>Položka nezahrnuje:</i> - nutné doplnění novými obrubami se uvede v položkách 9172 až 9177	M	14,000	-----	-----
44	96687	VYBOURÁNÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ KOMPLETNÍCH včetně naložení, odvozu a uložení na skládku ZHOTOVITEL V CENĚ ZOHLEDNÍ SKUTEČNÉ NÁKLADY NA DOPRAVU NA MÍSTO ULOŽENÍ 2024_OTSKP "dle PD D.1.1.2.1.1-4 :" "vybourání stávajících uv : " 9 = 9,000 [D] <i>položka zahrnuje:</i> - kompletní bourací práce včetně nezbytného rozsahu zemních prací, - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku, - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů, nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)	KUS	9,000	-----	-----
45	969233	VYBOURÁNÍ POTRUBÍ DN DO 150MM KANALIZAČ	M	49,500	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 104.1.1] - Oprava parkovacích a zpevněných ploch

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Cenová soustava	včetně naložení, odvozu a uložení na skládku ZHOTOVITEL V CENĚ ZOHLEDNÍ SKUTEČNÉ NÁKLADY NA DOPRAVU NA MÍSTO ULOŽENÍ 2024_OTSKP				
	Specifikace	"předpoklad : "9*5,5 = 49,500 [A] - položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů				

SOUPIS PRACÍStavba: **33121 - II/502 Jičín - ulice Ruská a Poděbradova_MJ**Objekt: **IMJ - Investor Město Jičín**Rozpočet: **[IMJ]/[SO 104.1.2] - Nové parkovací plochy**Objednatel: **Město Jičín**Zhotovitel dokumentace: **VDI Projekt s.r.o.**

Zhotovitel:

Cena dle SoD:

Celková cena:

DPH:

Cena s DPH:

Vypracoval zadání:**Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**

3.1.1.1 (24.3.26.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 104.1.2] - Nové parkovací plochy

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 104.1.2 Nové parkovací plochy						-----
0 Všeobecné konstrukce a práce						-----
1	014211	POPLATKY ZA ZEMNÍK - ORNICE nákup ornice Cenová soustava 2024_OTSKP "zeleň - dle koordinační situace a tabulky kubatur: "88*0,15 = 13,200 [A] Specifikace zahrnuje veškeré poplatky majiteli zemníku související s nákupem zeminy (nikoliv s otvirkou zemníku)	M3	13,200	-----	-----
2	015111	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - I. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI zemina/výkopek/podkladní štěrkové vrstvy nejméně 70% hmotnosti tohoto odpadu musí být předáno k recyklaci (viz. ZP) pro zpětné využití na stavbách Cenová soustava 2024_OTSKP "odkopávky pol. 122738: "329,677*2,0 = 659,354 [A] "odstranění podkladních vrstev pol. 113328: "35,78*2,0 = 71,560 [B] "sejmutí drnu pol.11130 : "320*0,15*2,0 = 96,000 [C] "Celkem: "A+B+C = 826,914 [D] 1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytříděného v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.	T	826,914	-----	-----
3	015140	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 01 01 BETON Z DEMOLIC OBJEKTŮ, ZÁKLADŮ TV vybourané b/žb potrubí, šachty a ostatní objekty nejméně 70% hmotnosti tohoto odpadu musí být předáno k recyklaci (viz. ZP) pro zpětné využití na stavbách Cenová soustava 2024_OTSKP "betonová dlažba pol. 113488: "3,024*2,2 = 6,653 [A] "betonové obruby + lože pol. 113524: "17,5*0,35*0,35*2,2 = 4,716 [B] "žb kce pol. 967168 : "0,96*2,4 = 2,304 [C] "Celkem: "A+B+C = 13,673 [D]	T	13,673	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 104.1.2] - Nové parkovací plochy

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>1. Položka obsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu <p>2. Položka neobsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů <p>3. Způsob měření:</p> <p>Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytríděného v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.</p>				
1 Zemní práce -----						
4	11130	SEJMUTÍ DRNU	M2	320,000	-----	-----
	Cenová soustava	<p>včetně naložení, odvozu a uložení na skládku</p> <p>ZHOTOVITEL V CENĚ ZOHLEDNÍ SKUTEČNÉ NÁKLADY NA DOPRAVU NA MÍSTO ULOŽENÍ</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"dle PD D.1.1.1, D.1.1.2.1.2, D.1.1.2.3.1, D.1.1.2.4.3 :"</p> <p>"odstranění zeleně - dle situací PK a tabulky kubatur: "350-30 = 320,000 [A]</p>				
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovnou dopravu a uložení na skládku <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 				
5	113328	ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 20KM	M3	35,780	-----	-----
	Cenová soustava	<p>včetně naložení, odvozu a uložení na skládku</p> <p>ZHOTOVITEL V CENĚ ZOHLEDNÍ SKUTEČNÉ NÁKLADY NA DOPRAVU NA MÍSTO ULOŽENÍ</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"asfalt. komunikace - dle situací PK a tabulky kubatur: "23*0,16 = 3,680 [A]</p> <p>"vjezdy štěrky - dle situací PK a tabulky kubatur: "30*0,37 = 11,100 [B]</p> <p>"parkování - betonová dlažba - dle situací PK a tabulky kubatur: "84*0,25 = 21,000 [C]</p> <p>"Celkem: "A+B+C = 35,780 [D]</p>				
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku.</i></p> <p><i>Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</i></p>				
6	113484	ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽDIC VČETNĚ PODKLADU, ODVOZ DO 5KM	M3	7,056	-----	-----
	Cenová soustava	<p>vč. očištění, uskladnění na palety, naložení, odvezení a uložení na skládku Města Jičín</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"cca 30% odpadu bude naloženo, odvezeno a uloženo skládku, cca 70% materiálu bude očištěno, naloženo, odvezeno a uloženo na skládku Města Jičín : "</p> <p>"parkování - betonová dlažba - dle situací PK a tabulky kubatur: "84*(0,08+0,04)*0,7 = 7,056 [A]</p>				

3.1.1.1 (24.3.26.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 104.1.2] - Nové parkovací plochy

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce). 				
7	113488	<p>ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽDIC VČETNĚ PODKLADU, ODVOZ DO 20KM</p> <p>včetně naložení, odvozu a uložení na skládku</p> <p>ZHOTOVITEL V CENĚ ZOHLEDNÍ SKUTEČNÉ NÁKLADY NA DOPRAVU NA MÍSTO ULOŽENÍ</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"cca 30% odpadu bude naloženo, odvezeno a uloženo skládku, cca 70% materiálu bude očištěno, naloženo, odvezeno a uloženo na skládkuMěsta Jičín : "</p> <p>"parkování - betonová dlažba - dle situací PK a tabulky kubatur: "84*(0,08+0,04)*0,3 = 3,024 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku.</i></p> <p><i>Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</i></p>	M3	3,024	-----	-----
	Cenová soustava					
	Specifikace					
8	113524	<p>ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH A SILNIČNÍCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH, ODVOZ DO 5KM</p> <p>včetně naložení, odvozu a uložení na skládku</p> <p>ZHOTOVITEL V CENĚ ZOHLEDNÍ SKUTEČNÉ NÁKLADY NA DOPRAVU NA MÍSTO ULOŽENÍ</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"chodníkové obrubníky - dle situací PK a tabulky kubatur: "17,5 = 17,500 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku.</i></p> <p><i>Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</i></p>	M	17,500	-----	-----
	Cenová soustava					
	Specifikace					
9	113724	<p>FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH, ODVOZ DO 5KM</p> <p>stávající asf. kce</p> <p>zhotovitel v ceně zohlední možnost použití materiálu zpět na stavbě, včetně odvozu a uložení na skládku objednatele.</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"živice komunikace - dle situací PK a tabulky kubatur: "23*0,12 = 2,760 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce). 	M3	2,760	-----	-----
	Cenová soustava					
	Specifikace					
10	122738	<p>ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM</p> <p>včetně naložení, odvozu a uložení na skládku</p>	M3	329,677	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 104.1.2] - Nové parkovací plochy

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Cenová soustava	<p>2024_OTSKP</p> <p>"šterková plocha - odkop pro konstrukční vrstvy: "3,9*0,25 = 0,975 [A]</p> <p>"parkovací stání - bet.dlažba - odkop pro konstrukční vrstvy:" 346*1,1*0,37 = 140,822 [B]</p> <p>"parkovací stání - bet. dlažba - odkop pro sanaci aktivní zóny:" 346*1,1*0,5 = 190,300 [C]</p> <p>"asfalt. komunikace - odpočet bouraných konstrukcí: "-23*(0,12+0,16) = - 6,440 [D]</p> <p>"vjezdy šterk - odpočet bouraných konstrukcí: "-30*0,37 = - 11,100 [E]</p> <p>"parkování - betonová dlažba - odpočet bouraných konstrukcí: "-84*(0,08+0,04) = - 10,080 [F]</p> <p>"vyrovnání spádu pláň: "22,5*1,12 = 25,200 [H]</p> <p>"Celkem: "A+B+C+D+E+F+H = 329,677 [I]</p> <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 				
	Specifikace					
11	17120 Cenová soustava	<p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"dle pol.122738"": "329,677 = 329,677 [A]</p>	M3	329,677	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 104.1.2] - Nové parkovací plochy

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 				
12	18110 Cenová soustava	<p>ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"dle PD D.1.1.1, D.1.1.2.1.2, D.1.1.2.3.1, D.1.1.2.4.3 :"</p> <p>"parkovací stání - dle situací PK a tabulky kubatur : "346*1,1 = 380,600 [B]</p> <p>"vjezd - povrch R-materiál - dle situací PK a tabulky kubatur: "4 = 4,000 [A]</p> <p>"Celkem: "B+A = 384,600 [C]</p>	M2	384,600	-----	-----
	Specifikace	<p><i>položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnaní výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.</i></p>				
13	18232 Cenová soustava	<p>ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ V TL DO 0,15M</p> <p>včetně dodávky vhodné zeminy</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"zeleň -""dle situací PK a tabulky kubatur: "88 = 88,000 [A]</p>	M2	88,000	-----	-----
	Specifikace	<p><i>položka zahrnuje:</i></p> <p><i>nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m</i></p> <p><i>rozproštění ornice v předepsané tloušťce v rovině a ve svahu do 1:5</i></p>				
14	18241 Cenová soustava	<p>ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM</p> <p>specifikace dle PD TZ vč.odplevelení, osetí a zaválcování</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"zeleň - dle situací PK a tabulky kubatur: "88 = 88,000 [A]</p>	M2	88,000	-----	-----
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání předepsané travní směsi, její výsev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 				
15	18247 Cenová soustava	<p>OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU</p> <p>2024_OTSKP</p>	M2	88,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 104.1.2] - Nové parkovací plochy

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	"zeleň - dle situací PK a tabulky kubatur: "88 = 88,000 [A] Zahrnuje pokosení se shrabáním, naložení shrabků na dopravní prostředek, s odvozem a se složením, to vše bez ohledu na sklon terénu zahrnuje nutné zalití a hnojení				
2 Základy -----						
16	21263 Cenová soustava Specifikace	TRATIVODY KOMPLET Z TRUB Z PLAST HMOT DN DO 150MM podélná drenáž PVC SN8 DN 160, lože z ŠP zrno max. 22mm 2024_OTSKP "dle PD D.1.1.1, D.1.1.2.1.2, D.1.1.2.3.1, D.1.1.2.4.3 :" "podélná drenáž : "22 = 22,000 [A] Položka platí pro kompletní konstrukce trativodů a zahrnuje zejména: - výkop rýhy předepsaného tvaru v dané třídě těžitelnosti, výplň, zásyp trativodu včetně dopravy, uložení přebytečného materiálu, dodávky předepsaného materiálu pro výplň a zásyp - zřízení spojovací vrstvy - zřízení podkladu a lože trativodu z předepsaného materiálu - dodávka a uložení trativodu předepsaného materiálu a profilu - obsyp trativodu předepsaným materiálem - ukončení trativodu zaústěním do potrubí nebo vodoteče, případně vybudování ukončujícího objektu (kapličky) dle VL - veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - nezahrnuje opláštění z geotextilie, fólie	M	22,000	-----	-----
17	21361 Cenová soustava Specifikace	DRENÁŽNÍ VRSTVY Z GEOTEXTILIE filtrační a separační netkané geotextilie dle TP 97, min. 100g/m2, vč.přesahů 2024_OTSKP "podélná drenáž : "22*2*2 = 88,000 [A] Položka zahrnuje: - dodávku předepsané geotextilie (včetně nutných přesahů) pro drenážní vrstvu, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - provedení drenážní vrstvy předepsaných rozměrů a předepsaného tvaru	M2	88,000	-----	-----
18	21452 Cenová soustava Specifikace	SANAČNÍ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO sanace aktivní zóny štěrkodrtí ŠD 0/63 - položka bude čerpána dle skutečnosti na základě průkazných zkoušek a se souhlasem TDS 2024_OTSKP "parkovací stání - sanace aktivní zóny : "346*1,1*0,5 = 190,300 [A] položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál	M3	190,300	-----	-----
19	21461	SEPARAČNÍ GEOTEXTILIE	M2	380,600	-----	-----

3.1.1.1 (24.3.26.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 104.1.2] - Nové parkovací plochy

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Cenová soustava	separační netkaná geotextilie typu S1 GTX-NW, S dle TP97 vč.přesahů - položka bude čerpána dle skutečnosti na základě průkazných zkoušek a se souhlasem TDS 2024_OTSKP "parkovací stání - sanace aktivní zóny : "346*1,1 = 380,600 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - dodávku předepsané geotextilie - úpravu, očištění a ochranu podkladu - přichycení k podkladu, případně zatížení - úpravy spojů a zajištění okrajů - úpravy pro odvodnění - nutné přesahy - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu				
	Specifikace					
5 Komunikace -----						
20	56330	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI ŠDa fr.0/32, ČSN 73 6126-1 2024_OTSKP "vyrovnání spádu pláň: "22,5*1,12 = 25,200 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách <i>Položka nezahrnuje:</i> - postřiky, nátěry	M3	25,200	-----	-----
	Cenová soustava					
	Specifikace					
21	56335	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 250MM ŠDa fr.0/32 tl.250mm, ČSN 73 6126-1 2024_OTSKP "dle PD D.1.1.1, D.1.1.2.1.2, D.1.1.2.3.1, D.1.1.2.4.3 :" "parkovací stání - dle situací PK a tabulky kubatur : "346*1,1 = 380,600 [B] "zpevnění u trafo stanice : "3,5 = 3,500 [C] "Celkem: "B+C = 384,100 [D] - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry	M2	384,100	-----	-----
	Cenová soustava					
	Specifikace					
22	56336	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 300MM ŠDb fr.0/32 tl.300mm, ČSN 73 6126-1 2024_OTSKP "vjezd - povrch R-materiál -""dle situací PK a tabulky kubatur: "10 = 10,000 [A]	M2	10,000	-----	-----
	Cenová soustava					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 104.1.2] - Nové parkovací plochy

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách <i>Položka nezahrnuje:</i> - postřiky, nátěry				
23	56362	VOZOVKOVÉ VRSTVY Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 100MM	M2	10,000	-----	-----
	Cenová soustava	asfaltový R-mat 0/32 2024_OTSKP				
	Specifikace	"vjezd - povrch R-materiál - dle situací PK a tabulky kubatur: "10 = 10,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - dodání recyklátu v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení recyklátu dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení <i>Položka nezahrnuje:</i> - postřiky, nátěry				
24	58251.B	DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z BETONOVÝCH DLAŽDIC DO LOŽE Z KAMENIVA	M2	336,500	-----	-----
	Cenová soustava	konstrukce parkoviště bet.dlažba 200x200x80 antracit včetně ložní vrstvy z kameniva 0/4 tl. 40 mm 2024_OTSKP "dle PD D.1.1.1, D.1.1.2.1.2, D.1.1.2.3.1, D.1.1.2.4.3 :" "parkoviště - mimo chodník - dle situací PK a tabulky kubatur: "346-13 = 333,000 [A] "zpevnění u trafo stanice : "3,5 = 3,500 [B] "Celkem: "A+B = 336,500 [C]				
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak <i>Položka nezahrnuje:</i> - postřiky, nátěry - těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
25	58251.D	DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z BETONOVÝCH DLAŽDIC DO LOŽE Z KAMENIVA	M2	13,000	-----	-----
		konstrukce parkoviště bet.dlažba 200x200x80 bílá včetně ložní vrstvy z kameniva 0/4 tl. 40 mm				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 104.1.2] - Nové parkovací plochy

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Cenová soustava	2024_OTSKP "oddělení parkovacích míst bílou dlažbou : "5*13*0,20 = 13,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar <i>Položka nezahrnuje:</i> - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obručnicků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak <i>Položka zahrnuje:</i> - postřiky, nátěry - těsnění podél obručnicků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
9 Ostatní konstrukce a práce -----						
26	914121	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DODÁVKA A MONTÁŽ retroreflexní úprava pro místní komunikace RA1 - základní velikost dle stanovení místní úpravy provozu na pozemních komunikacích	KUS	1,000	-----	-----
	Cenová soustava	2024_OTSKP "dle situací PK - nové značky :" "IP12 : "1 = 1,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení <i>Položka nezahrnuje:</i> - x				
	Specifikace					
27	914122	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - MONTÁŽ S PŘEMÍSTĚNÍM	KUS	3,000	-----	-----
	Cenová soustava	2024_OTSKP "přesun :" "IP10a : "1 = 1,000 [F] "IP11a : "1 = 1,000 [G] "E13 : "1 = 1,000 [H] "Celkem: "F+G+H = 3,000 [I] <i>Položka zahrnuje:</i> - dopravu demontované značky z dočasné skládky - osazení a montáž značky na místě určeném projektem - nutnou opravu poškozených částí <i>Položka nezahrnuje:</i> - dodávku značky				
	Specifikace					
28	914123	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DEMONTÁŽ	KUS	3,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 104.1.2] - Nové parkovací plochy

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Cenová soustava	včetně naložení, odvozu a uložení na skládku nebo mezideponii, rušené zůstávají zhotoviteli 2024_OTSKP "dle situací PK - rušené značky : " "E8d : "1 = 1,000 [A] "B29 : "1 = 1,000 [E] "E8e : "1 = 1,000 [F] "Celkem: "A+E+F = 3,000 [G]				
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo</i>				
29	914921	SLOUPKY A STOJKY DOPRAVNÍCH ZNAČEK Z OCEL TRUBEK DO PATKY - DODÁVKA A MONTÁŽ včetně víčka, bet.základ z C20/25 - 0,3x0,3x0,8m	KUS	3,000	-----	-----
	Cenová soustava	2024_OTSKP "dle situací PK - nové značky:"1 = 1,000 [A] "přesun dle návrhu a přesun vlivem stavby : "2 = 2,000 [O] "Celkem: "A+O = 3,000 [P]				
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - sloupky - upevňovací zařízení - osazení (betonová patka, zemní práce) <i>Položka nezahrnuje:</i> - x				
30	914923	SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK DO PATKY DEMONTÁŽ včetně naložení, odvozu a uložení na skládku nebo mezideponii, zůstává zhotoviteli	KUS	3,000	-----	-----
	Cenová soustava	2024_OTSKP "dle situací PK - zrušené značky : "1 = 1,000 [A] "přesun vlivem stavby : "2 = 2,000 [B] "Celkem: "A+B = 3,000 [C]				
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo</i>				
31	915211	VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ PLASTEM HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA vodorovné značení - žlutá čára šířky 125 mm	M2	5,125	-----	-----
	Cenová soustava	2024_OTSKP "dle tabulky kubatur: "(20,5+20,5)*0,125 = 5,125 [A]				

3.1.1.1 (24.3.26.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 104.1.2] - Nové parkovací plochy

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - dodání a pokládku nátěrového materiálu - předznačení a reflexní úpravu <i>Položka nezahrnuje:</i> - x <i>Způsob měření:</i> - měří se pouze natíraná plocha				
32	91551	VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ - PŘEDEM PŘIPRAVENÉ SYMBOLY pro označení vyhrazeného parkoviště - symbol vozíčkář - provedení plastem 2024_OTSKP 1 = 1,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - dodání a pokládku předepsaného symbolu - předznačení a reflexní úpravu <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	KUS	1,000	-----	-----
	Cenová soustava					
	Specifikace					
33	917223	SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 100MM chodníkové obruby betonové 1000/100/250 do bet. lože z C20/25nXF3 2024_OTSKP "dle situací PK a tabulky kubatur: "10 = 10,000 [A] "zpevnění u trafo stanice : "1+1 = 2,000 [B] "Celkem: "A+B = 12,000 [C] <i>Položka zahrnuje:</i> dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.	M	12,000	-----	-----
	Cenová soustava					
	Specifikace					
34	917224	SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM silniční obruby betonové 1000/150/250, L+P přechodová, nájezdová 1000/150/150, šedá do betonu C20/25 n XF3 2024_OTSKP "dle situací PK a tabulky kubatur: " "1000/150/250 : "75,8 = 75,800 [A] " L+P přechodová : " 1+1 = 2,000 [B] "nájezdová 1000/150/150 : "4,20 = 4,200 [C] "Celkem: "A+B+C = 82,000 [D] <i>Položka zahrnuje:</i> dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.	M	82,000	-----	-----
	Cenová soustava					
	Specifikace					
35	967168	VYBOURÁNÍ ČÁSTÍ KONSTRUKCÍ ŽELEZOBET S ODVOZEM DO 20KM	M3	0,960	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 104.1.2] - Nové parkovací plochy

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Cenová soustava	včetně naložení, odvozu a uložení na skládku ZHOTOVITEL V CENĚ ZOHLEDNÍ SKUTEČNÉ NÁKLADY NA DOPRAVU NA MÍSTO ULOŽENÍ 2024_OTSKP				
	Specifikace	"bet zídka podél asf. plochy : "4*0,3*0,8 = 0,960 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku, - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů <i>Položka nezahrnuje:</i> - poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)				

SOUPIS PRACÍStavba: **33121 - II/502 Jičín - ulice Ruská a Poděbradova_MJ**Objekt: **IMJ - Investor Město Jičín**Rozpočet: **[IMJ]/[SO 105] - Úpravy místních komunikací**Objednatel: **Město Jičín**Zhotovitel dokumentace: **VDI Projekt s.r.o.**

Zhotovitel:

Cena dle SoD:

Celková cena:

DPH:

Cena s DPH:

Vypracoval zadání:**Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**

3.1.1.1 (24.3.26.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 105] - Úpravy místních komunikací

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 105 Úpravy místních komunikací						-----
0 Všeobecné konstrukce a práce						-----
1	014211	POPLATKY ZA ZEMNÍK - ORNICE nákup ornice Cenová soustava 2024_OTSKP "dle pol.č.18232 : "355,20*0,15 = 53,280 [A] "odpočet ornice ze stavby : "-25,62 = - 25,620 [B] "Celkem: "A+B = 27,660 [C] Specifikace zahrnuje veškeré poplatky majiteli zemníku související s nákupem zeminy (nikoliv s otvirkou zemníku)	M3	27,660	-----	-----
2	015111	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - I. TRÍDA TĚŽITELNOSTI zemina/výkopek/podkladní štěrkové vrstvy nejméně 70% hmotnosti tohoto odpadu musí být předáno k recyklaci (viz. ZP) pro zpětné využití na stavbách Cenová soustava 2024_OTSKP "odkopávky pol. 122738: "1936,399*2,0 = 3 872,798 [A] "odstranění podkladních vrstev pol. 113328: "509,165*2,0 = 1 018,330 [B] "sejmutí ornice pol. 12110:" 355,2*0,15*2,0 = 106,560 [E] "zemní stupně pol.126738 : "206,4*2,0 = 412,800 [F] "Celkem: "A+B+E+F = 5 410,488 [G] 1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytříděného v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.	T	5 410,488	-----	-----
3	015140	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 01 01 BETON Z DEMOLIC OBJEKTŮ, ZÁKLADŮ TV vybourané b/žb potrubí, šachty a ostatní objekty nejméně 70% hmotnosti tohoto odpadu musí být předáno k recyklaci (viz. ZP) pro zpětné využití na stavbách Cenová soustava 2024_OTSKP	T	82,913	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 105] - Úpravy místních komunikací

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>"betonová dlažba pol. 113488: "5,605*2,2 = 12,331 [A]</p> <p>"betonové obruby + lože pol. 113524: "58*0,35*0,35*2,2 = 15,631 [B]</p> <p>"ul.vp. pol.96687 : "11*2,0*2,3 = 50,600 [C]</p> <p>"bet. v.p.""vč. bet lože pol.915402 : "22,275*0,25*0,2*2,2 = 2,450 [D]</p> <p>"bet.základ sloupků z pol.914923 : "12*0,3*0,3*0,8*2,2 = 1,901 [E]</p> <p>"Celkem: "A+B+C+D+E = 82,913 [F]</p> <p>1. Položka obsahuje:</p> <p>– veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu</p> <p>2. Položka neobsahuje:</p> <p>– náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů</p> <p>3. Způsob měření:</p> <p>Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytříděného v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.</p>				
4	015190.R Cenová soustava Specifikace	<p>POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 02 03 PLASTY</p> <p>plastové potrubí</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"kanalizační potrubí pol.969233 : "33*0,007 = 0,231 [A]</p> <p>1. Položka obsahuje:</p> <p>– veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu</p> <p>2. Položka neobsahuje:</p> <p>– náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů</p> <p>3. Způsob měření:</p> <p>Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytříděného v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.</p>	T	0,231	-----	-----
5	015330 Cenová soustava	<p>POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 KAMENNÁ SUŤ</p> <p>kámen, žula</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"odstranění dlažebních kostek pol. 113378: "55,464*2,6 = 144,206 [C]</p> <p>"odstranění dlažebních kostek pol. 113478:" 0,83*2,6 = 2,158 [D]</p> <p>"Celkem: "C+D = 146,364 [E]</p>	T	146,364	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 105] - Úpravy místních komunikací

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>1. Položka obsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu <p>2. Položka neobsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů <p>3. Způsob měření:</p> <p>Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytríděného v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.</p>				
1 Zemní práce -----						
6	11130	SEJMUTÍ DRNU	M2	355,200	-----	-----
	Cenová soustava	<p>včetně naložení, odvozu a uložení na skládku</p> <p>ZHOTOVITEL V CENĚ ZOHLEDNÍ SKUTEČNÉ NÁKLADY NA DOPRAVU NA MÍSTO ULOŽENÍ</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"odstranění zeleně - dle situací PK a tabulky kubatur: "244*1,05+31+13+34+8+13 = 355,200 [A]</p>				
	Specifikace	<p>Položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovnou dopravu a uložení na skládku <p>Položka nezahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - x 				
7	113328	ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 20KM	M3	509,165	-----	-----
	Cenová soustava	<p>včetně naložení, odvozu a uložení na skládku</p> <p>ZHOTOVITEL V CENĚ ZOHLEDNÍ SKUTEČNÉ NÁKLADY NA DOPRAVU NA MÍSTO ULOŽENÍ</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"asfalt. komunikace dle diagnostiky - dle situací PK a tabulky kubatur: "2311*0,09 = 207,990 [A]</p> <p>"chodník betonová dlažba - dle situací PK a tabulky kubatur: "73,5*0,15 = 11,025 [B]</p> <p>"chodník betonové dlaždice - dle situací PK a tabulky kubatur: "11*0,15 = 1,650 [C]</p> <p>"vjezdy dlažba kostky malé - dle situací PK a tabulky kubatur: "46*0,25 = 11,500 [D]</p> <p>"odstraněný zásypu rýh z I.etapy předpoklad : "66 = 66,000 [F]</p> <p>"asf. komunikace - dle situací PK a tabulky kubatur - předpoklad výskyt kamenivo 50%: "2311*0,16*0,50 = 184,880 [G]</p> <p>"asf.kce vjezdy - mimo chodník kamenná dl": "65,6*0,30 = 19,680 [H]</p> <p>"zámk. dl. vjezdy - mimo chodník kamenná dl : "23*0,28 = 6,440 [I]</p> <p>"Celkem: "A+B+C+D+F+G+H+I = 509,165 [J]</p>				
	Specifikace	<p>Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku.</p> <p>Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</p>				
8	113374	ODSTRAN PODKLADU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽEB KOSTEK, ODVOZ DO 5KM	M3	55,464	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 105] - Úpravy místních komunikací

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Cenová soustava	vč. očištění, uskladnění na palety, naložení, odvezení a uložení na skládku Města Jičín 2024_OTSKP "cca 30% odpadu bude naloženo, odvezeno a uloženo skládku, cca 70% materiálu bude očištěno, naloženo, odvezeno a uloženo na skládkuMěsta Jičín : " "asf. komunikace - dle situací PK a tabulky kubatur - předpoklad výskyt dlažby 50%: "2311*0,16*0,30*0,50 = 55,464 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. <i>Položka nezahrnuje:</i> - poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				
9	113378	ODSTRAN PODKLADU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽEB KOSTEK, ODVOZ DO 20KM včetně naložení, odvozu a uložení na skládku ZHOTOVITEL V CENĚ ZOHLEDNÍ SKUTEČNÉ NÁKLADY NA DOPRAVU NA MÍSTO ULOŽENÍ 2024_OTSKP "cca 30% odpadu bude naloženo, odvezeno a uloženo skládku, cca 70% materiálu bude očištěno, naloženo, odvezeno a uloženo na skládkuMěsta Jičín : " "asf. komunikace - dle situací PK a tabulky kubatur - předpoklad výskyt dlažby 50%: "2311*0,16*0,30*0,50 = 55,464 [A] <i>Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</i>	M3	55,464	-----	-----
10	113474	ODSTRAN KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽEB KOSTEK VČET PODKL, ODVOZ DO 5KM vč. očištění, uskladnění na palety, naložení, odvezení a uložení na skládku Města Jičín 2024_OTSKP "cca 30% odpadu bude naloženo, odvezeno a uloženo skládku, cca 70% materiálu bude očištěno, naloženo, odvezeno a uloženo na skládkuMěsta Jičín : " "vjezdy dlažba kostky malé - dle situací PK a tabulky kubatur: "46*(0,06+0,04)*0,7 = 3,220 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. <i>Položka nezahrnuje:</i> - poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	3,220	-----	-----
11	113478	ODSTRAN KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽEB KOSTEK VČET PODKL, ODVOZ DO 20KM včetně naložení, odvozu a uložení na skládku ZHOTOVITEL V CENĚ ZOHLEDNÍ SKUTEČNÉ NÁKLADY NA DOPRAVU NA MÍSTO ULOŽENÍ 2024_OTSKP	M3	1,380	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 105] - Úpravy místních komunikací

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	"cca 30% odpadu bude naloženo, odvezeno a uloženo skládku, cca 70% materiálu bude očištěno, naloženo, odvezeno a uloženo na skládkuMěsta Jičín : " "vjezdy dlažba kostky malé - dle situací PK a tabulky kubatur: "46*(0,06+0,04)*0,3 = 1,380 [A] <i>Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</i>				
12	113484 Cenová soustava Specifikace	ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽDIC VČETNĚ PODKLADU, ODVOZ DO 5KM vč. očištění, uskladnění na palety, naložení, odvezení a uložení na skládku Města Jičín 2024_OTSKP "cca 50% odpadu bude naloženo, odvezeno a uloženo skládku, cca 50% materiálu bude očištěno, naloženo, odvezeno a uloženo na skládkuMěsta Jičín : " "chodník betonová dlažba - dle situací PK a tabulky kubatur: "73,5*(0,06+0,04) = 7,350 [A] "chodník betonové dlaždice - dle situací PK a tabulky kubatur: "11*(0,06+0,04) = 1,100 [B] "zámk. dl. vjezdy - mimo chodník kamenná dl : "23*(0,08+0,04) = 2,760 [I] "Celkem: "(A+B+I)*0,5 = 5,605 [J] <i>Položka zahrnuje:</i> - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. <i>Položka nezahrnuje:</i> - poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	5,605	-----	-----
13	113488 Cenová soustava Specifikace	ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽDIC VČETNĚ PODKLADU, ODVOZ DO 20KM včetně naložení, odvozu a uložení na skládku ZHOTOVITEL V CENĚ ZOHLEDNÍ SKUTEČNÉ NÁKLADY NA DOPRAVU NA MÍSTO ULOŽENÍ 2024_OTSKP "cca 50% odpadu bude naloženo, odvezeno a uloženo skládku, cca 50% materiálu bude očištěno, naloženo, odvezeno a uloženo na skládkuMěsta Jičín : " "chodník betonová dlažba - dle situací PK a tabulky kubatur: "73,5*(0,06+0,04) = 7,350 [A] "chodník betonové dlaždice - dle situací PK a tabulky kubatur: "11*(0,06+0,04) = 1,100 [B] "zámk. dl. vjezdy - mimo chodník kamenná dl : "23*(0,08+0,04) = 2,760 [I] "Celkem: "(A+B+I)*0,5 = 5,605 [J] <i>Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</i>	M3	5,605	-----	-----
14	113524	ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH A SILNIČNÍCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH, ODVOZ DO 5KM včetně naložení, odvozu a uložení na skládku ZHOTOVITEL V CENĚ ZOHLEDNÍ SKUTEČNÉ NÁKLADY NA DOPRAVU NA MÍSTO ULOŽENÍ	M	58,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 105] - Úpravy místních komunikací

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Cenová soustava	2024_OTSKP "silniční obrubníky - dle situací PK a tabulky kubatur: "58 = 58,000 [A] <i>Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</i>				
	Specifikace					
15	113724	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH, ODVOZ DO 5KM stávající asf. kce zhotovitel v ceně zohlední možnost použití materiálu zpět na stavbě, včetně odvozu a uložení na skládku objednatele. 2024_OTSKP "dle PD D.1.1.1, D.1.1.2.1.1-4, D.1.1.2.3.1-3, D.1.1.2.4.1-3 :" "asfalt. komunikace - dle situací PK a tabulky kubatur: "2311*0,12 = 277,320 [A] "napojení na stávající asf. povrch - dle situací PK a tabulky kubatur: "274*0,04+137*0,06+68,5*0,09 = 25,345 [B] "vjezdy - mimo chodník kamenná dl : "65,6*0,10 = 6,560 [C] "Celkem: "A+B+C = 309,225 [D] <i>Položka zahrnuje:</i> - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. <i>Položka nezahrnuje:</i> - poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	309,225	-----	-----
	Cenová soustava					
	Specifikace					
16	113768	FRÉZOVÁNÍ DRÁŽKY PRŮŘEZU DO 1200MM2 V ASFALTOVÉ VOZOVCE komůrka 30x40 2024_OTSKP "napojení na stávající asf.vozovky : "80 = 80,000 [A] <i>Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku.</i>	M	80,000	-----	-----
	Cenová soustava					
	Specifikace					
17	121108	SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY S ODVOZEM DO 20KM včetně naložení, odvozu a uložení na skládku nebo mezideponii ZHOTOVITEL V CENĚ ZOHLEDNÍ SKUTEČNÉ NÁKLADY NA DOPRAVU NA MÍSTO ULOŽENÍ 2024_OTSKP "odstranění zeleně""v místě svahu na kú - dle situací PK a tabulky kubatur: "244*1,05*0,10 = 25,620 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - sejmutí ornice bez ohledu na tloušťku vrstvy - její vodorovnou dopravu <i>Položka nezahrnuje:</i> - uložení na trvalou skládku	M3	25,620	-----	-----
	Cenová soustava					
	Specifikace					
18	122738	ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM	M3	1 936,399	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 105] - Úpravy místních komunikací

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Cenová soustava	<p>včetně naložení, odvozu a uložení na skládku ZHOTOVITEL V CENĚ ZOHLEDNÍ SKUTEČNÉ NÁKLADY NA DOPRAVU NA MÍSTO ULOŽENÍ 2024_OTSKP</p> <p>"dle PD D.1.1.1, D.1.1.2.1.1-4, D.1.1.2.3.1-3, D.1.1.2.4.1-3 :"</p> <p>"vozovka - asfalt - odkop pro konstrukční vrstvy: "2311*1,1*0,54 = 1 372,734 [A]</p> <p>"vozovka - asfalt - odkop pro sanaci aktivní zóny: "2311*1,1*0,5 = 1 271,050 [B]</p> <p>"vozovky a pojížděné plochy dlažba - odkop pro konstrukční vrstvy: "76*0,68 = 51,680 [C]</p> <p>"vozovky a pojížděné plochy dlažba - odkop pro sanaci aktivní zóny: "76*0,5 = 38,000 [D]</p> <p>"vjezdy + park.stání - mimo chodník - odkop pro konstrukční vrstvy: "(33+12)*0,37 = 16,650 [E]</p> <p>"vjezdy + park.stání - mimo chodník - odkop pro sanaci aktivní zóny: "(33+12)*0,5 = 22,500 [F]</p> <p>"chodníky a zpevněné plochy - odkop pro konstrukční vrstvy: "10*0,25 = 2,500 [G]</p> <p>"chodníky a zpevněné plochy - odkop pro sanaci aktivní zóny: "10*0,3 = 3,000 [H]</p> <p>"vjezdy - mimo chodník kamenná dl. - odkop pro sanaci akt.zóny : "(52+36,6)*0,30 = 26,580 [P]</p> <p>"asfalt komunikace - odpočet bouraných konstrukcí: "-2311*(0,12+0,16+0,09) = - 855,070 [I]</p> <p>"chodník betonová dlažba - odpočet bouraných konstrukcí: "-73,5*(0,06+0,04+0,15) = - 18,375 [J]</p> <p>"chodník betonové dlaždice - odpočet bouraných konstrukcí: "-11*(0,06+0,04+0,15) = - 2,750 [K]</p> <p>"vjezdy dlažba kostky malé - odpočet bouraných konstrukcí: "-46*(0,06+0,04+0,25) = - 16,100 [L]</p> <p>"zemní krajnice : "48*0,50 = 24,000 [N]</p> <p>"Celkem: "A+B+C+D+E+F+G+H+P+I+J+K+L+N = 1 936,399 [Q]</p>				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 105] - Úpravy místních komunikací

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 				
19	126738	<p>ZŘÍZENÍ STUPŇŮ V PODLOŽÍ NÁSYPŮ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM</p> <p>odtěžení zeminy a úprava do předepsaného tvaru vč. zhutnění min.95%PS dle ČSN 73 6133 včetně naložení, odvozu a uložení na skládku nebo mezideponii</p> <p>ZHOTOVITEL V CENĚ ZOHLEDNÍ SKUTEČNÉ NÁKLADY NA DOPRAVU NA MÍSTO ULOŽENÍ</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"dle PD D.1.1.2.1.4, D.1.1.2.3.3 a 4.3. :"</p> <p>"násypové těleso vpravo ve směru staničení (dl.x průměrná plocha v průřezu násypu) : "48*4,3 = 206,400 [A]</p>	M3	206,400	-----	-----
	Cenová soustava					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 105] - Úpravy místních komunikací

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 				
20	17120 Cenová soustava	<p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"dle pol.122738, 126738 : " 1936,399+206,4 = 2 142,799 [A]</p> <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 	M3	2 142,799	-----	-----
21	17380 Cenová soustava	<p>ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>vhodná nenamrzavá zemina dle ČSN 76 6133</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"dle PD D.1.1.2.1.4, D.1.1.2.3.3 a 4.3. : "</p> <p>"násypové těleso vpravo ve směru staničení, hlavní trasa (dl.x průměrná plocha v průřezu násypu) : "</p> <p>"zemní krajnice : "48*0,50 = 24,000 [N]</p>	M3	24,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 105] - Úpravy místních komunikací

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 				
22	17980	<p>NÁSYPY Z ARMOVANÝCH ZEMIN Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>zemina vhodná do armovaných násypů, nestejnoznánná geotypů SW, GW, G-F dle ČSN 73 6133 vč.dvouosé geomříž z polypropylenu</p> <p>pevnost v obou směrech min. 40 kN/m, protažení max. 15% dle v obou směrech dle TP97 a s urovnáním a uzavřením povrchu násypu a hutněním min. 100%PS</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"dle PD D.1.1.2.1.4, D.1.1.2.3.3 a 4.3. :"</p> <p>"násypové těleso vpravo ve směru staničení (dl.x průměrná plocha v průřezu násypu) : "48*4,3 = 206,400 [A]</p>	M3	206,400	-----	-----
	Cenová soustava					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 105] - Úpravy místních komunikací

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce vč. nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje armovací sítě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje armovací sítě 				
23	18110 Cenová soustava	<p>ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"vozovka - asfalt - dle situací PK a tabulky kubatur: "2311*1,1 = 2 542,100 [A]</p> <p>"vozovky a poježděné plochy dlažba - dle situací PK a tabulky kubatur: "76 = 76,000 [B]</p> <p>"vjezdy + park.stání - mimo chodník - dle situací PK a tabulky kubatur: "45 = 45,000 [C]</p> <p>"chodníky a zpevněné plochy - dle situací PK a tabulky kubatur: "10 = 10,000 [D]</p> <p>"vjezdy - mimo chodník kamenná dl. - dle situací PK a tabulky kubatur : "(52+36,6) = 88,600 [O]</p> <p>"Celkem: "A+B+C+D+O = 2 761,700 [P]</p>	M2	2 761,700	-----	-----
	Specifikace	<p><i>položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnaní výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.</i></p>				
24	18232 Cenová soustava	<p>ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ V TL DO 0,15M</p> <p>včetně dodávky vhodné zeminy z mezideponie</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"zeleň - dle situací PK a tabulky kubatur: "244*1,05+31+13+34+8+13 = 355,200 [A]</p>	M2	355,200	-----	-----
	Specifikace	<p><i>položka zahrnuje:</i></p> <p><i>nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m</i></p> <p><i>rozproštění ornice v předepsané tloušťce v rovině a ve svahu do 1:5</i></p>				

3.1.1.1.1 (24.3.26.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 105] - Úpravy místních komunikací

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
25	18242 Cenová soustava Specifikace	ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU HYDROOSEVEM NA ORNICI 2024_OTSKP "zeleň - dle situací PK a tabulky kubatur: "31+13+34+8+13 = 99,000 [A] Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, hydroosev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu	M2	99,000	-----	-----
26	18245 Cenová soustava Specifikace	ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU ZATRAVŇOVACÍ TEXTILÍ (ROHOŽÍ) svah strmnější než 1:2 vč. kotev 4ks/m2 2024_OTSKP "zeleň - dle situací PK a tabulky kubatur: "244*1,05 = 256,200 [A] Zahrnuje dodání a položení předepsané zatravňovací textilie bez ohledu na sklon terénu, zalévání, první pokosení	M2	256,200	-----	-----
27	18247 Cenová soustava Specifikace	OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU 2024_OTSKP "zeleň - dle situací PK a tabulky kubatur: "244*1,05+31+13+34+8 = 342,200 [A] Zahrnuje pokosení se shrabáním, naložení shrabků na dopravní prostředek, s odvozem a se složením, to vše bez ohledu na sklon terénu zahrnuje nutné zalití a hnojení	M2	342,200	-----	-----
2 Základy						-----
28	21452 Cenová soustava Specifikace	SANAČNÍ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO sanace aktivní zóny štěrkodrtí ŠD 0/63 - položka bude čerpána dle skutečnosti na základě průkazných zkoušek a se souhlasem TDS 2024_OTSKP "dle PD D.1.1.1, D.1.1.2.1.1-4, D.1.1.2.3.1-3, D.1.1.2.4.1-3 :" "vozovka - asphalt - sanace aktivní zóny: "2311*1,1*0,5 = 1 271,050 [A] "vozovky a popížděné plochy dlažba - sanace aktivní zóny: "76*1,12*0,5 = 42,560 [B] "vjezdy + park.stání - mimo chodník - sanace aktivní zóny: "45*0,5 = 22,500 [C] "chodníky a zpevněné plochy - sanace aktivní zóny: "10*0,3 = 3,000 [D] "vjezdy - mimo chodník kamenná dl. - sanace akt.zóny : "(52+36,6)*0,30 = 26,580 [O] "Celkem: "A+B+C+D+O = 1 365,690 [P] položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál	M3	1 365,690	-----	-----
29	21461 Cenová soustava	SEPARAČNÍ GEOTEXTILIE separační netkaná geotextilie typu S1 GTX-NW, S dle TP97 vč.přesahů - položka bude čerpána dle skutečnosti na základě průkazných zkoušek a se souhlasem TDS 2024_OTSKP	M2	2 770,820	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 105] - Úpravy místních komunikací

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	"vozovka - asfalt - sanace aktivní zóny: "2311*1,1 = 2 542,100 [A] "vozovky a popjížděné plochy dlažba - sanace aktivní zóny: "76*1,12 = 85,120 [B] "vjezdy + park.stání - mimo chodník - sanace aktivní zóny: "45 = 45,000 [C] "chodníky a zpevněné plochy - sanace aktivní zóny: "10 = 10,000 [D] "vjezdy - mimo chodník kamenná dl. - odkop pro konstrukční vrstvy : "(52+36,6) = 88,600 [O] "Celkem: "A+B+C+D+O = 2 770,820 [P] <i>Položka zahrnuje:</i> - dodávku předepsané geotextilie - úpravu, očištění a ochranu podkladu - přichycení k podkladu, případně zatížení - úpravy spojů a zajištění okrajů - úpravy pro odvodnění - nutné přesahy - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu				
30	28995	KOTEVNÍ SÍŤ PRO GABIONY A ARMOVANÉ ZEMINY dvouosá geomříž z polypropylenu pevnost v obou směrech min. 40 kN/m, protažení max. 15% dle v obou směrech dle TP97 jedná se o kompletní dodání geomříží potřebných do armovaného násypu 2024_OTSKP "dle PD D.1.1.2.3.1-3, D.1.1.2.4.3 : "(8,3+8,3)*48 = 796,800 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - dodávku předepsané kotevní sítě - úpravu, očištění a ochranu podkladu - přichycení k podkladu, případně zatížení - úpravy spojů a zajištění okrajů - nutné přesahy - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu <i>Položka nezahrnuje:</i> - x <i>Způsob měření:</i> - přesahy se nezapočítávají do výměry	M2	796,800	-----	-----
5 Komunikace -----						
31	56333	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM ŠDb fr.0/32 tl.150mm, ČSN 73 6126-1 2024_OTSKP "dle PD D.1.1.1, D.1.1.2.1.1-4, D.1.1.2.3.1-3, D.1.1.2.4.1-3 :" "chodníky a zpevněné plochy - dle koordinační situace a tabulky kubatur: "10 = 10,000 [A] "vozovka - asfalt - dle koordinační situace a tabulky kubatur: "2311*1,1 = 2 542,100 [B] "Celkem: "A+B = 2 552,100 [C]	M2	2 552,100	-----	-----

3.1.1.1 (24.3.26.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 105] - Úpravy místních komunikací

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	- dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry				
32	56334	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM ŠDa fr.0/32 tl.200mm, ČSN 73 6126-1 2024_OTSKP "vozovka - asphalt - dle situací PK a tabulky kubatur: "2311*1,1 = 2 542,100 [A] - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry	M2	2 542,100	-----	-----
33	56335.A	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 250MM ŠDa fr.0/32 tl.250mm, ČSN 73 6126-1 2024_OTSKP "dle PD D.1.1.1, D.1.1.2.1.1-4, D.1.1.2.3.1-3, D.1.1.2.4.1-3 :" "vjezdy + park.stání - mimo chodník - dle situací PK a tabulky kubatur: "33+12 = 45,000 [A] "vozovky a pojižděné plochy dlažba - dle situací PK a tabulky kubatur: "76*1,12 = 85,120 [B] "vjezdy - mimo chodník kamenná dl. - dle situací PK a tabulky kubatur : "(52+36,6) = 88,600 [O] "Celkem: "A+B+O = 218,720 [P] - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry	M2	218,720	-----	-----
34	56335.B	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 250MM ŠDa fr.0/32 tl.220mm, ČSN 73 6126-1 2024_OTSKP "dle PD D.1.1.1, D.1.1.2.1.1-4, D.1.1.2.3.1-3, D.1.1.2.4.1-3 :" "vozovky a pojižděné plochy dlažba - dle situací PK a tabulky kubatur - ul. Ruská: "76*1,12 = 85,120 [B] Položka zahrnuje: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách Položka nezahrnuje: - postřiky, nátěry	M2	85,120	-----	-----
35	572123	INFILTRAČNÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 1,0KG/M2 postřik infiltrační kationaktivní emulzi PI-C 0,60 kg/m2 ČSN 73 6129, ČSN 73 6132, ČSN EN 13808	M2	2 542,100	-----	-----

3.1.1.1 (24.3.26.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 105] - Úpravy místních komunikací

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Cenová soustava	2024_OTSKP "dle PD D.1.1.2.1.1-1.1.2.1.4, D.1.1.2.3.1-1.1.2.3.2 a D.1.1.2.4.1-2.4.3 :" "vozovka - asphalt - dle situací PK a tabulky kubatur": "2311*1,1 = 2 542,100 [A] - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení				
	Specifikace					
36	572213.A	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 spoj. postřik kationaktivní emulzi PS-C 0,35 kg/m2 ČSN 73 6129, ČSN 73 6132, ČSN EN 13808 2024_OTSKP "napojení na stávající živičný povrch - dle koordinační situace a tabulky kubatur: "137+68,5 = 205,500 [A] "vozovka - asphalt - dle situací PK a tabulky kubatur: "2311 = 2 311,000 [B] "Celkem: "A+B = 2 516,500 [C] - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení	M2	2 516,500	-----	-----
	Cenová soustava					
	Specifikace					
37	572213.B	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 spoj. postřik kationaktivní emulzi PS-C 0,25 kg/m2 ČSN 73 6129, ČSN 73 6132, ČSN EN 13808 2024_OTSKP "napojení na stávající živičný povrch - dle koordinační situace a tabulky kubatur: "274 = 274,000 [A] "vozovka - asphalt - dle situací PK a tabulky kubatur: "2311,0 = 2 311,000 [C] "Celkem: "A+C = 2 585,000 [D] - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení	M2	2 585,000	-----	-----
	Cenová soustava					
	Specifikace					
38	574A34	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 40MM asfaltový beton pro ohrusnou vrstvu, ACO 11+ 40mm 50/70, ČSN 73 6121 2024_OTSKP "dle PD D.1.1.1, D.1.1.2.1.1-4, D.1.1.2.3.1-3, D.1.1.2.4.1-3 :" "napojení na stávající asfaltový povrch - dle situací PK a tabulky kubatur: "274 = 274,000 [A] "vozovka - asphalt - dle situací PK a tabulky kubatur: "2311 = 2 311,000 [B] "Celkem: "A+B = 2 585,000 [C]	M2	2 585,000	-----	-----
	Cenová soustava					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 105] - Úpravy místních komunikací

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<ul style="list-style-type: none"> - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. 				
39	574C56 Cenová soustava	ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S TL. 60MM asfaltový beton pro ložní vrstvu, ACL 16+ 60mm 50/70, ČSN 73 6121 2024_OTSKP "dle PD D.1.1.1, D.1.1.2.1.1-4, D.1.1.2.3.1-3, D.1.1.2.4.1-3 :" "napojení na stávající asfaltový povrch - dle situací PK a tabulky kubatur: "137 = 137,000 [A] "vozovka - asfalt - dle situací PK a tabulky kubatur: "2311 = 2 311,000 [B] "Celkem: "A+B = 2 448,000 [C]	M2	2 448,000	-----	-----
	Specifikace	<ul style="list-style-type: none"> - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. 				
40	574E86 Cenová soustava	ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 90MM asfaltový beton pro podkladní vrstvu, ACP 22+ 90mm 50/70, ČSN 73 6121 2023_OTSKP "dle PD D.1.1.1, D.1.1.2.1.1-4, D.1.1.2.3.1-3, D.1.1.2.4.1-3 :" "napojení na stávající živičný povrch - dle situací PK a tabulky kubatur: "68,5 = 68,500 [A] "vozovka - asfalt - dle situací PK a tabulky kubatur: "2311 = 2 311,000 [B] "Celkem: "A+B = 2 379,500 [C]	M2	2 379,500	-----	-----
	Specifikace	<ul style="list-style-type: none"> - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. 				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 105] - Úpravy místních komunikací

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
41	58211	DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z VELKÝCH KOSTEK DO LOŽE Z KAMENIVA žulová velká kostka 15/17 - šedá do lože z kameniva 0/4 tl.50mm s vyplněním spár dle TP192 Cenová soustava 2024_OTSKP "dle PD D.1.1.1, D.1.1.2.1.1-4, D.1.1.2.3.1-3, D.1.1.2.4.1-3 :" "vozovky a pojižděné plochy dlažba - dle situací PK a tabulky kubatur - ul. Ruská: "76 = 76,000 [B] dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obručnicků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obručnicků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	76,000	-----	-----
42	58221	DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z DROBNÝCH KOSTEK DO LOŽE Z KAMENIVA Kamenná dlažba – žulová drobná kostka 8/10 - šedá do lože z kameniva 0/4 tl.50mm s vyplněním spár dle TP192 Cenová soustava 2024_OTSKP "vjezdy - mimo chodník kamenná dl. - dle situací PK a tabulky kubatur : "(52+36,6) = 88,600 [A] Položka zahrnuje: - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obručnicků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak Položka nezahrnuje: - postřiky, nátěry - těsnění podél obručnicků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	88,600	-----	-----
43	58251.A	DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z BETONOVÝCH DLAŽDIC DO LOŽE Z KAMENIVA konstrukce vjezdů bet.dlažba 200x200x80 melírovaný - přírodní šedá, zkosené hrany včetně ložní vrstvy z kameniva 0/4 tl. 40 mm Cenová soustava 2024_OTSKP "vjezdy - mimo chodník - dle situací PK a tabulky kubatur: "33 = 33,000 [A]	M2	33,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 105] - Úpravy místních komunikací

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak <i>Položka nezahrnuje:</i> - postřiky, nátěry - těsnění podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
44	58251.B Cenová soustava Specifikace	DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z BETONOVÝCH DLAŽDIC DO LOŽE Z KAMENIVA konstrukce parkoviště bet.dlažba 200x200x80 antracit, zkosené hrany včetně ložní vrstvy z kameniva 0/4 tl. 40 mm 2024_OTSKP "parkoviště - mimo chodník - dle situací PK a tabulky kubatur: "12 = 12,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak <i>Položka nezahrnuje:</i> - postřiky, nátěry - těsnění podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	12,000	-----	-----
45	58251.C Cenová soustava	DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z BETONOVÝCH DLAŽDIC DO LOŽE Z KAMENIVA konstrukce chodníku bet.dlažba 200x200x60 šedá, zkosené hrany včetně ložní vrstvy z kameniva 0/4 tl. 40 mm 2024_OTSKP "chodníky a zpevněné plochy - dle situací PK a tabulky kubatur: "10 = 10,000 [A]	M2	10,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 105] - Úpravy místních komunikací

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - postřiky, nátěry - těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. 				
46	587201	<p>PŘEDLÁŽDĚNÍ KRYTU Z VELKÝCH KOSTEK</p> <p>žulová velká kostka 15/17 - šedá do lože z kameniva 0/4 tl.50mm s vyplněním spár dle TP192</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"dle PD D.1.1.1, D.1.1.2.1.1-4, D.1.1.2.3.1-3, D.1.1.2.4.1-3 :"</p> <p>"dle situací PK a tabulky kubatur napojení na ul.Ruská : "29 = 29,000 [A]</p> <p><i>- pod pojmem *předláždění* se rozumí rozebrání stávající dlažby a pokládka dlažby ze stávajícího dlažebního materiálu (bez dodávky nového)</i></p> <p><i>- zahrnuje nezbytnou manipulaci s tímto materiálem (nakládání, doprava, složení, očištění)</i></p> <p><i>- dodání a rozprostření materiálu pro lože a jeho tloušťku předepsanou dokumentací a pro předepsanou výplň spar</i></p> <p><i>- eventuelní doplnění plochy s použitím nového materiálu se vykazuje v položce č.582</i></p>	M2	29,000	-----	-----
	Cenová soustava					
	Specifikace					
47	587203	<p>PŘEDLÁŽDĚNÍ KRYTU Z MOZAIKOVÝCH KOSTEK</p> <p>do lože z kameniva 0/4 tl.50mm</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"Předláždění chodníku - napojení na stávající dlažbu: "</p> <p>"dle situací PK a tabulky kubatur: "14 = 14,000 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - pod pojmem *předláždění* se rozumí rozebrání stávající dlažby a pokládka dlažby ze stávajícího dlažebního materiálu (bez dodávky nového) - nezbytnou manipulaci s tímto materiálem (nakládání, doprava, složení, očištění) - dodání a rozprostření materiálu pro lože a jeho tloušťku předepsanou dokumentací a pro předepsanou výplň spar <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - doplnění plochy s použitím nového materiálu (vykazuje se v položce č.582) 	M2	14,000	-----	-----
	Cenová soustava					
	Specifikace					
48	587206	<p>PŘEDLÁŽDĚNÍ KRYTU Z BETONOVÝCH DLAŽDIC SE ZÁMKEM</p> <p>do lože z kameniva 0/4 tl.40mm</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"předl.plochy u čp.373 : "20 = 20,000 [A]</p>	M2	20,000	-----	-----
	Cenová soustava					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 105] - Úpravy místních komunikací

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - pod pojmem *předláždění* se rozumí rozebrání stávající dlažby a pokládka dlažby ze stávajícího dlažebního materiálu (bez dodávky nového) - nezbytnou manipulaci s tímto materiálem (nakládání, doprava, složení, očištění) - dodání a rozprostření materiálu pro lože a jeho tloušťku předepsanou dokumentací a pro předepsanou výplň spar <i>Položka nezahrnuje:</i> - doplnění plochy s použitím nového materiálu (vykazuje se v položce č.582)				
9 Ostatní konstrukce a práce -----						
49	914121	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DODÁVKA A MONTÁŽ	KUS	17,000	-----	-----
	Cenová soustava	retroreflexní úprava pro místní komunikace RA1 - základní velikost dle stanovení místní úpravy provozu na pozemních komunikacích 2024_OTSKP "dle situací PK - nové značky :" "P6 : "2 = 2,000 [A] "C1 : "4 = 4,000 [B] "P4 : "6 = 6,000 [C] "IP10a : "1 = 1,000 [D] "B2 : "1 = 1,000 [E] "C2b : "1 = 1,000 [F] "IP4b : "1 = 1,000 [G] "C2c : "1 = 1,000 [H] "Celkem: "A+B+C+D+E+F+G+H = 17,000 [I] <i>Položka zahrnuje:</i> - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení <i>Položka nezahrnuje:</i> - x				
	Specifikace					
50	914122	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - MONTÁŽ S PŘEMÍSTĚNÍM	KUS	13,000	-----	-----
	Cenová soustava	2024_OTSKP "přesun vlivem stavby :" "IP4b : "1 = 1,000 [F] "B28 : "2 = 2,000 [G] "B4 : "5 = 5,000 [H] "E13 : "4 = 4,000 [I] "P4 : "1 = 1,000 [J] "Celkem: "F+G+H+I+J = 13,000 [K]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 105] - Úpravy místních komunikací

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - dopravu demontované značky z dočasné skládky - osazení a montáž značky na místě určeném projektem - nutnou opravu poškozených částí <i>Položka nezahrnuje:</i> - dodávku značky				
51	914123	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DEMONTÁŽ	KUS	20,000	-----	-----
	Cenová soustava	včetně naložení, odvozu a uložení na skládku nebo mezideponii, rušené zůstávají zhotoviteli 2024_OTSKP "dle situací PK - rušené značky : " "P6 : "1 = 1,000 [A] "E2b : "1 = 1,000 [B] "P4 : "3 = 3,000 [C] "IP10a : "1 = 1,000 [D] "B29 : "1 = 1,000 [E] "přesun vlivem stavby : " "IP4b : "1 = 1,000 [F] "B28 : "2 = 2,000 [G] "B4 : "5 = 5,000 [H] "E13 : "4 = 4,000 [I] "P4 : "1 = 1,000 [J] "Celkem: "A+B+C+D+E+F+G+H+I+J = 20,000 [K]				
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo</i>				
52	914421	DOPRAVNÍ ZNAČKY 100X150CM OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DODÁVKA A MONTÁŽ	KUS	1,000	-----	-----
	Cenová soustava	retroreflexní úprava pro místní komunikace RA1 - základní velikost dle stanovení místní úpravy provozu na pozemních komunikacích 2024_OTSKP "dle situace PK - nové značky : " "IZ8a : "1 = 1,000 [A]				
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení <i>Položka nezahrnuje:</i> - x				
53	914921	SLOUPKY A STOJKY DOPRAVNÍCH ZNAČEK Z OCEL TRUBEK DO PATKY - DODÁVKA A MONTÁŽ	KUS	19,000	-----	-----
	Cenová soustava	včetně víčka, bet.základ z C20/25 - 0,3x0,3x0,8m 2024_OTSKP				

3.1.1.1 (24.3.26.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 105] - Úpravy místních komunikací

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>"dle situací PK - nové značky:"11 = 11,000 [A]</p> <p>"přesun dle návrhu a přesun vlivem stavby : "8 = 8,000 [O]</p> <p>"Celkem: "A+O = 19,000 [P]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - sloupky - upevňovací zařízení - osazení (betonová patka, zemní práce) <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 				
54	914923	<p>SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK DO PATKY DEMONTÁŽ</p> <p>včetně naložení, odvozu a uložení na skládku nebo mezideponii, zůstává zhotoviteli</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"dle situací PK - zrušené značky : " 4 = 4,000 [A]</p> <p>"přesun vlivem stavby : " 8 = 8,000 [B]</p> <p>"Celkem: "A+B = 12,000 [C]</p> <p><i>Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo</i></p>	KUS	12,000	-----	-----
55	915111	<p>VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA</p> <p>vodorovné značení "ZAS" - žlutá, přechody pro chodce, V2a,3,6, V4, V2b, V1a apod - bílá</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"dle PD D.1.1.1, D.1.1.2.1.1-4 :"</p> <p>"vodorovné značení `ZAS`, přechody pro chodce V7 + cyklisty, V2a,3,6, V4, V2b, V1a apod.."</p> <p>"dle tabulky kubatur: "41*0,25+85,5*0,125+36,5*0,125*0,5+81,5+30,2*0,125+36,5*0,125*0,5 = 110,775 [A]</p> <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu 	M2	110,775	-----	-----
56	915211	<p>VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ PLASTEM HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA</p> <p>obnova VDZ - plast nehluchý - retroreflexní úprava RA1, dle TP133</p> <p>dle stanovení místní úpravy provozu na pozemních komunikacích</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"vodorovné značení `ZAS`, přechody pro chodce V7 + cyklisty, V2a,3,6, V4, V2b, V1a apod.."</p> <p>"dle tabulky kubatur: "41*0,25+85,5*0,125+36,5*0,125*0,5+81,5+30,2*0,125+36,5*0,125*0,5 = 110,775 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání a pokládku nátěrového materiálu - předznačení a reflexní úpravu <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x <p><i>Způsob měření:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - měří se pouze natíraná plocha 	M2	110,775	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 105] - Úpravy místních komunikací

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
57	915231R	VODOR DOPRAV ZNAČ PLASTEM VODÍCÍ LINIE - DOD A POKLÁDKA vodící linie 4x z plastu pro orientaci nevidomých u místa pro přecházení/přechodu pro chodce vč.předznačení 2024_OTSKP "dle PD : "147,2 = 147,200 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - dodání a pokládku nátěrového materiálu - předznačení a reflexní úpravu <i>Položka nezahrnuje:</i> - x <i>Způsob měření:</i> - měří se pouze natíraná plocha	M	147,200	-----	-----
58	915401	VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BETON PREFABRIK - DODÁVKA A POKLÁDKA přídlažba 50/25/8 - přírodní do betonu z C20/25nXF3 se spárování cementovou maltou M25XF4 2024_OTSKP "dle PD D.1.1.2.1.1-4 : " 15*0,25 = 3,750 [A] <i>zahrnuje dodávku betonových prefabrikátů a jejich osazení do předepsaného lože</i>	M2	3,750	-----	-----
59	915402	VODOR DOPRAV ZNAČ BETON PREFABRIK - ODSTRANĚNÍ včetně naložení, odvozu a uložení na skládku ZHOTOVITEL V CENĚ ZOHLEDNÍ SKUTEČNÉ NÁKLADY NA DOPRAVU NA MÍSTO ULOŽENÍ 2024_OTSKP "dle PD D.1.1.2.1.2 : ul.Barákova : "(16+13,6)*0,25 = 7,400 [A] "ul.Pohradská : "2*16*0,25 = 8,000 [B] "ul.Sokolovská : "2*10*0,25 = 5,000 [C] "MK u Cidlíny : "7,5*0,25 = 1,875 [D] "Celkem: "A+B+C+D = 22,275 [E] <i>zahrnuje odstranění a odklizení vybouraného materiálu s odvozem na skládku</i>	M2	22,275	-----	-----
60	91552	VODOR DOPRAV ZNAČ - PÍSMENA v provedení barvou + obnova VDZ - plast nehluchý žlutá 2024_OTSKP "ZAS` : "2*3 = 6,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - dodání a pokládku nátěrového materiálu - předznačení a reflexní úpravu <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	KUS	6,000	-----	-----
61	917211	ZÁHONOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 50MM	M	12,000	-----	-----

3.1.1.1 (24.3.26.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 105] - Úpravy místních komunikací

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Cenová soustava	zahradní obruby betonové 1000/50/250 šedá do betonu C20/25 n XF3 2024_OTSKP "dle PD D.1.1.1, D.1.1.2.1.1-4:" "dle situací PK a tabulky kubatur: "12 = 12,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> <i>dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací</i> <i>betonové lože i boční betonovou opěrku.</i>				
62	917223	SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 100MM chodníkové obruby betonové 1000/100/250 šedá do betonu C20/25 n XF3 2024_OTSKP "dle PD D.1.1.1, D.1.1.2.1.1-4:" "dle situací PK a tabulky kubatur: "16,5 = 16,500 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> <i>dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací</i> <i>betonové lože i boční betonovou opěrku.</i>	M	16,500	-----	-----
63	917224	SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM silniční obruby betonové 1000/150/250, L+P přechodová, nájezdová 1000/150/150, šedá do betonu C20/25 n XF3 2024_OTSKP "dle PD D.1.1.1, D.1.1.2.1.1-4:" "dle situací PK a tabulky kubatur: " "1000/150/250 : "62 = 62,000 [A] " L+P přechodová : " 1+1 = 2,000 [B] "nájezdová 1000/150/150 : "18,5 = 18,500 [C] "Celkem: "A+B+C = 82,500 [D] <i>Položka zahrnuje:</i> <i>dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací</i> <i>betonové lože i boční betonovou opěrku.</i>	M	82,500	-----	-----
64	917424	CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM žulové řezané obruby 1000/150/250, nájezdová 1000/150/150, L+P přechodová do betonu C20/25 n XF3, tvar dle bet. prvků řešeno v RDS 2024_OTSKP	M	19,000	-----	-----

3.1.1.1 (24.3.26.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 105] - Úpravy místních komunikací

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		"dle PD D.1.1.1, D.1.1.2.1.1-4:" "dle situací PK a tabulky kubatur: " "1000/150/250 : "13,5 = 13,500 [A] " L+P přechodová : " 1+1 = 2,000 [B] "nájezdová 1000/150/150 : "3,5 = 3,500 [C] "Celkem: "A+B+C = 19,000 [D] <i>Položka zahrnuje:</i> - dodání a pokládku žulových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací - betonové lože i boční betonovou opěrku <i>Položka nezahrnuje:</i> - x				
65	917424R	CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 100MM žulové řezané obruby 1000/100/250 do betonu C20/25 n XF3, tvar dle bet. prvků řešeno v RDS Bez vazby na CS "dle PD D.1.1.1, D.1.1.2.1.1-4:" "dle situací PK a tabulky kubatur: "47,5 = 47,500 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - dodání a pokládku žulových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací - betonové lože i boční betonovou opěrku <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	M	47,500	-----	-----
66	91781	VÝŠKOVÁ ÚPRAVA OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH do bet.lože C20/25nXF3 2024_OTSKP "dle potřeby napojení na stávající stav - předpoklad : "20 = 20,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - vytrhání, očištění, manipulaci - nové betonové lože a osazení. <i>Položka nezahrnuje:</i> - nutné doplnění novými obrubami se uvede v položkách 9172 až 9177	M	20,000	-----	-----
67	919112	ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 100MM 2024_OTSKP "napojení na stávající asf.vozovky : "80 = 80,000 [A] <i>položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody</i>	M	80,000	-----	-----
68	931328	TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 1200MM2 zalití spáry modifikovanou asf.zálivkou, komůrka 30x40 2024_OTSKP	M	80,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 105] - Úpravy místních komunikací

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	"napojení na stávající asf. vozovky : "80 = 80,000 [A] <i>položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě nezahrnuje těsnící profil</i>				
69	93811 Cenová soustava Specifikace	OČIŠTĚNÍ ASFALTOVÝCH VOZOVEK UMYTÍM VODOU 2024_OTSKP "napojení na stávající asf. povrch - dle situací PK a tabulky kubatur: "274+137+68,5 = 479,500 [A] <i>položka zahrnuje očištění předepsaným způsobem včetně odklizení vzniklého odpadu</i>	M2	479,500	-----	-----
70	96687 Cenová soustava Specifikace	VYBOURÁNÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ KOMPLETNÍCH včetně naložení, odvozu a uložení na skládku ZHOTOVITEL V CENĚ ZOHLEDNÍ SKUTEČNÉ NÁKLADY NA DOPRAVU NA MÍSTO ULOŽENÍ 2024_OTSKP "dle PD D.1.1.2.1.1-4 :" "vybourání stávajících uv : " 11 = 11,000 [D] <i>položka zahrnuje:</i> - kompletní bourací práce včetně nezbytného rozsahu zemních prací, - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku, - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů, <i>nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)</i>	KUS	11,000	-----	-----
71	969233 Cenová soustava Specifikace	VYBOURÁNÍ POTRUBÍ DN DO 150MM KANALIZAČ včetně naložení, odvozu a uložení na skládku ZHOTOVITEL V CENĚ ZOHLEDNÍ SKUTEČNÉ NÁKLADY NA DOPRAVU NA MÍSTO ULOŽENÍ 2024_OTSKP "předpoklad : "11*3,0 = 33,000 [A] - <i>položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)</i> - <i>položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů</i>	M	33,000	-----	-----

SOUPIS PRACÍStavba: **33121 - II/502 Jičín - ulice Ruská a Poděbradova_MJ**Objekt: **IMJ - Investor Město Jičín**Rozpočet: **[IMJ]/[SO 106] - Úpravy cyklostezky**Objednatel: **Město Jičín**Zhotovitel dokumentace: **VDI Projekt s.r.o.**

Zhotovitel:

Cena dle SoD:

Celková cena:

DPH:

Cena s DPH:

Vypracoval zadání:**Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**

3.1.1.1 (24.3.26.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 106] - Úpravy cyklostezky

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 106 Úpravy cyklostezky						-----
0 Všeobecné konstrukce a práce						-----
1	014211	POPLATKY ZA ZEMNÍK - ORNICE nákup ornice Cenová soustava 2024_OTSKP "dle pol.č.18232 : "(95+38)*0,15 = 19,950 [A] Specifikace zahrnuje veškeré poplatky majiteli zemníku související s nákupem zeminy (nikoliv s otvirkou zemníku)	M3	19,950	-----	-----
2	015111	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - I. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI zemina/výkopek/podkladní štěrkové vrstvy nejméně 70% hmotnosti tohoto odpadu musí být předáno k recyklaci (viz. ZP) pro zpětné využití na stavbách Cenová soustava 2024_OTSKP "odkopávky pol. 122738:" 42,4*2,0 = 84,800 [A] "odstranění podkladních vrstev pol. 113328: "16*1,9 = 30,400 [B] "drn pol.11130 : "95*0,15*1,9 = 27,075 [C] "Celkem: "A+B+C = 142,275 [D] 1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytříděného v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.	T	142,275	-----	-----
3	015140	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 01 01 BETON Z DEMOLIC OBJEKTŮ, ZÁKLADŮ TV vybourané betonové obruby nejméně 70% hmotnosti tohoto odpadu musí být předáno k recyklaci (viz. ZP) pro zpětné využití na stavbách Cenová soustava 2024_OTSKP "betonové obruby pol. 113514 vč. lože: "54*0,15*0,30*2,2 = 5,346 [A]	T	5,346	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 106] - Úpravy cyklostezky

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>1. Položka obsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu <p>2. Položka neobsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů <p>3. Způsob měření:</p> <p>Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytříděného v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.</p>				
1 Zemní práce -----						
4	11130	SEJMUTÍ DRNU	M2	95,000	-----	-----
	Cenová soustava	<p>drnu nebo stávající zeleně včetně naložení, odvozu a uložení na skládku</p> <p>ZHOTOVITEL V CENĚ ZOHLEDNÍ SKUTEČNÉ NÁKLADY NA DOPRAVU NA MÍSTO ULOŽENÍ</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"dle PD D.1.1.1, D.1.1.2.4.1., 2.3.1, D.1.1.2.1.1.:"</p> <p>"stávající zatravnění v tl.0,15m : "95 = 95,000 [A]</p>				
	Specifikace	<p>Položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovnou dopravu a uložení na skládku <p>Položka nezahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - x 				
5	113328	ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 20KM	M3	16,000	-----	-----
	Cenová soustava	<p>včetně naložení, odvozu a uložení na skládku</p> <p>ZHOTOVITEL V CENĚ ZOHLEDNÍ SKUTEČNÉ NÁKLADY NA DOPRAVU NA MÍSTO ULOŽENÍ</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"dle PD D.1.1.1, D.1.1.2.4.1., 2.3.1, D.1.1.2.1.1.:"</p> <p>"stávající kce stezky : "80*0,20 = 16,000 [A]</p>				
	Specifikace	<p>Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku.</p> <p>Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</p>				
6	113514	ODSTRANĚNÍ ZÁHONOVÝCH OBRUBNÍKŮ, ODVOZ DO 5KM	M	54,000	-----	-----
	Cenová soustava	<p>včetně naložení, odvozu a uložení na skládku</p> <p>ZHOTOVITEL V CENĚ ZOHLEDNÍ SKUTEČNÉ NÁKLADY NA DOPRAVU NA MÍSTO ULOŽENÍ</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"dle PD D.1.1.1, D.1.1.2.4.1., 2.3.1, D.1.1.2.1.1.:"</p> <p>"stávající obruby : "54 = 54,000 [A]</p>				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 106] - Úpravy cyklostezky

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. <i>Položka nezahrnuje:</i> - poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				
7	113724	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH, ODVOZ DO 5KM stávající asf. kce zhotovitel v ceně zohlední možnost použití materiálu zpět na stavbě, včetně odvozu a uložení na skládku objednatele. 2024_OTSKP "dle PD D.1.1.1, D.1.1.2.4.1., 2.3.1, D.1.1.2.1.1 :" "stávající kce stezky : "80*0,10 = 8,000 [A] "napojení na stáv.kryt : "3*0,5*0,03+3*0,25*0,05 = 0,083 [B] "Celkem: "A+B = 8,083 [C] <i>Položka zahrnuje:</i> - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. <i>Položka nezahrnuje:</i> - poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	8,083	-----	-----
8	113765	FRÉZOVÁNÍ DRÁŽKY PRŮŘEZU DO 600MM2 V ASFALTOVÉ VOZOVCE napojení na stáv.kryt 20x30 a dle VL1 42-04 2024_OTSKP "napojení na stávající kryt : "3 = 3,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	M	3,000	-----	-----
9	122738	ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM včetně naložení, odvozu a uložení na skládku ZHOTOVITEL V CENĚ ZOHLEDNÍ SKUTEČNÉ NÁKLADY NA DOPRAVU NA MÍSTO ULOŽENÍ 2024_OTSKP "dle PD D.1.1.1, D.1.1.2.4.1., 2.3.1, D.1.1.2.1.1 :" "nová kce stezky : "80*0,20 = 16,000 [A] "sanace aktivní zóny : "80*1,1*0,3 = 26,400 [B] "Celkem: "A+B = 42,400 [C]	M3	42,400	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 106] - Úpravy cyklostezky

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 				
10	17120 Cenová soustava	<p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"dle pol.122738 :-" 42,4 = 42,400 [A]</p> <p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 	M3	42,400	-----	-----
11	18110 Cenová soustava	<p>ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I</p> <p>2024_OTSKP</p>	M2	80,000	-----	-----

3.1.1.1 (24.3.26.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 106] - Úpravy cyklostezky

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	"dle PD D.1.1.1, D.1.1.2.4.1., 2.3.1, D.1.1.2.1.1a tab. kubatur :" "nová kce cyklostezky : "80 = 80,000 [A] <i>položka zahrnuje úpravu pláňe včetně vyrovnaní výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.</i>				
12	18232 Cenová soustava Specifikace	ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ V TL DO 0,15M vč. získání vhodného materiálu na ornici 2024_OTSKP "dle PD D.1.1.1, D.1.1.2.4.1., 2.3.1, D.1.1.2.1.1 :" "zatravnění : "95 = 95,000 [A] "rekultivace plochy po cyklostezce : "38 = 38,000 [B] "Celkem: "A+B = 133,000 [C] <i>položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozprostření ornice v předepsané tloušťce v rovině a ve svahu do 1:5</i>	M2	133,000	-----	-----
13	18241 Cenová soustava Specifikace	ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM specifikace dle PD TZ vč.odplevelení, osetí a zaválcování 2024_OTSKP "dle PD D.1.1.1, D.1.1.2.4.1., 2.3.1, D.1.1.2.1.1 :" "zatravnění : "95 = 95,000 [A] <i>Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, její výsev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu</i>	M2	95,000	-----	-----
14	18247 Cenová soustava Specifikace	OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU 2024_OTSKP "dle PD D.1.1.1, D.1.1.2.4.1., 2.3.1, D.1.1.2.1.1 :" "zatravnění : "95 = 95,000 [A] <i>Zahrnuje pokosení se shrabáním, naložení shrabků na dopravní prostředek, s odvozem a se složením, to vše bez ohledu na sklon terénu zahrnuje nutné zalití a hnojení</i>	M2	95,000	-----	-----
15	18481 Cenová soustava Specifikace	OCHRANA STROMŮ BEDNĚNÍM 2024_OTSKP "v průběhu výstavby : "2*2*0,5*4 = 8,000 [A] <i>Položka zahrnuje: - veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením Položka nezahrnuje: - x</i>	M2	8,000	-----	-----
2 Základy						-----

3.1.1.1 (24.3.26.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 106] - Úpravy cyklostezky

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
16	21452	SANAČNÍ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO sanace aktivní zóny štěrkodrti ŠD 0/63 - položka bude čerpána dle skutečnosti na základě průkazných zkoušek a se souhlasem TDS 2024_OTSKP "dle PD D.1.1.1, D.1.1.2.4.1., 2.3.1, D.1.1.2.1.1a tab. kubatur :" "sanace aktivní zóny : "80*1,1*0,3 = 26,400 [B] <i>položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál</i>	M3	26,400	-----	-----
	Cenová soustava					
	Specifikace					
17	21461	SEPARAČNÍ GEOTEXTILIE separační netkaná geotextilie typu S1 GTX-NW, S dle TP97 vč.přesahů - položka bude čerpána dle skutečnosti na základě průkazných zkoušek a se souhlasem TDS 2024_OTSKP "dle PD D.1.1.1, D.1.1.2.4.1., 2.3.1, D.1.1.2.1.1a tab. kubatur :" "sanace aktivní zóny : "80*1,1 = 88,000 [B] <i>Položka zahrnuje:</i> - <i>dodávku předepsané geotextilie</i> - <i>úpravu, očištění a ochranu podkladu</i> - <i>přichycení k podkladu, případně zatížení</i> - <i>úpravy spojů a zajištění okrajů</i> - <i>úpravy pro odvodnění</i> - <i>nutné přesahy</i> - <i>mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu</i>	M2	88,000	-----	-----
	Cenová soustava					
	Specifikace					
5 Komunikace -----						
18	56334	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM ŠDa fr.0/63 tl.200mm, ČSN 73 6126-1 2024_OTSKP "dle PD D.1.1.1, D.1.1.2.4.1., 2.3.1, D.1.1.2.1.1a tab. kubatur :" "nová kce cyklostezky : "80 = 80,000 [A] - <i>dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti</i> - <i>rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</i> - <i>zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</i> - <i>nezahrnuje postřiky, nátěry</i>	M2	80,000	-----	-----
	Cenová soustava					
	Specifikace					
19	572213	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 spoj. postřik kationaktivní emulzi PS-C 0,25 kg/m2 ČSN 73 6129, ČSN 73 6132, ČSN EN 13808 2024_OTSKP "dle PD D.1.1.1, D.1.1.2.4.1., 2.3.1, D.1.1.2.1.1a tab. kubatur :" "nová kce cyklostezky""+ napojení : "80+3*0,5+3*0,25 = 82,250 [A]	M2	82,250	-----	-----
	Cenová soustava					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 106] - Úpravy cyklostezky

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	- dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení				
20	574A21	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 8 TL. 30MM asfaltový beton pro ohrusnou vrstvu , ACO 8 30mm 50/70, ČSN 73 6121 2024_OTSKP "dle PD D.1.1.1, D.1.1.2.4.1., 2.3.1, D.1.1.2.1.1a tab. kubatur :" "nová kce cyklostezky""+ napojení : "80+3*0,5 = 81,500 [A] - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	81,500	-----	-----
21	574E46	ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 50MM asfaltový beton pro podkladní vrstvu, ACP 16+ 50mm 50/70, ČSN 73 6121 2024_OTSKP "dle PD D.1.1.1, D.1.1.2.4.1., 2.3.1, D.1.1.2.1.1a tab. kubatur :" "nová kce cyklostezky""+ napojení : "80+3*0,25 = 80,750 [A] "Celkem: "A = 80,750 [B] Položka zahrnuje: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. Položka nezahrnuje: - postřiky, nátěry - těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	80,750	-----	-----
9 Ostatní konstrukce a práce						-----

3.1.1.1 (24.3.26.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 106] - Úpravy cyklostezky

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
22	914123	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DEMONTÁŽ včetně naložení, odvozu a uložení na skládku nebo mezideponii, zůstává zhotoviteli Cenová soustava 2024_OTSKP "dle situace PK - rušené značky : "2 = 2,000 [A] Specifikace <i>Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo</i>	KUS	2,000	-----	-----
23	914923	SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK DO PATKY DEMONTÁŽ včetně naložení, odvozu a uložení na skládku nebo mezideponii, zůstává zhotoviteli Cenová soustava 2024_OTSKP "dle situace PK - rušené značky : "1 = 1,000 [A] Specifikace <i>Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo</i>	KUS	1,000	-----	-----
24	917211	ZÁHONOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 50MM zahradní obruby betonové 1000/50/200, šedá do betonu C20/25 n XF3 Cenová soustava 2024_OTSKP "dle PD D.1.1.1, D.1.1.2.4.1., 2.3.1, D.1.1.2.1.1a tab. kubatur :" "obruby podél cyklostezky : "54 = 54,000 [A] Specifikace <i>Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.</i>	M	54,000	-----	-----
25	919112	ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 100MM Cenová soustava 2024_OTSKP "napojení na stávající kryt : "3 = 3,000 [A] Specifikace <i>Položka zahrnuje: - řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce - spotřeba vody Položka nezahrnuje: - x</i>	M	3,000	-----	-----
26	931325	TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 600MM2 zalití spáry modifikovanou asf.zálivkou, podél žlabů komůrka 20x30 a dle VL1 42-04 vč. předtěsnění a separační vložky Cenová soustava 2024_OTSKP "napojení na stávající kryt : "3 = 3,000 [A] Specifikace <i>Položka zahrnuje: - dodávku a osazení předepsaného materiálu - očištění ploch spáry před úpravou - očištění okolí spáry po úpravě Položka nezahrnuje: - těsnicí profil</i>	M	3,000	-----	-----

SOUPIS PRACÍStavba: **33121 - II/502 Jičín - ulice Ruská a Poděbradova_MJ**Objekt: **IMJ - Investor Město Jičín**Rozpočet: **[IMJ]/[SO 203] - Opěrná zeď v km 0,800 - 0,840**Objednatel: **Město Jičín**Zhotovitel dokumentace: **VDI Projekt s.r.o.**

Zhotovitel:

Cena dle SoD:

Celková cena:

DPH:

Cena s DPH:

Vypracoval zadání:**Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**

3.1.1.1 (24.3.26.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 203] - Opěrná zeď v km 0,800 - 0,840

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 203 Opěrná zeď v km 0,800 - 0,840						-----
0 Všeobecné konstrukce a práce						-----
1	015111	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - I. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI zemina/výkopek/podkladní štěrkové vrstvy nejméně 70% hmotnosti tohoto odpadu musí být předáno k recyklaci (viz. ZP) pro zpětné využití na stavbách Cenová soustava 2024_OTSKP "dm pol.11130 : "135*0,1*1,9 = 25,650 [A] "hl.jam pol.131738 : "217,06*2,0 = 434,120 [B] "zemina zpět pol.17411 : "-75*2,0 = - 150,000 [C] "Celkem: "A+B+C = 309,770 [D] 1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytríděného v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.	T	309,770	-----	-----
2	015112	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - II. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI zemina/výkopek/podkladní štěrkové vrstvy nejméně 70% hmotnosti tohoto odpadu musí být předáno k recyklaci (viz. ZP) pro zpětné využití na stavbách Cenová soustava 2024_OTSKP "hl.jam pol.131838 : "162,226*2,0 = 324,452 [A] 1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytríděného v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.	T	324,452	-----	-----
3	015140	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 01 01 BETON Z DEMOLIC OBJEKTŮ, ZÁKLADŮ TV vybourané b/žb potrubí, šachty a ostatní objekty nejméně 70% hmotnosti tohoto odpadu musí být předáno k recyklaci (viz. ZP) pro zpětné využití na stavbách Cenová soustava 2024_OTSKP	T	5,940	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 203] - Opěrná zeď v km 0,800 - 0,840

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>"žb kce pol. 966168: "2,7*2,2 = 5,940 [A]</p> <p>1. Položka obsahuje:</p> <p>– veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu</p> <p>2. Položka neobsahuje:</p> <p>– náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů</p> <p>3. Způsob měření:</p> <p>Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytříděného v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.</p>				
4	02730	<p>POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ</p> <p>Zajištění inženýrských sítí během realizace stavby dle požadavku správců. Nutné vytyčení všech podzemních sítí s protokolárním zápisem příslušných správců. Přesnou polohu podzemních vedení ověřit ručně kopanými sondami. Podzemní plynovod, sdělovací kabely, elektrické vedení včetně vrchního vedení, vodovod, kanalizace v trase příčné přechody i v souběhu apod. Přechody nutno ochránit. Zajištění stavby proti škodě na okolních pozemcích a objektech.</p> <p>PEVNÁ CENA</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"zajištění ochrana stávajících IS :"</p> <p>1 = 1,000 [A]</p> <p>Specifikace zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními</p>	KPL	1,000	-----	-----
5	02742	<p>PROVIZORNÍ LÁVKY</p> <p>montáž, nájem a demontáž - opatření pro přístup k nemovitosti mimo SO002</p> <p>vč. zábradlí a pomocných konstrukcí ukotvení a nastavení lávky</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"zajištění přístupu k čp.96 : "2*1,8 = 3,600 [A]</p> <p>Položka zahrnuje:</p> <p>- veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními</p> <p>Položka nezahrnuje:</p> <p>- x</p>	M2	3,600	-----	-----
6	02811	<p>PRŮZKUMNÉ PRÁCE GEOTECHNICKÉ NA POVRCHU</p> <p>geolog u převzetí základové spáry 3x návštěva stavby vč.vyhotovení zprávy</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>1 = 1,000 [A]</p> <p>Specifikace zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi</p>	KPL	1,000	-----	-----
7	02940	<p>OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE</p> <p>výrobní dokumentace prefa schodiště</p> <p>tiskem ve 3 vyhotoveních a 1 x na CD.</p> <p>2024_OTSKP</p>	KPL	1,000	-----	-----

3.1.1.1 (24.3.26.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 203] - Opěrná zeď v km 0,800 - 0,840

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	1 = 1,000 [A] zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi				
1 Zemní práce -----						
8	11130	SEJMUTÍ DRNU drnu nebo stávající zeleně včetně naložení, odvozu a uložení na skládku ZHOTOVITEL V CENĚ ZOHLEDNÍ SKUTEČNÉ NÁKLADY NA DOPRAVU NA MÍSTO ULOŽENÍ 2024_OTSKP "dle PD D.1.2.2 :" "drn na svahu v tl.0,1m: "3*45 = 135,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - vodorovnou dopravu a uložení na skládku <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	M2	135,000	-----	-----
9	113168	ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH ZE SILNIČNÍCH DÍLCŮ, ODVOZ DO 20KM Odvoz na skládku zhotovitele (v dobrém stavu), nepoužitelné na trvalou skládku a poplatek ZHOTOVITEL V CENĚ ZOHLEDNÍ SKUTEČNÉ NÁKLADY NA DOPRAVU NA MÍSTO ULOŽENÍ 2024_OTSKP "pro potřeby stavby - předpoklad, " "zpevnění plochy pro provádění výkopových prací""- dle potřeby : "50*3,0*0,15 = 22,500 [B] <i>Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku.</i> <i>Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</i>	M3	22,500	-----	-----
10	131738	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM včetně naložení, odvozu a uložení na skládku dle zatřídění 50% hloubení ZHOTOVITEL V CENĚ ZOHLEDNÍ SKUTEČNÉ NÁKLADY NA DOPRAVU NA MÍSTO ULOŽENÍ 2024_OTSKP "dle PD D.1.2.3 :" "výkop pro zeď : "41,2*6,71*0,50 = 138,226 [A] "výkop pro provádění výkopových prací s ohledem na inž.sítě - dle potřeby: "50*0,5*3,0 = 75,000 [B] "výkop pro schodiště : "1,6*2,0*1,2 = 3,840 [F] "Celkem: "A+B+F = 217,066 [G]	M3	217,066	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 203] - Opěrná zeď v km 0,800 - 0,840

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 				
11	131838	<p>HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. II, ODVOZ DO 20KM</p> <p>včetně naložení, odvozu a uložení na skládku</p> <p>dle zatřídění 50% hloubení</p> <p>ZHOTOVITEL V CENĚ ZOHLEDNÍ SKUTEČNÉ NÁKLADY NA DOPRAVU NA MÍSTO ULOŽENÍ</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"dle PD D.1.2.3 :"</p> <p>"výkop pro zeď : "41,2*6,71*0,50 = 138,226 [A]</p> <p>"sanace podloží""zákl.spáry : "40*2*0,3 = 24,000 [E]</p> <p>"Celkem: "A+E = 162,226 [F]</p>	M3	162,226	-----	-----
	Cenová soustava					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 203] - Opěrná zeď v km 0,800 - 0,840

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 				
12	17120 Cenová soustava	<p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"pol.131738 a pol.131838 : "217,06-75,0+162,226 = 304,286 [A]</p> <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálů - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 	M3	304,286	-----	-----
13	17411 Cenová soustava	<p>ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM</p> <p>vhodná zemina ze stavby do násypů</p> <p>2024_OTSKP</p>	M3	75,000	-----	-----

3.1.1.1 (24.3.26.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 203] - Opěrná zeď v km 0,800 - 0,840

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>"zásyp výkopu"" pro provádění výkopových prací s ohledem na inž.sítě - dle potřeby: "50*0,5*3,0 = 75,000 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 				
14	17481	<p>ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>zásyp základu vhodnou zeminou dle VL4 a dle ČSN 736244, vrstvení a hutnění max. po 0,30m, hutnění na min. 98%PS</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"dle PD D.1.2.3 : " 41,2*1,8 = 74,160 [A]</p> <p>"pod schodiště : "1*1,8 = 1,800 [B]</p> <p>"Celkem: "A+B = 75,960 [C]</p> <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 	M3	75,960	-----	-----
	Genová soustava					
	Specifikace					

3.1.1.1 (24.3.26.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 203] - Opěrná zeď v km 0,800 - 0,840

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
15	18214 Cenová soustava	ÚPRAVA POVRCHŮ SROVNÁNÍM ÚZEMÍ V TL DO 0,25M 2024_OTSKP "dle PD D.1.2.2 :" "úprava svahů, terénní úpravy :" 1,5*45 = 67,500 [A] <i>položka zahrnuje srovnání výškových rozdílů terénu</i>	M2	67,500	-----	-----
16	18222 Cenová soustava	ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,15M využití veškeré ornice získané ze stavby a doplnění z nákupované 2024_OTSKP "dle PD D.1.2.2 :" "úprava svahů, terénní úpravy :" 1,5*45 = 67,500 [A] <i>položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozprostření ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5</i>	M2	67,500	-----	-----
17	18242 Cenová soustava	ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU HYDROOSEVEM NA ORNICI 2024_OTSKP "dle PD D.1.2.2 :" "úprava svahů, terénní úpravy :" 1,5*45 = 67,500 [A] <i>Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, hydroosev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu</i>	M2	67,500	-----	-----
18	18247 Cenová soustava	OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU 2024_OTSKP "dle PD D.1.2.2 :" "úprava svahů, terénní úpravy :" 1,5*45 = 67,500 [A] <i>Zahrnuje pokosení se shrabáním, naložení shrabků na dopravní prostředek, s odvozem a se složením, to vše bez ohledu na sklon terénu zahrnuje nutné zalití a hnojení</i>	M2	67,500	-----	-----
2 Základy						-----
19	21331 Cenová soustava	DRENÁŽNÍ VRSTVY Z BETONU MEZEROVITÉHO (DRENÁŽNÍHO) drenážní beton - cementový beton mezerovitý dle TKP18 dle VL 4 vč. fabionu z cementové malty M10 dle ČSN EN 998-2 2024_OTSKP "dle PD D.1.2.3 :" "odvodnění rubu opěr - drenáž za opěrou :" 40*0,3*0,3-3,14*0,078*0,078 = 3,581 [A]	M3	3,581	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 203] - Opěrná zeď v km 0,800 - 0,840

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - dodávku předepsaného materiálu pro drenážní vrstvu, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - provedení drenážní vrstvy předepsaných rozměrů a předepsaného tvaru				
20	21452	SANAČNÍ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO sanace podloží zákl.spáry šterkodrtí ŠD 0/63 - položka bude čerpána dle skutečnosti na základě průkazných zkoušek a se souhlasem TDS	M3	24,000	-----	-----
	Cenová soustava	2024_OTSKP "sanace podloží""zákl.spáry : "40*2*0,3 = 24,000 [A]				
	Specifikace	<i>položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál</i>				
21	27231	ZÁKLADY Z PROSTÉHO BETONU sokly pod drenáž z C 8/10n	M3	12,000	-----	-----
	Cenová soustava	2024_OTSKP "dle PD D.1.2.3 :"				
	Specifikace	"odvodnění rubu opěr - drenáž za opěrou : "40*0,3*1,0 = 12,000 [A] - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů,				
22	272325	ZÁKLADY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 základ čela z C 30/37 XA1 vč.zřízení prostupů pro IS	M3	20,946	-----	-----
	Cenová soustava	2024_OTSKP				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 203] - Opěrná zeď v km 0,800 - 0,840

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>"dle PD D.1.2.3 :"</p> <p>"základová část zdi : "39,45*1,3*0,4 = 20,514 [A]</p> <p>"základ pro schodiště + patky pro ukotvení zábradlí : "0,6*0,3*1,8+2*0,3*0,3*0,6 = 0,432 [B]</p> <p>"Celkem: "A+B = 20,946 [C]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků, nátěrů zabraňujících soudržnosti betonu a bednění, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, vč. ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků a sedel, zřízení všech požadovaných otvorů, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztlížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztlížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů, <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání a osazení výztuže 				
23	272365	<p>VÝZTUŽ ZÁKLADŮ Z OCELI 10505, B500B</p> <p>B 500B 100 kg / m3</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"dle pol.272325 : "20,838*0,100 = 2,084 [A]</p>	T	2,084	-----	-----
	Cenová soustava					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 203] - Opěrná zeď v km 0,800 - 0,840

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje veškerý materiál, výroby a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74), - povrchovou antikorozní úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů. 				
24	289971	OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOTEXILIE	M2	157,800	-----	-----
	Cenová soustava	<p>pod a nad fólií min.300g/m2</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"dle PD D.1.2.3 :"</p> <p>"těsnicí vrstva : "2*2,0*39,45 = 157,800 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - dodávku předepsané geotextilie - úpravu, očištění a ochranu podkladu - přichycení k podkladu, případně zatížení - úpravy spojů a zajištění okrajů - úpravy pro odvodnění - nutné přesahy - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu 				
	Specifikace	<ul style="list-style-type: none"> - dodávku předepsané geotextilie - úpravu, očištění a ochranu podkladu - přichycení k podkladu, případně zatížení - úpravy spojů a zajištění okrajů - úpravy pro odvodnění - nutné přesahy - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu 				
25	28999	OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z FÓLIE	M2	78,900	-----	-----
	Cenová soustava	<p>těsnicí fólie HDPE</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"dle PD D.1.2.3 :"</p> <p>"těsnicí vrstva : "2,0*39,45 = 78,900 [A]</p>				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 203] - Opěrná zeď v km 0,800 - 0,840

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - dodávku předepsané fólie - úpravu, očištění a ochranu podkladu - přichycení k podkladu, případně zatížení - úpravy spojů a zajištění okrajů - úpravy pro odvodnění - nutné přesahy - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu				
3 Svislé konstrukce -----						
26	317325	ŘÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37	M3	11,295	-----	-----
	Cenová soustava	C 30/37 XF4, XD3 2024_OTSKP "dle PD D.1.2.3 :" "římša : "(39,45-1,8)*0,30 = 11,295 [A]				
	Specifikace	<i>položka zahrnuje:</i> - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukřovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
27	317365	VÝZTUŽ ŘÍMS Z OCELI 10505, B500B	T	1,864	-----	-----
	Cenová soustava	B 500B 165 kg/m3 2024_OTSKP "dle pol.317325 : "11,295*0,165 = 1,864 [A]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 203] - Opěrná zeď v km 0,800 - 0,840

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74) - povrchovou antikorozi úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů. 				
28	327365 Cenová soustava	<p>VÝZTUŽ ZDÍ OPĚRNÝCH, ZÁRUBNÍCH, NÁBŘEŽNÍCH Z OCELI 10505, B500B</p> <p>B 500B 150 kg/m3</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"dle pol.333325 : "25,248*0,15 = 3,787 [A]</p> <p>Položka zahrnuje veškerý materiál, výroby a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložení</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74), - povrchovou antikorozi úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů. 	T	3,787	-----	-----
29	333325 Cenová soustava	<p>MOSTNÍ OPĚRY A KŘÍDLA ZE ŽELEZOVÉHO BETONU DO C30/37</p> <p>monolitická čela propustu C 30/37 XF2, XD1 vč.zřízení prostupů pro IS</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"dle PD D.1.2.3 :"</p> <p>"opěra zdi""prům. výška 1,6m : "39,45*1,6*0,40 = 25,248 [A]</p>	M3	25,248	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 203] - Opěrná zeď v km 0,800 - 0,840

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<ul style="list-style-type: none"> - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů 				
4 Vodorovné konstrukce -----						
30	431125	SCHODIŠŤ KONSTR Z DÍLCŮ ŽELEZOBETON DO C30/37 (B37)	M3	1,128	-----	-----
	Cenová soustava	<p>prefabrikované schodiště z žb C30/37, vč. bočních stěn, vyrobeno na základě výrobní dokumentace 2024_OTSKP</p> <p>"dle D.1.2.6 : "1,8*0,46+2*0,5*0,15*2 = 1,128 [A]</p>				
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání dílce požadovaného tvaru a vlastností, jeho skladování, doprava a osazení do definitivní polohy, včetně komplexní technologie výroby a montáže dílců, ošetření a ochrana dílců, - u dílců železobetonových a předpjatých veškerá výztuž, případně i tuhé kovové prvky a závěsná oka, - úpravy a zařízení pro uložení a transport dílce, - veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení, - sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod., - výplň, těsnění a tmelení spár a spojů, - očištění a ošetření úložných ploch, - zednické výpomoc pro montáž dílců, - označení dílce výrobním štítkem nebo jiným způsobem, - úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření, - veškerá zařízení pro zajištění stability v každém okamžiku, - další práce dané případně specifikací k příslušnému prefabrik. dílci (úprava pohledových ploch, příp. rubových ploch, osazení měřících zařízení, zkoušení a měření dílců a pod.). <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 				

3.1.1.1 (24.3.26.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 203] - Opěrná zeď v km 0,800 - 0,840

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
31	451312	<p>PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15</p> <p>podklad C12/15 pod základy čela</p> <p>Cenová soustava 2024_OTSKP</p> <p>"dle PD D.1.2.3 :"</p> <p>"základová část zdi : "39,45*1,5*0,1 = 5,918 [A]</p> <p>"základ pro schodiště : "2*0,5*0,1 = 0,100 [B]</p> <p>"Celkem: "A+B = 6,018 [C]</p> <p>- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,</p> <p>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,</p> <p>- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,</p> <p>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,</p> <p>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků,</p> <p>- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,</p> <p>- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,</p> <p>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,</p> <p>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,</p> <p>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,</p> <p>- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,</p> <p>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,</p> <p>- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,</p> <p>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</p> <p>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,</p> <p>- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,</p> <p>- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů</p>	M3	6,018	-----	-----
32	45157	<p>PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO</p> <p>ŠP 0/4 pod a na fólii</p> <p>Cenová soustava 2024_OTSKP</p> <p>"dle PD D.1.2.3 :"</p> <p>"těsnící vrstva : "2,0*39,45*0,3 = 23,670 [A]</p> <p>položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál</p>	M3	23,670	-----	-----
33	45850	<p>VÝPLŇ ZA OPĚRAMI A ZDMI Z KAMENIVA</p> <p>zásyp za opěrou ŠD 0/32, vrstvení a hutnění max. po 0,30m, hutnění min.98 PS</p> <p>Cenová soustava 2024_OTSKP</p> <p>1,8*39,45-18,936 = 52,074 [A]</p>	M3	52,074	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 203] - Opěrná zeď v km 0,800 - 0,840

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - dodávku předepsaného kameniva - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení - není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál <i>Položka nezahrnuje:</i> - x				
34	458573	VÝPLŇ ZA OPĚRAMI A ZDMI Z KAMENIVA TĚŽENÉHO, INDEX ZHUTNĚNÍ ID DO 0,9 ochranný zásyp s drenážní funkcí dle ČSN 73 6244	M3	18,936	-----	-----
	Cenová soustava	2024_OTSKP 0,6*0,8*39,45 = 18,936 [A]				
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - dodávku předepsaného kameniva - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení - není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál <i>Položka nezahrnuje:</i> - x				
5 Komunikace -----						
35	58301R	KRYT ZE SILNIČNÍCH DÍLCŮ (PANELŮ) TL 150MM panely zůstávají ve vlastnictví zhotovitele - objednatel hradí pouze opotřebení a pronájem	M2	150,000	-----	-----
	Cenová soustava	Bez vazby na CS "pro potřeby stavby - předpoklad, " "zpevnění plochy pro provádění výkopových prací""- dle potřeby : "50*3,0 = 150,000 [B]				
	Specifikace	- dodání dílců v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dílců dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
7 Přidružená stavební výroba -----						
36	711111	IZOLACE BĚŽNÝCH KONSTRUKCÍ PROTI ZEMNÍ VLHKOSTI ASFALTOVÝMI NÁTĚRY	M2	184,070	-----	-----
	Cenová soustava	1x ALP + 2x ALN 2024_OTSKP				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 203] - Opěrná zeď v km 0,800 - 0,840

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>"dle PD D.1.2.3 :"</p> <p>"ochranný nátěr opěr a základů v zemi : "(3,3+1,3)*39,45+2*1,3 = 184,070 [A]</p> <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání předepsaného izolačního materiálu - očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení - zřízení izolace jako kompletního povlaku, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu - zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů - úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obručnicků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod. - zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak - ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace - provedení požadovaných zkoušek - nezahrnuje ochranné vrstvy, např. geotextilii 				
37	711332 Cenová soustava	<p>IZOLACE PODZEM OBJ PROTI VOL STÉK VODĚ ASFALT PÁSY</p> <p>NAIP vč.ochranné izolace u dilatační spáry dle VL 4, 208.01</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"dle PD D.1.2.3 :"</p> <p>"ochranná izolace rubu opěry : "(1,5+0,3)*39,45 = 71,010 [A]</p> <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání předepsaného izolačního materiálu - očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení - zřízení izolace jako kompletního povlaku, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu - zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů - úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obručnicků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod. - zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak - ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace - provedení požadovaných zkoušek - nezahrnuje ochranné vrstvy, např. geotextilii, cementový potěr, izolační přizdívku 	M2	71,010	-----	-----
	Specifikace	<p>"dle PD D.1.2.3 :"</p> <p>"ochranná izolace rubu opěry : "(1,5+0,3)*39,45 = 71,010 [A]</p> <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání předepsaného izolačního materiálu - očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení - zřízení izolace jako kompletního povlaku, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu - zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů - úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obručnicků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod. - zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak - ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace - provedení požadovaných zkoušek - nezahrnuje ochranné vrstvy, např. geotextilii, cementový potěr, izolační přizdívku 				
38	711509 Cenová soustava	<p>OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU TEXTILÍ</p> <p>ochranná geotextilie min.200g/m2</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"dle PD D.1.2.3 : "(3,3+1,3)*39,45+2*1,3 = 184,070 [A]</p>	M2	184,070	-----	-----

3.1.1.1 (24.3.26.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 203] - Opěrná zeď v km 0,800 - 0,840

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - dodání předepsaného ochranného materiálu - zřízení ochrany izolace <i>Položka nezahrnuje:</i> - x				
39	78383	NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S4 (OS-C) ochranný nátěr obrubníkové části římsy Cenová soustava 2024_OTSKP "odrazný obrubník říms:" 0,3*39,45 = 11,835 [A] Specifikace - položka zahrnuje kompletní povlaky (i různobarevné), včetně úpravy podkladu (odmaštění, odstranění starých nátěrů a nečistot) a jeho vyspravení, provedení nátěru předepsaným postupem a splnění všech požadavků daných technologickým předpisem.	M2	11,835	-----	-----
8 Potrubí -----						
40	87327R	POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH TLAKOVÝCH SVAŘOVANÝCH DN DO 100MM Dočasná přeložka plynovodu PE DN110 vč.přípojek apod- kompletní montáž a demontáž bude čerpáno dle potřeby Cenová soustava Bez vazby na CS "s ohledem na provádění výkopových prací - předpoklad : "50 = 50,000 [A] Specifikace <i>Položka zahrnuje:</i> - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu (bez ohledu na sklon) - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapáženém a nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody <i>Položka nezahrnuje:</i> - tlakové zkoušky ani proplach a dezinfekci	M	50,000	-----	-----
41	875332	POTRUBÍ DREN Z TRUB PLAST DN DO 150MM DĚROVANÝCH PP DN 150 SN8 včetně 4 x HDPE T - KUS Cenová soustava 2024_OTSKP "dle PD D.1.2.3 :" "odvodnění rubu opěr - drenáž za opěrou : "39,45 = 39,450 [A]	M	39,450	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 203] - Opěrná zeď v km 0,800 - 0,840

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (troubky, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody 				
42	87534 Cenová soustava	<p>POTRUBÍ DREN Z TRUB PLAST DN DO 200MM</p> <p>trubka HDPE DN180 s přírubou, provedení dle VL 204.01</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"odvodnění rubu opěr : "4*0,55 = 2,200 [A]</p> <p>Položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (troubky, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu (bez ohledu na sklon) - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody <p>Položka nezahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - x 	M	2,200	-----	-----
43	87626.A Cenová soustava	<p>CHRÁNIČKY Z TRUB PLAST DN DO 80MM</p> <p>chránička - prostup zdí vodovodní potrubí d32</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"základ a dřík"3,0+1,0 = 4,000 [A]</p>	M	4,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 203] - Opěrná zeď v km 0,800 - 0,840

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnicí materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu (bez ohledu na sklon) - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - včetně případně předepsaného utěsnění konců chrániček - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapáženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 				
44	87626.B Cenová soustava	<p>CHRÁNIČKY Z TRUB PLAST DN DO 80MM</p> <p>chránička - prostup zdí kabelové vedení CETIN</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>1+1 = 2,000 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnicí materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu (bez ohledu na sklon) - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - včetně případně předepsaného utěsnění konců chrániček - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapáženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 	M	2,000	-----	-----
45	87634 Cenová soustava	<p>CHRÁNIČKY Z TRUB PLASTOVÝCH DN DO 200MM</p> <p>trubka HDPE vložená do bednění, provedení dle VL 204.01</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>4*0,4 = 1,600 [A]</p>	M	1,600	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 203] - Opěrná zeď v km 0,800 - 0,840

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnicí materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu (bez ohledu na sklon) - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - včetně případně předepsaného utěsnění konců chrániček - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapáženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 				
46	87645.A Cenová soustava	<p>CHRÁNIČKY Z TRUB PLASTOVÝCH DN DO 300MM</p> <p>chránička - prostup zdí přípojka splaškové kanalizace d200</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>3 = 3,000 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnicí materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu (bez ohledu na sklon) - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - včetně případně předepsaného utěsnění konců chrániček - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapáženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 	M	3,000	-----	-----
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnicí materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu (bez ohledu na sklon) - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - včetně případně předepsaného utěsnění konců chrániček - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapáženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 				
47	87645.B Cenová soustava	<p>CHRÁNIČKY Z TRUB PLASTOVÝCH DN DO 300MM</p> <p>chránička - prostup zdí přípojka dešťového svodu d160</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>3 = 3,000 [A]</p>	M	3,000	-----	-----
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnicí materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu (bez ohledu na sklon) - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - včetně případně předepsaného utěsnění konců chrániček - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapáženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 203] - Opěrná zeď v km 0,800 - 0,840

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnicí materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu (bez ohledu na sklon) - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - včetně případně předepsaného utěsnění konců chrániček <i>Položka platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách</i> <i>Položka nezahrnuje:</i> - x				
48	87826 Cenová soustava Specifikace	NASUNUTÍ PLAST TRUB DN DO 80MM DO CHRÁNIČKY 2024_OTSKP "chránička - prostup zdí : "4+2 = 6,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - pojízdná sedla (objímky) - případně předepsané utěsnění konců chráničky <i>Položka nezahrnuje:</i> - dodávku potrubí	M	6,000	-----	-----
49	87834R Cenová soustava Specifikace	NASUNUTÍ PLAST TRUB DN DO 300MM DO CHRÁNIČKY Bez vazby na CS "chránička - prostup zdí : "3+3 = 6,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - pojízdná sedla (objímky) - případně předepsané utěsnění konců chráničky <i>Položka nezahrnuje:</i> - dodávku potrubí	M	6,000	-----	-----
9 Ostatní konstrukce a práce -----						
50	9111A1 Cenová soustava	ZÁBRADLÍ SILNIČNÍ S VODOR MADLY - DODÁVKA A MONTÁŽ ocelové trubkové zábradlí dvoumadlové v.1,1m s patními deskami vč.PKO viz.TZ a RAL7021 vč.polymerní malty min.tl.100mm, + lepené kotvy - vzhled bude odsouhlasen investorem v rámci RDS 2024_OTSKP "podél schodiště : "1,7 = 1,700 [A]	M	1,700	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 203] - Opěrná zeď v km 0,800 - 0,840

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - dodání zábradlí včetně předepsané povrchové úpravy - osazení sloupků zabíraním nebo osazením do betonových bloků (včetně betonových bloků a nutných zemních prací) - případné bednění (trubku) betonové patky v gabionové zdi <i>Položka nezahrnuje:</i> - x				
51	9112B1 Cenová soustava Specifikace	ZÁBRADLÍ MOSTNÍ SE SVISLOU VÝPLNÍ - DODÁVKA A MONTÁŽ ocelové trubkové zábradlí se svislou výplní v.1,1m s patními deskami vč.PKO viz.TZ a RAL7021 vč.polymerní malty min.tl.100mm, + lepené kotvy - vzhled bude odsouhlasen investorem v rámci RDS 2024_OTSKP "na římse opěrné zdi : "39 = 39,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - kompletní dodávku všech dílů zábradlí včetně předepsané povrchové úpravy - montáž a osazení zábradlí včetně kotvení dle zadávací dokumentace, t.j. kotevní desky, případné nivelační hmoty pod kotevní desky, kotvy a spojovací materiál, vrty a zálivku <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	M	39,000	-----	-----
52	931182 Cenová soustava Specifikace	VÝPLŇ DILATAČNÍCH SPAR Z POLYSTYRENU TL 20MM 2024_OTSKP "těsnění dilatační spáry opěr: "7*1,3 = 9,100 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - dodávku a osazení předepsaného materiálu - očištění ploch spáry před úpravou - očištění okolí spáry po úpravě <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	M2	9,100	-----	-----
53	931331 Cenová soustava Specifikace	TĚSNĚNÍ DILATAČNÍCH SPAR POLYURETANOVÝM TMELEM PRŮŘEZU DO 100MM2 těsnící elastický tmel vč. penetračního nátěru dle ČSN ISO 11600 dle VL 4. 402,22 2024_OTSKP "těsnění pracovní spáry říms : "7*2,2 = 15,400 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - dodávku a osazení předepsaného materiálu - očištění ploch spáry před úpravou - očištění okolí spáry po úpravě <i>Položka nezahrnuje:</i> - těsnící profil	M	15,400	-----	-----
54	931333 Cenová soustava	TĚSNĚNÍ DILATAČNÍCH SPAR POLYURETANOVÝM TMELEM PRŮŘEZU DO 300MM2 těsnící elastický tmel vč. penetračního nátěru dle ČSN ISO 11600 dle VL 4. 208.01 2024_OTSKP	M	42,700	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 203] - Opěrná zeď v km 0,800 - 0,840

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	"těsnění dilatační spáry opěr: $7 \cdot (2,7 + 3,4) = 42,700$ [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - dodávku a osazení předepsaného materiálu - očištění ploch spáry před úpravou - očištění okolí spáry po úpravě <i>Položka nezahrnuje:</i> - těsnicí profil				
55	93135	TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR PRYŽ PÁSKOU NEBO KRUH PROFILEM předtěsnění dle VL 4 208.01	M	42,700	-----	-----
	Cenová soustava	2024_OTSKP				
	Specifikace	"těsnění dilatační spáry opěr: $7 \cdot (2,7 + 3,4) = 42,700$ [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - dodávku a osazení předepsaného materiálu - očištění ploch spáry před úpravou - očištění okolí spáry po úpravě <i>Položka nezahrnuje:</i> - x				
56	966168	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU S ODVOZEM DO 20KM včetně naložení, odvozu a uložení na skládku ZHOTOVITEL V CENĚ ZOHLEDNÍ SKUTEČNÉ NÁKLADY NA DOPRAVU NA MÍSTO ULOŽENÍ	M3	2,700	-----	-----
	Cenová soustava	2024_OTSKP				
	Specifikace	"stávající schodiště : $3 \cdot 0,5 \cdot 1,8 = 2,700$ [A] <i>položka zahrnuje:</i> - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů				
57	966841R	ZAJIŠTĚNÍ OPLOCENÍ S DŘEVĚNOU VÝPLNÍ zajištění stability stávajícího oplocení vč. případné výměny plotových dílců a základů	M	30,000	-----	-----
	Cenová soustava	Bez vazby na CS "předpoklad : $30 = 30,000$ [A]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 203] - Opěrná zeď v km 0,800 - 0,840

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - kompletní bourací práce včetně odstranění základových konstrukcí a nezbytného rozsahu zemních prací, - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku, - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů, - odstranění sloupků z jiného materiálu, odstranění vrat a vrátek <i>Položka nezahrnuje:</i> - poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)				

SOUPIS PRACÍ**Stavba: 33121 - II/502 Jičín - ulice Ruská a Poděbradova_MJ****Objekt: IMJ - Investor Město Jičín****Rozpočet: [IMJ]/[SO 301]/[SO 301-B] - Dešťová kanalizace - přípojky dešťových svodů a uličních vpustí****Objednatel: Město Jičín****Zhotovitel dokumentace: VDI Projekt s.r.o.****Zhotovitel:****Cena dle SoD:**

Celková cena:

DPH:

Cena s DPH:

Vypracoval zadání:**Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 301]/[SO 301-B] - Dešťová kanalizace - přípojky dešťových svodů a uličních vpustí

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 301-B Dešťová kanalizace - přípojky dešťových svodů a uličních vpustí						-----
0 Všeobecné konstrukce a práce						-----
1	015111	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - I. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI zemina/výkopek/podkladní štěrkové vrstvy nejméně 70% hmotnosti tohoto odpadu musí být předáno k recyklaci (viz. ZP) pro zpětné využití na stavbách Cenová soustava 2024_OTSKP "hloubení rýh pol. 132738: "408,404*2,0 = 816,808 [A] "odstranění podkladních vrstev kam pol. 113328: "79,141*2,0 = 158,282 [B] "hloubení šachet pol. 133738: "19,080*2,0 = 38,160 [C] "Celkem: "A+B+C = 1 013,250 [D] 1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vyříděného v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.	T	1 013,250	-----	-----
2	015112	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - II. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI zemina/výkopek/podkladní štěrkové vrstvy nejméně 70% hmotnosti tohoto odpadu musí být předáno k recyklaci (viz. ZP) pro zpětné využití na stavbách Cenová soustava 2024_OTSKP "hloubení rýh pol. 132838: "102,101*2,0 = 204,202 [A] "hloubení šachet pol. 133838: "4,77*2,0 = 9,540 [C] "Celkem: "A+C = 213,742 [D] 1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vyříděného v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.	T	213,742	-----	-----
3	015140	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 01 01 BETON Z DEMOLIC OBJEKTŮ, ZÁKLADŮ TV	T	8,050	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 301]/[SO 301-B] - Dešťová kanalizace - přípojky dešťových svodů a uličních vpustí

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Cenová soustava	vybourané b/žb potrubí, šachty a ostatní objekty nejméně 70% hmotnosti tohoto odpadu musí být předáno k recyklaci (viz. ZP) pro zpětné využití na stavbách 2024_OTSKP "uliční vpusti pol. 96687 : "7*0,5*2,3 = 8,050 [A] 1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytříděného v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.				
4	015190.R Cenová soustava	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 02 03 PLASTY plastové potrubí 2024_OTSKP "kanalizační potrubí pol.969233 : "50*0,003 = 0,150 [A] 1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytříděného v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.	T	0,150	-----	-----
5	015330 Cenová soustava	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 KAMENNÁ SUŤ kámen, žula 2024_OTSKP "kamenná suť""pol.113378 : "8,479*2,6 = 22,045 [A] 1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytříděného v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.	T	22,045	-----	-----
1 Zemní práce						-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 301]/[SO 301-B] - Dešťová kanalizace - přípojky dešťových svodů a uličních vpustí

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
6	113328	<p>ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 20KM</p> <p>stávající kce dle diagnostiky včetně naložení, odvozu a uložení na skládku ZHOTOVITEL V CENĚ ZOHLEDNÍ SKUTEČNÉ NÁKLADY NA DOPRAVU NA MÍSTO ULOŽENÍ</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"dle PD D.1.3.4.1, D.1.3.4.26 a tabulky přípojek :"</p> <p>"Přípojky B - přípojky UV + přípojky dešťových svodů : "(33,65+202,05)*1,1*0,28 = 72,596 [A]</p> <p>"Přípojky B1""- přípojky UV + přípojky dešťových svodů :"(15,7+5,55)*1,1*0,28 = 6,545 [B]</p> <p>"Celkem: "A+B = 79,141 [C]</p> <p><i>Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</i></p>	M3	79,141	-----	-----
7	113374	<p>ODSTRAN PODKLADU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽEB KOSTEK, ODVOZ DO 5KM</p> <p>stávající kce dle diagnostiky tab.5 vč. očištění, uskladnění na palety, naložení, odvezení a uložení na skládku objednatele</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"cca 30% odpadu bude naloženo, odvezeno a uloženo skládku, cca 70% materiálu bude očištěno, naloženo, odvezeno a uloženo na skládku objednatele : "</p> <p>"dle PD D.1.3.4.1, D.1.3.4.26 a tabulky přípojek :"</p> <p>"Přípojky B - přípojky UV + přípojky dešťových svodů : "(33,65+202,05)*1,1*0,10*0,7 = 18,149 [A]</p> <p>"Přípojky B1""- přípojky UV + přípojky dešťových svodů:"(15,7+5,55)*1,1*0,10*0,7 = 1,636 [B]</p> <p>"Celkem: "A+B = 19,785 [C]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i> - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. <i>Položka nezahrnuje:</i> - poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</p>	M3	19,785	-----	-----
8	113378	<p>ODSTRAN PODKLADU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽEB KOSTEK, ODVOZ DO 20KM</p> <p>stávající kce dle diagnostiky tab.5 včetně naložení, odvozu a uložení na skládku ZHOTOVITEL V CENĚ ZOHLEDNÍ SKUTEČNÉ NÁKLADY NA DOPRAVU NA MÍSTO ULOŽENÍ</p> <p>2024_OTSKP</p>	M3	8,479	-----	-----

3.1.1.1 (24.3.26.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 301]/[SO 301-B] - Dešťová kanalizace - přípojky dešťových svodů a uličních vpustí

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>"cca 30% odpadu bude naloženo, odvezeno a uloženo skládku, cca 70% materiálu bude očištěno, naloženo, odvezeno a uloženo na skládku objednatele : "</p> <p>"dle PD D.1.3.4.1, D.1.3.4.26 a tabulky přípojek :"</p> <p>"Přípojky B - přípojky UV + přípojky dešťových svodů : "(33,65+202,05)*1,1*0,10*0,3 = 7,778 [A]</p> <p>"Přípojky B1""- přípojky UV + přípojky dešťových svodů:" (15,7+5,55)*1,1*0,10*0,3 = 0,701 [B]</p> <p>"Celkem: "A+B = 8,479 [C]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <p>- veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku.</p> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <p>- poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</p>				
9	113724	<p>FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH, ODVOZ DO 5KM</p> <p>stávající kce dle diagnostiky tab.5</p> <p>zhotovitel v ceně zohlední možnost použití materiálu zpět na stavbě, včetně odvozu a uložení na skládku objednatele.</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"dle PD D.1.3.4.1, D.1.3.4.26 a tabulky přípojek :"</p> <p>"Přípojky B - přípojky UV + přípojky dešťových svodů : "(33,65+202,05)*1,1*0,08 = 20,742 [A]</p> <p>"Přípojky B1""- přípojky UV + přípojky dešťových svodů : " (15,7+5,55)*1,1*0,08 = 1,870 [B]</p> <p>"Celkem: "A+B = 22,612 [C]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <p>- veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku.</p> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <p>- poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</p>	M3	22,612	-----	-----
10	132738	<p>HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. I, ODVOZ DO 20KM</p> <p>včetně pažení - použití dle samostatné stoky nebo souběhu</p> <p>dle zatřídění 80% hloubení</p> <p>včetně naložení, odvozu a uložení na skládku nebo mezideponii</p> <p>ZHOTOVITEL V CENĚ ZOHLEDNÍ SKUTEČNÉ NÁKLADY NA DOPRAVU NA MÍSTO ULOŽENÍ</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"dle PD D.1.3.4.1, D.1.3.4.26 a tabulky přípojek :"</p> <p>"Přípojky B - přípojky UV + přípojky dešťových svodů : "(33,65*1,1*(1,54-0,54+0,08)+202,05*1,1*(2,44-0,54+0,08))*0,8 = 384,033 [A]</p> <p>"Přípojky B1""- přípojky UV + přípojky dešťových svodů : " (15,7*1,1*(1,57-0,54+0,08)+5,55*1,1*(2,31-0,54+0,08))*0,8 = 24,371 [B]</p> <p>"Celkem: "A+B = 408,404 [C]</p>	M3	408,404	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 301]/[SO 301-B] - Dešťová kanalizace - přípojky dešťových svodů a uličních vpustí

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 				
11	132838	<p>HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. II, ODVOZ DO 20KM</p> <p>včetně pažení - použití dle samostatné stoky nebo souběhu dle zatřídění 20% hloubení včetně naložení, odvozu a uložení na skládku nebo mezideponii ZHOTOVITEL V CENĚ ZOHLEDNÍ SKUTEČNÉ NÁKLADY NA DOPRAVU NA MÍSTO ULOŽENÍ</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"dle PD D.1.3.4.1, D.1.3.4.26 a tabulky přípojek :"</p> <p>"Přípojky B - přípojky UV + přípojky dešťových svodů : "(33,65*1,1*(1,54-0,54+0,08)+202,05*1,1*(2,44-0,54+0,08)))*0,2 = 96,008 [A]</p> <p>"Přípojky B1""- přípojky UV + přípojky dešťových svodů :"(15,7*1,1*(1,57-0,54+0,08)+5,55*1,1*(2,31-0,54+0,08)))*0,2 = 6,093 [B]</p> <p>"Celkem: "A+B = 102,101 [C]</p>	M3	102,101	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 301]/[SO 301-B] - Dešťová kanalizace - přípojky dešťových svodů a uličních vpustí

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 				
12	133738 Cenová soustava	<p>HLOUBENÍ ŠACHET ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM</p> <p>vč.pažení, dle zatřídění 80% hloubení včetně naložení, odvozu a uložení na skládku nebo mezideponii ZHOTOVITEL V CENĚ ZOHLEDNÍ SKUTEČNÉ NÁKLADY NA DOPRAVU NA MÍSTO ULOŽENÍ</p> <p>2023_OTSKP</p> <p>"dle PD D.1.3.4.23.1-2 : ul. vpusti prům.hl 1,6m - tl.kce vozovky 0,54m:"</p> <p>"přípojky B : "6*1,5*1,5*(1,6-0,54)*0,8 = 11,448 [D]</p> <p>"přípojky B1 : "4*1,5*1,5*(1,6-0,54)*0,8 = 7,632 [A]</p> <p>"Celkem: "D+A = 19,080 [E]</p>	M3	19,080	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 301]/[SO 301-B] - Dešťová kanalizace - přípojky dešťových svodů a uličních vpustí

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 				
13	Cenová soustava	<p>HLOUBENÍ ŠACHET ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. II, ODVOZ DO 20KM</p> <p>vč.pažení, dle zatřídění 20% hloubení</p> <p>včetně naložení, odvozu a uložení na skládku nebo mezideponii</p> <p>ZHOTOVITEL V CENĚ ZOHLEDNÍ SKUTEČNÉ NÁKLADY NA DOPRAVU NA MÍSTO ULOŽENÍ</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"dle PD D.1.3.4.23.1-2 : ul. vpusti prům.hl 1,6m - tl.kce vozovky 0,54m:"</p> <p>"přípojky B : "6*1,5*1,5*(1,6-0,54)*0,2 = 2,862 [D]</p> <p>"přípojky B1 : "4*1,5*1,5*(1,6-0,54)*0,2 = 1,908 [A]</p> <p>"Celkem: "D+A = 4,770 [E]</p>	M3	4,770	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 301]/[SO 301-B] - Dešťová kanalizace - přípojky dešťových svodů a uličních vpustí

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 				
14	17120 Cenová soustava	<p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"dle pol.132738, 132838, 133738, 133838 : " 408,404+102,101+19,080+4,77 = 534,355 [A]</p> <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálů - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 	M3	534,355	-----	-----
15	17481 Cenová soustava	<p>ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>zásyp ze ŠD</p> <p>2024_OTSKP</p>	M3	307,849	-----	-----

3.1.1.1 (24.3.26.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 301]/[SO 301-B] - Dešťová kanalizace - přípojky dešťových svodů a uličních vpustí

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>"dle PD D.1.3.4.1, D.1.3.4.26 a tabulky přípojek :"</p> <p>"Přípojky B - přípojky UV + přípojky dešťových svodů : "$33,65 \times 1,1 \times (1,54 - 0,54 - 0,05 - 0,122 - 0,165 - 0,30) + 202,05 \times 1,1 \times (2,44 - 0,54 - 0,05 - 0,122 - 0,165 - 0,30) = 294,145$ [A]</p> <p>"Přípojky B1""- přípojky UV + přípojky dešťových svodů : "$15,7 \times 1,1 \times (1,57 - 0,54 - 0,05 - 0,122 - 0,165 - 0,30) + 5,55 \times 1,1 \times (2,31 - 0,54 - 0,05 - 0,122 - 0,165 - 0,30) = 13,704$ [B]</p> <p>"Celkem: "A+B = 307,849 [C]</p> <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 				
16	17581.A Cenová soustava	<p>OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>pískový obsyp potrubí - tříděný písek 0/4</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"dle PD D.1.3.4.1, D.1.3.4.26 a tabulky přípojek :"</p> <p>"Přípojky B - přípojky UV + přípojky dešťových svodů : "$(33,65 \times 1,1 \times (0,165 + 0,30) - (3,14 \times 0,08 \times 0,08 \times 33,65)) + (202,05 \times 1,1 \times (0,05 + 0,116 + 0,171 + 0,30) - (3,14 \times 0,08 \times 0,08 \times 202,05)) = 154,052$ [D]</p> <p>"Přípojky B1""- přípojky UV + přípojky dešťových svodů : "$(15,7 \times 1,1 \times (0,165 + 0,30) - (3,14 \times 0,08 \times 0,08 \times 15,7)) + (5,55 \times 1,1 \times (0,05 + 0,116 + 0,171 + 0,30) - (3,14 \times 0,08 \times 0,08 \times 5,55)) = 14,783$ [E]</p> <p>"Celkem: "D+E = 168,835 [F]</p>	M3	168,835	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 301]/[SO 301-B] - Dešťová kanalizace - přípojky dešťových svodů a uličních vpustí

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztlížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztlížení provádění vč. hutnění ve ztlížených podmínkách a stísněných prostorech - ztlížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - zemina vytlačená potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá 				
17	17581.C Cenová soustava	<p>OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>ŠD 0/32</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"dle PD D.1.3.4.23.1-2 : ul. vpusti prům.hl 1,6m - tl.kce vozovky 0,54m:"</p> <p>"přípojky B : "6*2,0*(1,6-0,54) = 12,720 [D]</p> <p>"přípojky B1 : "4*2,0*(1,6-0,54) = 8,480 [A]</p> <p>"Celkem: "D+A = 21,200 [E]</p>	M3	21,200	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 301]/[SO 301-B] - Dešťová kanalizace - přípojky dešťových svodů a uličních vpustí

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x <p><i>Způsob měření:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - zemina vytlačena potrubím o DN 180mm se od kubatury obsypů neodečítá 				
4 Vodorovné konstrukce -----						
18	451312 Cenová soustava	<p>PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"dle PD D.1.3.4.1, D.1.3.4.23.1 a tabulky přípojek :"</p> <p>"Přípojky B - UV : "6*1,5*1,5*0,15 = 2,025 [A]</p> <p>"Přípojky B1 - UV : "4*1,5*1,5*0,15 = 1,350 [B]</p> <p>"Celkem: "A+B = 3,375 [C]</p>	M3	3,375	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 301]/[SO 301-B] - Dešťová kanalizace - přípojky dešťových svodů a uličních vpustí

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<ul style="list-style-type: none"> - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů 				
19	451573 Cenová soustava Specifikace	<p>VÝPLŇ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO, INDEX ZHUTNĚNÍ ID DO 0,9</p> <p>pískový podsyp potrubí - tříděný písek 0/4</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"dle PD D.1.3.4.1, D.1.3.4.26 a tabulky přípojek :"</p> <p>"Přípojky B - přípojky UV + přípojky dešťových svodů : "33,65*1,1*(0,05+0,122)+202,05*1,1*(0,05+0,122) = 44,594 [A]</p> <p>"Přípojky B1""- přípojky UV + přípojky dešťových svodů : " 15,7*1,1*(0,05+0,122)+5,55*1,1*(0,05+0,122) = 4,021 [B]</p> <p>"Celkem: "A+B = 48,615 [C]</p> <p>položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál</p>	M3	48,615	-----	-----
7 Přidružená stavební výroba -----						
20	72124.A Cenová soustava	<p>LAPAČE STŘEŠNÍCH SPLAVENIN</p> <p>Lapač střešních nečistot DN125 - materiál PP vč.napojení na stávající dešť.svod, vč.osazení lapače do finální nivelety</p> <p>2024_OTSKP</p>	KUS	3,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 301]/[SO 301-B] - Dešťová kanalizace - přípojky dešťových svodů a uličních vpustí

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>"dle PD D.1.3.4.25.2 :"</p> <p>"stoka B : "2 = 2,000 [A]</p> <p>"stoka B1 : "1 = 1,000 [B]</p> <p>"Celkem: "A+B = 3,000 [C]</p> <p>- výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu)</p> <p>- dodání veškerého instalačního a pomocného materiálu (trouby, trubky, armatury, tvarové kusy, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných, upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav</p> <p>- zednické výpomoci, jako je vysekávání kapes a rýh, jejich vyplnění a začistění</p> <p>- úprava podkladu a osazení podpěr, osazení a očištění podkladu a podpěr</p> <p>- zřízení plně funkční instalace, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu</p> <p>- zřízení instalace i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů</p> <p>- úprava a příprava prostupů, okolí podpěr, zaústění a napojení a upevnění odpadních výustek</p> <p>- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem instalace</p>				
21	72124.B	<p>LAPAČE STŘEŠNÍCH SPLAVENIN</p> <p>Lapač střešních nečistot DN125 - materiál LIT vč.napojení na stávající dešť.svod, vč.osazení lapače do finální nivelety</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"dle PD D.1.3.4.25.2 :"</p> <p>"stoka B : "17 = 17,000 [A]</p> <p>"stoka B1 : "1 = 1,000 [B]</p> <p>"Celkem: "A+B = 18,000 [C]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <p>- výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu)</p> <p>- dodání veškerého instalačního a pomocného materiálu (trouby, trubky, armatury, tvarové kusy, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných, upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav</p> <p>- zednické výpomoci, jako je vysekávání kapes a rýh, jejich vyplnění a začistění</p> <p>- úprava podkladu a osazení podpěr, osazení a očištění podkladu a podpěr</p> <p>- zřízení plně funkční instalace, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu</p> <p>- zřízení instalace i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů</p> <p>- úprava a příprava prostupů, okolí podpěr, zaústění a napojení a upevnění odpadních výustek</p> <p>- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem instalace</p> <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <p>- x</p>	KUS	18,000	-----	-----
8 Potrubí -----						
22	87433.A	<p>POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 150MM</p> <p>potrubí PVC-U D 160 SN12 včetně tvarovek</p> <p>2024_OTSKP</p>	M	256,950	-----	-----
	Cenová soustava					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 301]/[SO 301-B] - Dešťová kanalizace - přípojky dešťových svodů a uličních vpustí

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>"dle PD D.1.3.4.1, D.1.3.4.26 a tabulky přípojek :"</p> <p>"Přípojky B - přípojky UV + přípojky dešťových svodů : "(33,65+202,05) = 235,700 [D]</p> <p>"Přípojky B1""- přípojky UV + přípojky dešťových svodů :"(15,7+5,55) = 21,250 [E]</p> <p>"Celkem: "D+E = 256,950 [F]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu (bez ohledu na sklon) - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - tlakové zkoušky ani proplach a dezinfekci 				
23	87433.B Cenová soustava	<p>POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 150MM</p> <p>potrubí PVC-U D 125 SN8 včetně tvarovek</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"svislé části přípojek: "</p> <p>"Přípojky B - přípojky dešťových svodů : "28,5 = 28,500 [D]</p> <p>"Přípojky B1""- přípojky dešťových svodů :"(1,50 = 1,500 [E]</p> <p>"Celkem: "D+E = 30,000 [F]</p>	M	30,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 301]/[SO 301-B] - Dešťová kanalizace - přípojky dešťových svodů a uličních vpustí

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnicí materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu (bez ohledu na sklon) - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - tlakové zkoušky ani proplach a dezinfekci 				
24	89712 Cenová soustava Specifikace	<p>VPUSŤ KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ</p> <p>včetně kalového koše a mříže s rámem, skladba jednotlivých ul.vpustí dle PD D.1.3.4.23.2, vč.osazení mříží do finální nivelety</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"Přípojky B: "6 = 6,000 [A]</p> <p>"Přípojky B1: "4 = 4,000 [B]</p> <p>"Celkem: "A+B = 10,000 [C]</p> <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - dodávku a osazení předepsaných dílů včetně mříže - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - předepsané podkladní konstrukce 	KUS	10,000	-----	-----
25	899522 Cenová soustava	<p>OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ Z PROSTÉHO BETONU DO C12/15</p> <p>včetně bednění a odbědnění</p> <p>C12/15 - svislé části přípojek</p> <p>2023_OTSKP</p> <p>"Přípojky B - svislé přípojky dešťových svodů : "(28,5*0,6*0,6-3,14*0,08*0,08*28,5) = 9,687 [A]</p> <p>"Přípojky B1 - svislé přípojky dešťových svodů :"(1,5*0,6*0,6-3,14*0,08*0,08*1,5) = 0,510 [B]</p> <p>"Celkem: "A+B = 10,197 [C]</p>	M3	10,197	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 301]/[SO 301-B] - Dešťová kanalizace - přípojky dešťových svodů a uličních vpustí

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<ul style="list-style-type: none"> - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů 				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 301]/[SO 301-B] - Dešťová kanalizace - přípojky dešťových svodů a uličních vpustí

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
9 Ostatní konstrukce a práce						-----
26	96687	VYBOURÁNÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ KOMPLETNÍCH včetně naložení, odvozu a uložení na skládku Cenová soustava 2024_OTSKP "předpoklad : "7 = 7,000 [A] Specifikace <i>položka zahrnuje:</i> <i>- kompletní bourací práce včetně nezbytného rozsahu zemních prací,</i> <i>- veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku,</i> <i>- veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů,</i> <i>nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)</i>	KUS	7,000	-----	-----
27	969233	VYBOURÁNÍ POTRUBÍ DN DO 150MM KANALIZAČ včetně naložení, odvozu a uložení na skládku Cenová soustava 2024_OTSKP "předpoklad : "50 = 50,000 [A] Specifikace <i>- položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)</i> <i>- položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů</i>	M	50,000	-----	-----

SOUPIS PRACÍ

Stavba: **33121 - II/502 Jičín - ulice Ruská a Poděbradova_MJ**

Objekt: **IMJ - Investor Město Jičín**

Rozpočet: **[IMJ]/[SO 301]/[SO 301-B, B1] - Dešťová kanalizace - stoka B, B1 a RN2**

Objednatel: **Město Jičín**

Zhotovitel dokumentace: **VDI Projekt s.r.o.**

Zhotovitel:

Cena dle SoD:

Celková cena:

DPH:

Cena s DPH:

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

3.1.1.1 (24.3.26.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 301]/[SO 301-B, B1] - Dešťová kanalizace - stoka B, B1 a RN2

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 301-B, B1 Dešťová kanalizace - stoka B, B1 a RN2						-----
0 Všeobecné konstrukce a práce						-----
1	015111	<p>POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - I. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI</p> <p>zemina/výkopek/podkladní štěrkové vrstvy nejméně 70% hmotnosti tohoto odpadu musí být předáno k recyklaci (viz. ZP) pro zpětné využití na stavbách</p> <p>Cenová soustava 2024_OTSKP</p> <p>"hloubení rýh pol. 132738: "565,673*2,0 = 1 131,346 [A]</p> <p>"odstranění podkladních vrstev kam pol. 113328: "112,015*2,0 = 224,030 [B]</p> <p>"drn pol.11130 : "5355*0,1*2,0 = 1 071,000 [C]</p> <p>"odkopávky pol.122738 : "1660,724*2,0 = 3 321,448 [D]</p> <p>"čištění vodoteče : "84*2,1 = 176,400 [E]</p> <p>"Celkem: "A+B+C+D+E = 5 924,224 [F]</p> <p>1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu</p> <p>2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů</p> <p>3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytříděného v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.</p>	T	5 924,224	-----	-----
2	015112	<p>POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - II. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI</p> <p>zemina/výkopek/podkladní štěrkové vrstvy nejméně 70% hmotnosti tohoto odpadu musí být předáno k recyklaci (viz. ZP) pro zpětné využití na stavbách</p> <p>Cenová soustava 2024_OTSKP</p> <p>"hloubení rýh pol. 132838: "565,673*2,0 = 1 131,346 [A]</p> <p>"odkopávky pol.122838 : "1660,724*2,0 = 3 321,448 [B]</p> <p>"Celkem: "A+B = 4 452,794 [C]</p> <p>1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu</p> <p>2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů</p> <p>3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytříděného v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.</p>	T	4 452,794	-----	-----

3.1.1.1 (24.3.26.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 301]/[SO 301-B, B1] - Dešťová kanalizace - stoka B, B1 a RN2

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
3	015120	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 01 02 STAVEBNÍ A DEMOLIČNÍ SUŤ (CIHLY) cihly s maltou Cenová soustava 2024_OTSKP "vejcovitá stoka pol.96926 : "38*1,5*1,8 = 102,600 [A] 1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytříděného v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.	T	102,600	-----	-----
4	015140	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 01 01 BETON Z DEMOLIC OBJEKTŮ, ZÁKLADŮ TV vybourané b/žb potrubí, šachty a ostatní objekty nejméně 70% hmotnosti tohoto odpadu musí být předáno k recyklaci (viz. ZP) pro zpětné využití na stavbách Cenová soustava 2024_OTSKP "potrubí DN300 pol.969245 : "30,3*1,2*2,3 = 83,628 [A] "potrubí DN400 pol.969246 : "109*1,4*2,3 = 350,980 [B] "Celkem: "A+B = 434,608 [C] 1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytříděného v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.	T	434,608	-----	-----
5	015330	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 KAMENNÁ SUŤ kámen, žula Cenová soustava 2024_OTSKP "kamenná suť"pol.113378 : "11,311*2,6 = 29,409 [A]	T	29,409	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 301]/[SO 301-B, B1] - Dešťová kanalizace - stoka B, B1 a RN2

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>1. Položka obsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu <p>2. Položka neobsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů <p>3. Způsob měření:</p> <p>Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytříděného v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.</p>				
6	02940	OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE	KPL	1,000	-----	-----
	Cenová soustava	manipulační řád 2024_OTSKP 1 = 1,000 [A]				
	Specifikace	<p>Položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi <p>Položka nezahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - x 				
1 Zemní práce						-----
7	11130	SEJMUTÍ DRNU	M2	5 355,000	-----	-----
	Cenová soustava	dru nebo stávající zeleně včetně naložení, odvozu a uložení na skládku ZHOTOVITEL V CENĚ ZOHLEDNÍ SKUTEČNÉ NÁKLADY NA DOPRAVU NA MÍSTO ULOŽENÍ 2024_OTSKP "v místě pozemku pro retenční nádrž předpoklad v tl.0,1m: "5355 = 5 355,000 [A]				
	Specifikace	<p>Položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovnou dopravu a uložení na skládku <p>Položka nezahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - x 				
8	113184	ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽDIC, ODVOZ DO 5KM	M3	1,115	-----	-----
	Cenová soustava	vč. očištění, uskladnění na palety, naložení, odvezení a uložení na skládku objednatele 2024_OTSKP "zámk dl. : "6,3*1,77*0,10 = 1,115 [A]				
	Specifikace	<p>Položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. <p>Položka nezahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce). jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce). 				
9	113328	ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 20KM	M3	112,015	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 301]/[SO 301-B, B1] - Dešťová kanalizace - stoka B, B1 a RN2

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		<p>stávající kce dle diagnostiky včetně naložení, odvozu a uložení na skládku ZHOTOVITEL V CENĚ ZOHLEDNÍ SKUTEČNÉ NÁKLADY NA DOPRAVU NA MÍSTO ULOŽENÍ</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"dle PD D.1.3.4.1 a D.1.3.4.26 a diagnostiky JV1 :"</p> <p>"Stoky A, B a řad VA v souběhu: "116*1,77*0,28 = 57,490 [A]</p> <p>"Stoka B:" (185-116)*1,77*0,28 = 34,196 [B]</p> <p>"Stoka B1:" 28*1,77*0,28 = 13,877 [C]</p> <p>"zámk dl. stoka B: "6,3*1,77*0,15 = 1,673 [D]</p> <p>"žul.dl. stoka B:"18,0*1,77*0,15 = 4,779 [E]</p> <p>"Celkem: "A+B+C+D+E = 112,014 [F]</p> <p><i>Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</i></p>				
10	113374	<p>ODSTRAN PODKLADU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽEB KOSTEK, ODVOZ DO 5KM</p> <p>stávající kce dle diagnostiky tab.5 vč. očištění, uskladnění na palety, naložení, odvezení a uložení na skládku objednatele</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"cca 30% odpadu bude naloženo, odvezeno a uloženo skládku, cca 70% materiálu bude očištěno, naloženo, odvezeno a uloženo na skládku objednatele : "</p> <p>"dle PD D.1.3.4.1, D.1.3.4.26 a tabulky přípojek :"</p> <p>"Stoky A, B a řad VA v souběhu: "116*1,77*0,10*0,7 = 14,372 [E]</p> <p>"Stoka B:" (185-116)*1,77*0,10*0,7 = 8,549 [B]</p> <p>"Stoka B1:" 28*1,77*0,10*0,7 = 3,469 [C]</p> <p>"Celkem: "E+B+C = 26,391 [F]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i> - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. <i>Položka nezahrnuje:</i> - poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</p>	M3	26,390	-----	-----
11	113378	<p>ODSTRAN PODKLADU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽEB KOSTEK, ODVOZ DO 20KM</p> <p>stávající podklad dle diagnostiky včetně naložení, odvozu a uložení na skládku nebo mezideponii, zůstává zhotoviteli ZHOTOVITEL V CENĚ ZOHLEDNÍ SKUTEČNÉ NÁKLADY NA DOPRAVU NA MÍSTO ULOŽENÍ</p> <p>2024_OTSKP</p>	M3	11,311	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 301]/[SO 301-B, B1] - Dešťová kanalizace - stoka B, B1 a RN2

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>"cca 30% odpadu bude naloženo, odvezeno a uloženo skládku, cca 70% materiálu bude očištěno, naloženo, odvezeno a uloženo na skládku objednatele : "</p> <p>"dle PD D.1.3.4.1, D.1.3.4.26 a tabulky přípojek :"</p> <p>"Stoky A, B a řad VA v souběhu: "116*1,77*0,10*0,3 = 6,160 [E]</p> <p>"Stoka B:" (185-116)*1,77*0,10*0,3 = 3,664 [B]</p> <p>"Stoka B1:" 28*1,77*0,10*0,3 = 1,487 [C]</p> <p>"Celkem: "E+B+C = 11,310 [F]</p> <p><i>Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</i></p>				
12	113724	<p>FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH, ODVOZ DO 5KM</p> <p>stávající kce dle diagnostiky tab.5</p> <p>zhotovitel v ceně zohlední možnost použití materiálu zpět na stavbě, včetně odvozu a uložení na skládku objednatele.</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"dle PD D.1.3.4.1 a D.1.3.4.26 a diagnostiky JV1 :"</p> <p>"Stoky A, B a řad VA v souběhu: "116*1,77*0,08 = 16,426 [A]</p> <p>"Stoka B:" (185-116)*1,77*0,08 = 9,770 [B]</p> <p>"Stoka B1:" 28*1,77*0,08 = 3,965 [C]</p> <p>"Celkem: "A+B+C = 30,161 [D]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce). 	M3	30,161	-----	-----
13	11512	<p>ČERPÁNÍ VODY DO 1000 L/MIN</p> <p>položka bude čerpána se souhlasem objednatele a TDS</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"dle potřeby : "200 = 200,000 [A]</p> <p><i>Položka čerpání vody na povrchu zahrnuje i potrubí, pohotovost záložní čerpací soupravy a zřízení čerpací jímky. Součástí položky je také následná demontáž a likvidace těchto zařízení</i></p>	HOD	200,000	-----	-----
14	121108	<p>SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY S ODVOZEM DO 20KM</p> <p>včetně naložení, odvozu a uložení na skládku nebo mezideponii</p> <p>ZHOTOVITEL V CENĚ ZOHLEDNÍ SKUTEČNÉ NÁKLADY NA DOPRAVU NA MÍSTO ULOŽENÍ</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"orniční vrstevav místě pozemku pro retenční nádrž předpoklad v tl.0,20 m: "5355*0,20 = 1 071,000 [A]</p>	M3	1 071,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 301]/[SO 301-B, B1] - Dešťová kanalizace - stoka B, B1 a RN2

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>položka zahrnuje sejmutí ornice bez ohledu na tloušťku vrstvy a její vodorovnou dopravu nezahrnuje uložení na trvalou skládku</i>				
15	122738	ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM včetně naložení, odvozu a uložení na skládku dle zatřídění 50% hloubení ZHOTOVITEL V CENĚ ZOHLEDNÍ SKUTEČNÉ NÁKLADY NA DOPRAVU NA MÍSTO ULOŽENÍ	M3	1 660,724	-----	-----
	Cenová soustava	2024_OTSKP "výustní objekt: "4,13*1,735*2,1 = 15,048 [A] "výustní objekt RN2: "2*(8+53+8+74+12+7+8+33+20+37)+1,2*(1786+536) = 3 306,400 [B] "Celkem: "(A+B)*0,50 = 1 660,724 [C]				
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhuštění podloží, případně i svahů vč. svahování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <i>Položka nezahrnuje:</i> - uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
16	122838	ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. II, ODVOZ DO 20KM včetně naložení, odvozu a uložení na skládku dle zatřídění 50% hloubení ZHOTOVITEL V CENĚ ZOHLEDNÍ SKUTEČNÉ NÁKLADY NA DOPRAVU NA MÍSTO ULOŽENÍ	M3	1 660,724	-----	-----
	Cenová soustava	2024_OTSKP				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 301]/[SO 301-B, B1] - Dešťová kanalizace - stoka B, B1 a RN2

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>"výústní objekt: "4,13*1,735*2,1 = 15,048 [A]</p> <p>"výústní objekt RN2: "2*(8+53+8+74+12+7+8+33+20+37)+1,2*(1786+536) = 3 306,400 [B]</p> <p>"Celkem: "(A+B)*0,50 = 1 660,724 [C]</p> <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztlížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztlížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - eventuálně nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 				
17	128418 Cenová soustava	<p>DOLAMOVÁNÍ ODKOPÁVEK TR. II, ODVOZ DO 20KM</p> <p>dolamování horniny pro zarovnání spáry</p> <p>ZHOTOVITEL V CENĚ ZOHLEDNÍ SKUTEČNÉ NÁKLADY NA DOPRAVU NA MÍSTO ULOŽENÍ</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"Stoka B:" 209,3*1,77*0,1 = 37,046 [D]</p> <p>"Stoka B1:" 28*1,77*0,1 = 4,956 [E]</p> <p>"Celkem: "D+E = 42,002 [F]</p>	M3	42,002	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 301]/[SO 301-B, B1] - Dešťová kanalizace - stoka B, B1 a RN2

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - těžení výkopu bez použití trhavin. - vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztlížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztlížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141 				
18	12960	ČIŠTĚNÍ VODOTEČÍ A MELIORAČ KANÁLŮ OD NÁNOSŮ	M3	84,000	-----	-----
	Cenová soustava	<p>čištění a reprofilace včetně naložení, odvozu a uložení na skládku</p> <p>ZHOTOVITEL V CENĚ ZOHLEDNÍ SKUTEČNÉ NÁKLADY NA DOPRAVU NA MÍSTO ULOŽENÍ</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"dle PD D.1.3.4.20 : "(65+5)*1,2 = 84,000 [A]</p>				
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s materiálem a uložení na skládku. <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - poplatek za skládku, který se vyazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny položky – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) 				
19	132738	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. I, ODVOZ DO 20KM	M3	565,673	-----	-----
	Cenová soustava	<p>včetně pažení</p> <p>včetně naložení, odvozu a uložení na skládku</p> <p>dle zatřídění 50% hloubení</p> <p>ZHOTOVITEL V CENĚ ZOHLEDNÍ SKUTEČNÉ NÁKLADY NA DOPRAVU NA MÍSTO ULOŽENÍ</p> <p>2024_OTSKP</p>				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 301]/[SO 301-B, B1] - Dešťová kanalizace - stoka B, B1 a RN2

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>"Stoky A, B a řad VA v souběhu: $116 \times 1,77 \times 3 - 116 \times 1,77 \times (0,08 + 0,10 + 0,28) = 521,513$ [A]</p> <p>"Stoka B:" $(209,3 - 116) \times 1,77 \times 3 - (185 - 116) \times 1,77 \times (0,08 + 0,10 + 0,28) - 24,3 \times 1,77 \times 0,25 = 428,490$ [B]</p> <p>"Stoka B1:" $28 \times 1,77 \times 3 - 28 \times 1,77 \times (0,08 + 0,10 + 0,28) = 125,882$ [C]</p> <p>"základové pasy výustního objektu: $0,7 \times 1,95 \times 1 \times 2 = 2,730$ [D]</p> <p>"základové prahy výustního objektu: $(3,7 + 2,3 \times 2) \times 0,7 \times 1 = 5,810$ [E]</p> <p>"výústní objekt RN2: $0,7 \times 1 \times (9 + 23) + 0,5 \times 0,8 \times (17,5 + 14,5 + 3) = 36,400$ [F]</p> <p>"výústní objekt RN2 - normá stěna: $0,4 \times 0,5 \times (17,4 \times 2 + 8,9 \times 2) = 10,520$ [G]</p> <p>"Celkem: $(A + B + C + D + E + F + G) \times 0,5 = 565,673$ [H]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 				
20	132838	<p>HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. II, ODVOZ DO 20KM</p> <p>včetně pažení</p> <p>včetně naložení, odvozu a uložení na skládku</p> <p>dle zatřídění 50% hloubení</p> <p>ZHOTOVITEL V CENĚ ZOHLEDNÍ SKUTEČNÉ NÁKLADY NA DOPRAVU NA MÍSTO ULOŽENÍ</p>	M3	565,673	-----	-----
	Cenová soustava	2024_OTSKP				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 301]/[SO 301-B, B1] - Dešťová kanalizace - stoka B, B1 a RN2

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>"Stoky A, B a řad VA v souběhu: $116 \times 1,77 \times 3 - 116 \times 1,77 \times (0,08 + 0,10 + 0,28) = 521,513$ [A]</p> <p>"Stoka B:" $(209,3 - 116) \times 1,77 \times 3 - (185 - 116) \times 1,77 \times (0,08 + 0,10 + 0,28) - 24,3 \times 1,77 \times 0,25 = 428,490$ [B]</p> <p>"Stoka B1:" $28 \times 1,77 \times 3 - 28 \times 1,77 \times (0,08 + 0,10 + 0,28) = 125,882$ [C]</p> <p>"základové pasy výustního objektu: $0,7 \times 1,95 \times 1 \times 2 = 2,730$ [D]</p> <p>"základové prahy výustního objektu: $(3,7 + 2,3 \times 2) \times 0,7 \times 1 = 5,810$ [E]</p> <p>"výústní objekt RN2: $0,7 \times 1 \times (9 + 23) + 0,5 \times 0,8 \times (17,5 + 14,5 + 3) = 36,400$ [F]</p> <p>"výústní objekt RN2 - normá stěna: $0,4 \times 0,5 \times (17,4 \times 2 + 8,9 \times 2) = 10,520$ [G]</p> <p>"Celkem: $(A + B + C + D + E + F + G) \times 0,5 = 565,673$ [H]</p> <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - eventuelně nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 				
21	17120 Cenová soustava	<p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"dle pol.121108, 122738, 122838, 128418, 132738, 132838, -" $1071 + 1660,724 + 1660,724 + 42,002 + 565,673 + 565,673 = 5\,565,796$ [A]</p>	M3	5 565,796	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 301]/[SO 301-B, B1] - Dešťová kanalizace - stoka B, B1 a RN2

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 				
22	17481.A Cenová soustava	<p>ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>zásyp ze ŠD 0/32</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"v I.etapě dosypání až na stávající niveletu :"</p> <p>"Stoka B:" $(209,3-24,3)*1,77*(3-0,10-0,31-0,60-0,30)+24,3*1,77*(3-0,10-0,31-0,60-0,30) = 626,079$ [A]</p> <p>"Stoka B1:" $28*1,77*(2,9-0,1-0,31-0,60-0,30) = 78,800$ [B]</p> <p>"DN400 výustní objekt : " $13,5*1,43*1,0 = 19,305$ [C]</p> <p>"Celkem: " $A+B+C = 724,184$ [D]</p> <p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 	M3	724,184	-----	-----
23	17481.B Cenová soustava	<p>ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>zemina vhodná pro sypané homogenní hráze dle ČSN 75 2410</p> <p>2024_OTSKP</p>	M3	128,750	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 301]/[SO 301-B, B1] - Dešťová kanalizace - stoka B, B1 a RN2

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>"výústní objekt RN2 - normá stěna a dle potřeby : "4,5*17,5+50 = 128,750 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 				
24	17581 Cenová soustava	<p>OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>pískový obsyp potrubí - zrno max 20 mm</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"Stoka B:" $209,3 \cdot (1,77 \cdot 0,90 - 3,14 \cdot 0,4 \cdot 0,4) = 228,263$ [A]</p> <p>"Stoka B1:" $28 \cdot (1,77 \cdot 0,90 - 3,14 \cdot 0,4 \cdot 0,4) = 30,537$ [B]</p> <p>"výústní objekt RN2: " $13,5 \cdot (1,43 \cdot 0,69 - 3,14 \cdot 0,275 \cdot 0,275) = 10,115$ [C]</p> <p>"Celkem: "A+B+C = 268,914 [D]</p>	M3	268,915	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 301]/[SO 301-B, B1] - Dešťová kanalizace - stoka B, B1 a RN2

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztlížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztlížení provádění vč. hutnění ve ztlížených podmínkách a stísněných prostorech - ztlížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - zemina vytlačena potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá 				
25	18231	ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ V TL DO 0,10M	M2	4 130,000	-----	-----
	Cenová soustava	<p>včetně dodávky vhodné zeminy - ornice ze stavby</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"výústní objekt RN2: "3,8*(8+53+8+74+12+7+8+33+20+37)+1786+536 = 3 310,000 [A]</p> <p>"terénní úpravy na pozemku předpoklad: "820 = 820,000 [B]</p> <p>"Celkem: "A+B = 4 130,000 [C]</p>				
	Specifikace	<p>položka zahrnuje:</p> <p>nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m</p> <p>rozproštění ornice v předepsané tloušťce v rovině a ve svahu do 1:5</p>				
26	18242	ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU HYDROOSEVEM NA ORNICI	M2	4 130,000	-----	-----
	Cenová soustava	<p>včetně dodávky osiva</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"výústní objekt RN2: "3,8*(8+53+8+74+12+7+8+33+20+37)+1786+536 = 3 310,000 [A]</p> <p>"terénní úpravy na pozemku předpoklad: "820 = 820,000 [B]</p> <p>"Celkem: "A+B = 4 130,000 [C]</p>				
	Specifikace	<p>Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, hydroosev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu</p>				
27	18247	OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU	M2	4 130,000	-----	-----
		specifikace dle PD SO801 TZ				

3.1.1.1 (24.3.26.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 301]/[SO 301-B, B1] - Dešťová kanalizace - stoka B, B1 a RN2

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Cenová soustava	2024_OTSKP "výústní objekt RN2: "3,8*(8+53+8+74+12+7+8+33+20+37)+1786+536 = 3 310,000 [A] "terénní úpravy na pozemku předpoklad: "820 = 820,000 [B] "Celkem: "A+B = 4 130,000 [C] <i>Zahrnuje pokosení se shrabáním, naložení shrabků na dopravní prostředek, s odvozem a se složením, to vše bez ohledu na sklon terénu zahrnuje nutné zalití a hnojení</i>				
	Specifikace					
2 Základy -----						
28	21262	TRATIVODY KOMPLET Z TRUB Z PLAST HMOT DN DO 100MM flexibilní drén DN 100	M	121,300	-----	-----
	Cenová soustava	2024_OTSKP "Stoka B:" 209,3-116 = 93,300 [A] "Stoka B1:" 28 = 28,000 [B] "Celkem: "A+B = 121,300 [C] <i>Položka platí pro kompletní konstrukce trativodů a zahrnuje zejména: - výkop rýhy předepsaného tvaru v dané třídě těžitelnosti, výplň, zásyp trativodu včetně dopravy, uložení přebytečného materiálu, dodávky předepsaného materiálu pro výplň a zásyp - zřízení spojovací vrstvy - zřízení podkladu a lože trativodu z předepsaného materiálu - dodávka a uložení trativodu předepsaného materiálu a profilu - obsyp trativodu předepsaným materiálem - ukončení trativodu zaústěním do potrubí nebo vodoteče, případně vybudování ukončujícího objektu (kapličky) dle VL - veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - nezahrnuje opláštění z geotextilie, fólie</i>				
	Specifikace					
29	272313	ZÁKLADY Z PROSTÉHO BETONU DO C16/20	M3	1,559	-----	-----
	Cenová soustava	2024_OTSKP "podkladní beton základových pasů a prahů: "0,7*0,1*1,95*2+0,9*0,1*1,95+3,7*0,7*0,1+2,3*3,7*0,1 = 1,559 [A]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 301]/[SO 301-B, B1] - Dešťová kanalizace - stoka B, B1 a RN2

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<ul style="list-style-type: none"> - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukřovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů, 				
30	272315 Cenová soustava	ZÁKLADY Z PROSTÉHO BETONU DO C30/37 C 30/37 XF4 2024_OTSKP "dle PD D.1.3.4.21 :" "základové pasy výustního objektu do Cidliny, stoka B: "0,5*1,95*0,9*2 = 1,755 [A]	M3	1,755	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 301]/[SO 301-B, B1] - Dešťová kanalizace - stoka B, B1 a RN2

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<ul style="list-style-type: none"> - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů, 				
3 Svislé konstrukce -----						
31	31721R	OBNOVA KAMENNÉ VYZDÍVKY NAD VÝUSTNÍM OBJEKTEM	KUS	1,000	-----	-----
	Cenová soustava	očištění, doplnění kamenného obkladu, vyspárování M25-XF4 včetně obnovy římsy				
		Bez vazby na CS				
		"dle PD D.1.3.4.21 : "				
	Specifikace	"výústní objekt do Cidliny : "1 = 1,000 [A] Položka zahrnuje dodání předepsaného hlavního materiálu, spojovacího materiálu, vyzdění do předepsaného tavrů, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy				
32	382325	KOMPLETNÍ KONSTRUKCE NÁDRŽÍ ZE ŽELEZOBETONU C30/37	M3	18,644	-----	-----
	Cenová soustava	včetně bednění				
		2024_OTSKP				
		"dle PD D.1.3.4.20 :"				
		"výústní objekt RN2 - normá stěna: "7*0,7 = 4,900 [A]				
		"výústní objekt RN2 - kaliště: "68,72*0,2 = 13,744 [B]				
		"Celkem: "A+B = 18,644 [C]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 301]/[SO 301-B, B1] - Dešťová kanalizace - stoka B, B1 a RN2

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů - nezahrnuje dodání a uložení výztuže 				
33	382366	VÝZTUŽ KOMPL KONSTR NÁDRŽÍ Z KARI SÍTÍ	T	1,864	-----	-----
	Cenová soustava	<p>kari síť 6x100x100</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"dle pol.382325 : "18,644*0,100 = 1,864 [A]</p>				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 301]/[SO 301-B, B1] - Dešťová kanalizace - stoka B, B1 a RN2

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74), - povrchovou antikorozní úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů. <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 				
4 Vodorovné konstrukce -----						
34	451312 Cenová soustava	<p>PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15</p> <p>sedlové lože z C 12/15</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"Stoka B:" 209,3*0,65 = 136,045 [A]</p> <p>"Stoka B1:" 28*0,65 = 18,200 [C]</p> <p>"v případě dolamování : "</p> <p>"Stoka B:" 209,3*1,77*0,1 = 37,046 [D]</p> <p>"Stoka B1:" 28*1,77*0,1 = 4,956 [E]</p> <p>"Celkem: "A+C+D+E = 196,247 [F]</p>	M3	196,247	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 301]/[SO 301-B, B1] - Dešťová kanalizace - stoka B, B1 a RN2

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků, nátěrů zabraňujících soudržnosti betonu a bednění, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, vč. ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků a sedel, zřízení všech požadovaných otvorů, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů, <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 				
35	451315 Cenová soustava	<p>PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C30/37</p> <p>lože z betonu C30/37 XC4</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"dle PD D.1.3.4.21 :"</p> <p>"výústní objekt: $(2,8 \cdot 3,7 + 1,4 \cdot 1,4) \cdot 0,1 = 1,232$ [A]</p> <p>"výústní objekt RN2: $(17,4 \cdot (1,3 \cdot 2 + 2,2 \cdot 2 + 1 \cdot 2) + 12 + 48 + 43 + 15 + 486) \cdot 0,1 \cdot 1,03 = 78,342$ [B]</p> <p>"Celkem: "A+B = 79,574 [C]</p>	M3	79,574	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 301]/[SO 301-B, B1] - Dešťová kanalizace - stoka B, B1 a RN2

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, nátěrů zabraňujících soudržnosti betonu a bednění, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, vč. ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků a sedel, zřízení všech požadovaných otvorů, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů, <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 				
36	451573.A	VÝPLŇ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO, INDEX ZHUTNĚNÍ ID DO 0,9	M3	67,204	-----	-----
	Cenová soustava	<p>pískový podsyp potrubí - tříděný písek 0/4</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"Stoka B:" $209,3 \times 1,77 \times (0,1 + 0,6 \times 0,1) = 59,274$ [A]</p> <p>"Stoka B1:" $28 \times 1,77 \times (0,1 + 0,6 \times 0,1) = 7,930$ [B]</p> <p>"Celkem: "A+B = 67,203 [C]</p>				
	Specifikace	<p><i>položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál</i></p>				
37	451573.B	VÝPLŇ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO, INDEX ZHUTNĚNÍ ID DO 0,9	M3	99,310	-----	-----
	Cenová soustava	<p>štěrkopískové lože - 0/16</p> <p>2024_OTSKP</p>				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 301]/[SO 301-B, B1] - Dešťová kanalizace - stoka B, B1 a RN2

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		<p>"výústní objekt do Cidliny: $(2,8*3,7+1,4*1,4)*0,1 = 1,232$ [C]</p> <p>"výústní objekt RN2: $0,7*0,1*(9+23)+0,5*0,1*(17,5+14,5*3) = 5,290$ [D]</p> <p>"výústní objekt RN2 - normá stěna: $0,9*7,8*0,1 = 0,702$ [E]</p> <p>"výústní objekt RN2 - kaliště: $68,72*0,2 = 13,744$ [F]</p> <p>"výústní objekt RN2 - dlažba: $(17,4*(1,3*2+2,2*2+1*2)+12+48+43+15+486)*0,1*1,03 = 78,342$ [G]</p> <p>"Celkem: $C+D+E+F+G = 99,310$ [H]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - dodávku předepsaného kameniva - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení - není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 				
38	46251	<p>ZÁHOZ Z LOMOVÉHO KAMENE</p> <p>lomový kámen fr.120/250</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"dle PD D.1.3.4.20 :"</p> <p>"výústní objekt RN2: $1,5*9*2*0,4 = 10,800$ [A]</p> <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - dodávku a zához lomového kamene předepsané frakce včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál 	M3	10,800	-----	-----
39	465512	<p>DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC</p> <p>dlažba tl. 200 mm do lože z betonu C30/37-XC4, XF3 tl. 100 mm s vyspárováním cementovou maltou M25 XF4</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"dle PD D.1.3.4.21 :"</p> <p>"výústní objekt: $(2,8*3,7+1,4*1,4)*0,2 = 2,464$ [A]</p> <p>"výústní objekt RN2: $(17,4*(1,3*2+2,2*2+1*2)+12+48+43+15+486)*0,2*1,03 = 156,684$ [B]</p> <p>"Celkem: $A+B = 159,148$ [C]</p> <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - nutné zemní práce (svahování, úpravu pláně a pod.) - zřízení spojovací vrstvy - zřízení lože dlažby z cementové malty předepsané kvality a předepsané tloušťky - dodávku a položení dlažby z lomového kamene do předepsaného tvaru - spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar MC případně s vyklínováním - úprava povrchu pro odvedení srážkové vody - nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45 	M3	159,148	-----	-----
40	46611	<p>DLAŽBY VEGETAČNÍ Z DÍLCŮ BETONOVÝCH</p> <p>dlažba zatravnovací betonová 400x600 mm</p> <p>2024_OTSKP</p>	M3	19,324	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 301]/[SO 301-B, B1] - Dešťová kanalizace - stoka B, B1 a RN2

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>193,24*0,10 = 19,324 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - povrchovou úpravu podkladu - zřízení spojovací vrstvy - dodávku a uložení předepsaných dlažebních prvků do předepsaného tvaru - spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar případně s vyklínováním - úprava povrchu pro odvedení srážkové vody - výplň otvorů drnem nebo ornici s osetím, případně kamenivem - výplň spar předepsaným materiálem - nutné zemní práce (svahování, úpravu pláně a pod.) <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45 				
41	467385 Cenová soustava	<p>STUPNĚ A PRAHY VOD KORYT ZE ŽELBET DO C30/37 VČET VÝZT</p> <p>C 30/37 XF4</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"základové prahy výustního objektu do Cidliny: "(3,5+2,3*2)*0,7*0,9 = 5,103 [A]</p> <p>"výústní objekt RN2: "0,5*0,9*(9+23)+0,3*0,6*(17,5+14,5+3) = 20,700 [B]</p> <p>"výústní objekt RN2 - normá stěna: "0,8*0,3*(17,4*2+8,9*2) = 12,624 [C]</p> <p>"Celkem: "A+B+C = 38,427 [D]</p>	M3	38,427	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 301]/[SO 301-B, B1] - Dešťová kanalizace - stoka B, B1 a RN2

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - nutné zemní práce (hloubení rýh apod.) - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztlížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - povrchovou antikorozi úpravu výztuže, - separaci výztuže 				
5 Komunikace -----						
42	56336	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 300MM	M2	430,000	-----	-----
	Cenová soustava	ŠD 0/63 2024_OTSKP				
	Specifikace	<p>"výústní objekt RN2 - obslužná komunikace: "430 = 430,000 [A]</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry 				

3.1.1.1 (24.3.26.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 301]/[SO 301-B, B1] - Dešťová kanalizace - stoka B, B1 a RN2

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
43	56362	VOZOVKOVÉ VRSTVY Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 100MM R-materiál 0/32 Cenová soustava 2024_OTSKP "výústní objekt RN2 - obslužná komunikace: "430 = 430,000 [A] - dodání recyklátu v požadované kvalitě - očištění podkladu Specifikace - uložení recyklátu dle předepsaného technologického předpisu, zhuštění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - nezahrnuje postřiky, nátěry	M2	430,000	-----	-----
7 Přidružená stavební výroba -----						
44	702231	KABELOVÁ CHRÁNIČKA ZEMNÍ DĚLENÁ DN DO 100 MM PE DN100 dělená chránička Cenová soustava 2024_OTSKP "dle PD D.1.3.4.21 :" "výústní objekt RN2: "38 = 38,000 [A] 1. Položka obsahuje: - přípravu podkladu pro osazení Specifikace 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Měří se metr délkový.	M	38,000	-----	-----
45	711111	IZOLACE BĚŽNÝCH KONSTRUKCÍ PROTI ZEMNÍ VLHKOSTI ASFALTOVÝMI NÁTĚRY penetrační nátěr + 2 x asfaltový nátěr Cenová soustava 2024_OTSKP "šachtová dna : "9*3,14*0,65*0,65+6*2*3,14*0,65*0,85 = 32,758 [A] položka zahrnuje: - dodání předepsaného izolačního materiálu - očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení - zřízení izolace jako kompletního povlaku, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu Specifikace - zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obručnicků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod. - zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak - ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace - provedení požadovaných zkoušek - nezahrnuje ochranné vrstvy, např. geotextilii	M2	32,758	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 301]/[SO 301-B, B1] - Dešťová kanalizace - stoka B, B1 a RN2

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
8 Potrubí -----						
46	82446	POTRUBÍ Z TRUB ŽELEZOBETONOVÝCH DN DO 400MM TZH-Q 400/2500 2024_OTSKP "výústní objekt RN2: "14 = 14,000 [A] <i>položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje:</i> - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (troubky, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody <i>nezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku</i>	M	14,000	-----	-----
47	82458	POTRUBÍ Z TRUB ŽELEZOBETONOVÝCH DN DO 600MM TZH-Q 600/2500 2024_OTSKP "Stoky A, B a řad VA v souběhu: "116 = 116,000 [A] "Stoka B:" 209,3-116 = 93,300 [B] "Stoka B1:" 28 = 28,000 [C] "Celkem: "A+B+C = 237,300 [D]	M	237,300	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 301]/[SO 301-B, B1] - Dešťová kanalizace - stoka B, B1 a RN2

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (troubky, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody <p>nezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku</p>				
48	891646 Cenová soustava Specifikace	<p>KLAPKY DN DO 400MM</p> <p>zpětná klapka DN400</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"dle PD D.1.3.4.21 :"</p> <p>"výústní objekt RN2: "1 = 1,000 [A]</p> <p>- Položka zahrnuje kompletní montáž dle technologického předpisu, dodávku armatury, veškerou mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu.</p>	KUS	1,000	-----	-----
49	893381R Cenová soustava	<p>VÝUSTNÍ OBJEKT S REGULÁTOREM ODTOKU RN2</p> <p>kompletní dodávka v rozsahu dle PD D.1.3.4.21 a technické specifikace</p> <p>vč.ŠKRTÍČÍHO ŠOUPĚ TYP S DN300 S VŘETĚNEM, VČ. OVLÁDACÍ TYČE DO 2,0 m, OBSLUŽNÝHO KLÍČE, POVOLENÝ REDUKOVANÝ ODTOK 28,5l/s, ČESLE Z NEREZ OCELI (ALT. KOMPOZIT) 1560x1100 mm (VxŠ) S PRŮLINAMI ŠÍŘKY 30mm apod.</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"RN2 : "1 = 1,000 [A]</p>	KUS	1,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 301]/[SO 301-B, B1] - Dešťová kanalizace - stoka B, B1 a RN2

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - poklapy s rámem, mříže s rámem, stupadla, žebříky, stropy z bet. dílců a pod. - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrúžovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů - předepsané podkladní konstrukce 				
50	894146 Cenová soustava	<p>ŠACHTY KANALIZAČNÍ Z BETON DÍLCŮ NA POTRUBÍ DN DO 400MM</p> <p>revizní šachta v RN2 - včetně poklopu</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"dle PD D.1.3.4.21 :"</p> <p>"výústní objekt RN2: "1 = 1,000 [A]</p>	KUS	1,000	-----	-----

3.1.1.1 (24.3.26.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 301]/[SO 301-B, B1] - Dešťová kanalizace - stoka B, B1 a RN2

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - poklopy s rámem, mříže s rámem, stupadla, žebříky, stropy z bet. dílců a pod. - předepsané betonové skruže, prefabrikované nebo monolitické betonové dno - dodání dílce požadovaného tvaru a vlastností, jeho skladování, doprava a osazení do definitivní polohy, včetně komplexní technologie výroby a montáže dílců, ošetření a ochrana dílců, - u dílců železobetonových a předpjatých veškerá výtěž, případně i tuhé kovové prvky a závěsná oka, - úpravy a zařízení pro uložení a transport dílce, - veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení, - sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod., - výplň, těsnění a tmelení spár a spojů, - očištění a ošetření úložných ploch, - zednické výpomoc pro montáž dílců, - označení dílce výrobním štítkem nebo jiným způsobem, - úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření, - veškerá zařízení pro zajištění stability v každém okamžiku - předepsané podkladní konstrukce 				
51	894158 Cenová soustava	<p>ŠACHTY KANALIZAČNÍ Z BETON DÍLCŮ NA POTRUBÍ DN DO 600MM</p> <p>revizní šachty na stokách B a B1 - včetně poklopu, skladba dle specifikace přílohy PD D.1.3.4.22.1</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>8+1 = 9,000 [A]</p> <p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - poklopy s rámem, mříže s rámem, stupadla, žebříky, stropy z bet. dílců a pod. - předepsané betonové skruže, prefabrikované nebo monolitické betonové dno - dodání dílce požadovaného tvaru a vlastností, jeho skladování, doprava a osazení do definitivní polohy, včetně komplexní technologie výroby a montáže dílců, ošetření a ochrana dílců, - u dílců železobetonových a předpjatých veškerá výtěž, případně i tuhé kovové prvky a závěsná oka, - úpravy a zařízení pro uložení a transport dílce, - veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení, - sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod., - výplň, těsnění a tmelení spár a spojů, - očištění a ošetření úložných ploch, - zednické výpomoc pro montáž dílců, - označení dílce výrobním štítkem nebo jiným způsobem, - úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření, - veškerá zařízení pro zajištění stability v každém okamžiku - předepsané podkladní konstrukce 	KUS	9,000	-----	-----
52	899309 Cenová soustava	<p>DOPLŇKY NA POTRUBÍ - VÝSTRAŽNÁ FÓLIE</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"Stoky A, B a řad VA v souběhu: "116 = 116,000 [A]</p> <p>"Stoka B:" 209,3-116 = 93,300 [B]</p> <p>"Stoka B1:" 28 = 28,000 [C]</p> <p>"Celkem: "A+B+C = 237,300 [D]</p>	M	237,300	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 301]/[SO 301-B, B1] - Dešťová kanalizace - stoka B, B1 a RN2

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - veškerý materiál, výrobky a polotovary - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením <i>Položka nezahrnuje:</i> - x				
53	899575 Cenová soustava Specifikace	OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 VČETNĚ VÝZTUŽE z C30/37 XF4 vč. kari sítě 6x100x100 2024_OTSKP "výústní objekt RN2: "4,7*3,14*0,55*0,3 = 2,435 [A] "potrubí do Cidliny : "5*0,6 = 3,000 [B] "Celkem: "A+B = 5,435 [C] - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů	M3	5,435	-----	-----
54	899672 Cenová soustava	ZKOUŠKA VODOTĚSNOSTI POTRUBÍ DN DO 600MM tlaková zkouška vzduchem 2024_OTSKP "Stoka B, B1 : "237,3 = 237,300 [A]	M	237,300	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 301]/[SO 301-B, B1] - Dešťová kanalizace - stoka B, B1 a RN2

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - přisun, montáž, demontáž, odsun zkoušecího kompresoru - napuštění vzduchu, dodání vzduchu pro tlakovou zkoušku - montáž a demontáž dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí - montáž a demontáž koncových tvarovek - montáž zaslepovací příruby, zaslepení odboček pro armatury a pro odbočující řady <i>Položka nezahrnuje:</i> x				
55	899692R	ZKOUŠKA VODOTĚSNOSTI ŠACHET	KUS	9,000	-----	-----
	Cenová soustava	tlaková zkouška vzduchem Bez vazby na CS 8+1 = 9,000 [A]				
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - přisun, montáž, demontáž, odsun zkoušecího kompresoru - napuštění vzduchu, dodání vzduchu pro tlakovou zkoušku - montáž a demontáž dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí - montáž a demontáž koncových tvarovek - montáž zaslepovací příruby, zaslepení odboček pro armatury a pro odbočující řady <i>Položka nezahrnuje:</i> x				
56	89980	TELEVIZNÍ PROHLÍDKA POTRUBÍ	M	251,300	-----	-----
	Cenová soustava	kamery zkoušky na kanalizačních stokách 2024_OTSKP "Stoky A, B a řad VA v souběhu: "116 = 116,000 [A] "Stoka B:" 209,3-116 = 93,300 [B] "Stoka B1:" 28 = 28,000 [C] "výústní objekt RN2 : "14 = 14,000 [D] "Celkem: "A+B+C+D = 251,300 [E]				
	Specifikace	položka zahrnuje prohlídku potrubí televizní kamerou, záznam prohlídky na nosičích DVD a vyhotovení závěrečného písemného protokolu				
9 Ostatní konstrukce a práce						-----
57	91842R	PROPUSTY RÁMOVÉ 140/150	KUS	1,000	-----	-----
	Cenová soustava	rámová propust 1400x1500/2000 - šikmé čelo, včetně zadní stěny s otvorem DN 600 + šachetní vložka pro ŽB potrubí vč.dlažby z lomového kamene do bet.lože Bez vazby na CS "dle PD D.1.3.4.21 : " "výústní objekt do Cidliny : "1 = 1,000 [A]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 301]/[SO 301-B, B1] - Dešťová kanalizace - stoka B, B1 a RN2

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - dodání a položení prefabrikovaných rámů z dokumentací předepsaných rozměrů - případné úpravy rámů <i>Nezahrnuje</i> podkladní vrstvy, vyrovnávací a spádový beton uvnitř rámů a na jejich povrchu, izolaci.				
58	935212	PŘÍKOPOVÉ ŽLABY Z BETON TVÁRNIC ŠÍŘ DO 600MM DO BETONU TL 100MM betonové příkopové dílce 100-600 do lože z betonu C20/25 XF3 tl. 100 mm 2024_OTSKP "výústní objekt RN2: "23,5+55,5+4+9,5+5 = 97,500 [A] "výústní objekt do Cidliny : "2,5 = 2,500 [B] "Celkem: "A+B = 100,000 [C] <i>položka zahrnuje:</i> - dodávku a uložení příkopových tvárnic předepsaného rozměru a kvality - dodání a rozprostření lože z předepsaného materiálu v předepsané kvalitě v předepsané tloušťce - veškerou manipulaci s materiálem, vnitrostaveništní i mimostaveništní dopravu - ukončení, patky, spárování - měří se v metrech běžných délky osy žlabu	M	100,000	-----	-----
59	969245	VYBOURÁNÍ POTRUBÍ DN DO 300MM KANALIZAČ betonové včetně naložení, odvozu a uložení na skládku 2024_OTSKP 30,3 = 30,300 [A] <i>- položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)</i> <i>- položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů</i>	M	30,300	-----	-----
60	969246	VYBOURÁNÍ POTRUBÍ DN DO 400MM KANALIZAČ betonové a kameninové včetně naložení, odvozu a uložení na skládku 2024_OTSKP 82+27 = 109,000 [A] <i>- položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)</i> <i>- položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů</i>	M	109,000	-----	-----
61	96926	VYBOURÁNÍ POTRUBÍ DN DO 800MM KANALIZAČ cihlové stoky vejcovitý tvar 600/800 včetně naložení, odvozu a uložení na skládku	M	38,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 301]/[SO 301-B, B1] - Dešťová kanalizace - stoka B, B1 a RN2

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Cenová soustava	2024_OTSKP 38 = 38,000 [A] <i>- položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)</i> <i>- položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů</i>				
	Specifikace					
62	999.R1	STAVIDLO TĚSNÍCÍ VČETNĚ OBSLUŽNÉ LÁVKY A ZÁBRADLÍ kompletní dodávka v rozsahu dle PD D.1.3.4.20 lávká z pororoštu 60x60mm, ruční kolo, bez zábradlí apod.	KUS	1,000	-----	-----
	Cenová soustava	Bez vazby na CS "RN2 : "1 = 1,000 [A]				
63	999.R2	DŘEVĚNÉ FOŠNY DO "U" PROFILU V NORNÉ STĚNĚ kompletní dodávka v rozsahu dle PD D.1.3.4.20 včetně U profilů vč.impregnace	M	15,270	-----	-----
	Cenová soustava	2023_OTSKP "RN2 : "6*0,8+6*0,4+3*2+2,07 = 15,270 [A]				

SOUPIS PRACÍ

Stavba: **33121 - II/502 Jičín - ulice Ruská a Poděbradova_MJ**

Objekt: **IMJ - Investor Město Jičín**

Rozpočet: **[IMJ]/[SO 301]/[SO 301-D] - Dešťová kanalizace - stoka D, RN1**

Objednatel: **Město Jičín**

Zhotovitel dokumentace: **VDI Projekt s.r.o.**

Zhotovitel:

Cena dle SoD:

Celková cena:

DPH:

Cena s DPH:

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 301]/[SO 301-D] - Dešťová kanalizace - stoka D, RN1

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 301-D Dešťová kanalizace - stoka D, RN1						-----
0 Všeobecné konstrukce a práce						-----
1	015111	<p>POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - I. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI</p> <p>zemina/výkopek/podkladní štěrkové vrstvy nejméně 70% hmotnosti tohoto odpadu musí být předáno k recyklaci (viz. ZP) pro zpětné využití na stavbách</p> <p>Cenová soustava 2024_OTSKP</p> <p>"hloubení rýh pol. 132738: "572,071*2,0 = 1 144,142 [A]</p> <p>"hl.jam pol131738 : "75,665*2,0 = 151,330 [B]</p> <p>"Celkem: "A+B = 1 295,472 [C]</p> <p>1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu</p> <p>2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů</p> <p>3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytríděného v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.</p>	T	1 295,472	-----	-----
2	015112	<p>POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - II. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI</p> <p>zemina/výkopek/podkladní štěrkové vrstvy nejméně 70% hmotnosti tohoto odpadu musí být předáno k recyklaci (viz. ZP) pro zpětné využití na stavbách</p> <p>Cenová soustava 2024_OTSKP</p> <p>"hloubení rýh pol. 132838: "572,071*2,0 = 1 144,142 [A]</p> <p>"hl.jam pol131838 : "75,665*2,0 = 151,330 [B]</p> <p>"dolamování pol.128418 : "23,71*2,0 = 47,420 [C]</p> <p>"Celkem: "A+B+C = 1 342,892 [D]</p> <p>1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu</p> <p>2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů</p> <p>3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytríděného v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.</p>	T	1 342,892	-----	-----
3	02811	<p>PRŮZKUMNÉ PRÁCE GEOTECHNICKÉ NA POVRCHU</p> <p>geolog u převzetí základové spáry 3x návštěva stavby vč.vyhotovení zprávy</p>	KPL	1,000	-----	-----

3.1.1.1 (24.3.26.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 301]/[SO 301-D] - Dešťová kanalizace - stoka D, RN1

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Cenová soustava	2024_OTSKP 1 = 1,000 [A]				
	Specifikace	<i>zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi</i>				
4	029511	OSTATNÍ POŽADAVKY - POSUDKY A KONTROLY statické posouzení a návrh zajištění stavební jámy tiskem ve 3 vyhotoveních a 1 x na CD.	KPL	1,000	-----	-----
	Cenová soustava	2024_OTSKP "RN1 : "1 = 1,000 [A]				
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> <i>- veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi</i> <i>Položka nezahrnuje:</i> <i>- x</i>				
1 Zemní práce						-----
5	11512	ČERPÁNÍ VODY DO 1000 L/MIN položka bude čerpána se souhlasem objednatele a TDS	HOD	200,000	-----	-----
	Cenová soustava	2024_OTSKP "dle potřeby : "200 = 200,000 [A]				
	Specifikace	<i>Položka čerpání vody na povrchu zahrnuje i potrubí, pohotovost záložní čerpací soupravy a zřízení čerpací jímky.</i> <i>Součástí položky je také následná demontáž a likvidace těchto zařízení</i>				
6	128418	DOLAMOVÁNÍ ODKOPÁVEK TŘ. II, ODVOZ DO 20KM dolamování horniny pro zarovnání spáry ZHOTOVITEL V CENĚ ZOHLEDNÍ SKUTEČNÉ NÁKLADY NA DOPRAVU NA MÍSTO ULOŽENÍ	M3	23,710	-----	-----
	Cenová soustava	2024_OTSKP "Stoka D: "119,8*1,3*0,10 = 15,574 [A] "RN1: "22,6*3,6*0,10 = 8,136 [B] "Celkem: "A+B = 23,710 [C]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 301]/[SO 301-D] - Dešťová kanalizace - stoka D, RN1

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - těžení výkopu bez použití trhavin. - vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztlížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztlížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141 				
7	131738	<p>HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM</p> <p>včetně pažení včetně naložení, odvozu a uložení na skládku dle zatřídění 50% hloubení ZHOTOVITEL V CENĚ ZOHLEDNÍ SKUTEČNÉ NÁKLADY NA DOPRAVU NA MÍSTO ULOŽENÍ</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"RN1: "22,6*3,6*(2,4-0,54)*0,5 = 75,665 [A]</p>	M3	75,665	-----	-----
	Cenová soustava					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 301]/[SO 301-D] - Dešťová kanalizace - stoka D, RN1

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 				
8	131838	<p>HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. II, ODVOZ DO 20KM</p> <p>včetně pažení včetně naložení, odvozu a uložení na skládku dle zatřídění 50% hloubení ZHOTOVITEL V CENĚ ZOHLEDNÍ SKUTEČNÉ NÁKLADY NA DOPRAVU NA MÍSTO ULOŽENÍ</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"RN1: "22,6*3,6*(2,4-0,54)*0,5 = 75,665 [A]</p>	M3	75,665	-----	-----
	Cenová soustava					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 301]/[SO 301-D] - Dešťová kanalizace - stoka D, RN1

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 				
9	132738 Cenová soustava	<p>HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. I</p> <p>včetně pažení včetně naložení, odvozu a uložení na skládku dle zatřídění 50% hloubení ZHOTOVITEL V CENĚ ZOHLEDNÍ SKUTEČNÉ NÁKLADY NA DOPRAVU NA MÍSTO ULOŽENÍ 2024_OTSKP</p> <p>"Stoka D: "(119,8*1,3*2,65-(94,2*1,3*0,54+15*1,3*0,25))*0,5 = 170,854 [A]</p>	M3	170,854	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 301]/[SO 301-D] - Dešťová kanalizace - stoka D, RN1

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 				
10	132838	<p>HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. II</p> <p>včetně pažení</p> <p>včetně naložení, odvozu a uložení na skládku</p> <p>dle zatřídění 50% hloubení</p> <p>ZHOTOVITEL V CENĚ ZOHLEDNÍ SKUTEČNÉ NÁKLADY NA DOPRAVU NA MÍSTO ULOŽENÍ</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"Stoka D: $((119,8 \cdot 1,3 \cdot 2,65 - (94,2 \cdot 1,3 \cdot 0,54 + 15 \cdot 1,3 \cdot 0,25)) \cdot 0,5 = 170,854$ [A]</p>	M3	170,854	-----	-----
	Cenová soustava					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 301]/[SO 301-D] - Dešťová kanalizace - stoka D, RN1

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - eventuelně nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 				
11	17120 Cenová soustava	<p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"dle pol. 128418, 132738, 132838, 131738, 131838 : " 23,71+170,854+170,854+75,665+75,665 = 516,748 [A]</p> <p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 	M3	516,748	-----	-----
12	17481 Cenová soustava	<p>ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>zásyp ze ŠD 0/32</p> <p>2024_OTSKP</p>	M3	259,632	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 301]/[SO 301-D] - Dešťová kanalizace - stoka D, RN1

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>"Stoka D: "94,8*1,3*(2,65-0,285-0,32-0,30-0,54)+15*1,3*(2,65-0,285-0,32-0,30-0,25)+10*1,3*(2,45-0,285-0,32-0,30-0,15) = 195,792 [A]</p> <p>"RN1: "22,6*3,6*(2,4-0,54)-22,6*2,6*0,1-22,3*2,3*0,15-22*2,4*1,4 = 63,840 [B]</p> <p>"Celkem: "A+B = 259,632 [C]</p> <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 				
13	17581 Cenová soustava	<p>OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>pískový obsyp potrubí - tříděný písek 0/4</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"Stoka D: "119,8*(1,3*(0,32+0,30)-3,14*0,215*0,215) = 79,170 [A]</p>	M3	79,170	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 301]/[SO 301-D] - Dešťová kanalizace - stoka D, RN1

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - zemina vytlačena potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá 				
2 Základy -----						
14	21262	TRATIVODY KOMPLET Z TRUB Z PLAST HMOT DN DO 100MM	M	119,800	-----	-----
	Cenová soustava	<p>flexibilní drén DN 100</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"Stoka D: "119,8 = 119,800 [A]</p>				
	Specifikace	<p>Položka platí pro kompletní konstrukce trativodů a zahrnuje zejména:</p> <ul style="list-style-type: none"> - výkop rýhy předepsaného tvaru v dané třídě těžitelnosti, výplň, zásyp trativodu včetně dopravy, uložení přebytečného materiálu, dodávky předepsaného materiálu pro výplň a zásyp - zřízení spojovací vrstvy - zřízení podkladu a lože trativodu z předepsaného materiálu - dodávka a uložení trativodu předepsaného materiálu a profilu - obsyp trativodu předepsaným materiálem - ukončení trativodu zaústěním do potrubí nebo vodoteče, případně vybudování ukončujícího objektu (kapličky) dle VL - veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - nezahrnuje opláštění z geotextilie, fólie 				
15	22694	ZÁPOROVÉ PAŽENÍ Z KOVU DOČASNÉ	T	27,072	-----	-----
	Cenová soustava	<p>pažení výkopu,</p> <p>zápory pažení (HEB 220), vč. převázek a kotev, vč. odstranění</p> <p>2024_OTSKP</p>				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 301]/[SO 301-D] - Dešťová kanalizace - stoka D, RN1

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		<p>"předpoklad pažení jámy : 42 ks HEB 220 dl. 7m, +převázky: celkem uvažováno 73kg/m"</p> <p>$((52*7)*73)/1000+0,5 = 27,072$ [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - opotřebení ocelových zápor - jejich osazení do připravených vrtů včetně zabetonování konců a obsypu, případně jejich zaberanění , - odstranění. <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - vrty <p><i>Způsob měření:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - ocelová převázka se započítává do výsledné hmotnosti 				
16	22695A	<p>VÝDŘEVA ZÁPOROVÉHO PAŽENÍ DOČASNÁ (PLOCHA)</p> <p>pažení výkopu, výdřeva pro HEB220, vč. odstranění</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>$(2*23+2*3)*2,4 = 124,800$ [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - osazení pažin bez ohledu na druh - jejich opotřebení - odstranění <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 	M2	124,800	-----	-----
17	26625	<p>VRTY PRO MIKROPILOTY V PODZEMÍ DO 12M TŘ II D DO 300MM</p> <p>Vrty pro záporové pažení HEB 220</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>$52*7 = 364,000$ [A]</p> <p><i>Položky zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - vlastní vrt - všechny potřebné pomocné práce a konstrukce (spotřeba vody při vrtání s vodním výplachem, vyčištění vrtu stlačeným vzduchem, lešení a pracovní plošiny a pod.) - polohu vrtů, jejich průměr, délku, případné vrtání s výpažnicí a její specifikaci určuje zadávací dokumentace - platí i pro event. provádění jádrových vrtů. <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 	M	364,000	-----	-----
18	272313	<p>ZÁKLADY Z PROSTÉHO BETONU DO C16/20</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"podkladní beton základových pasů a prahů: $0,7*0,1*1,95*2+0,9*0,1*1,95+3,7*0,7*0,1+2,3*3,7*0,1 = 1,559$ [A]</p>	M3	1,559	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 301]/[SO 301-D] - Dešťová kanalizace - stoka D, RN1

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<ul style="list-style-type: none"> - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů, 				
19	272315 Cenová soustava	ZÁKLADY Z PROSTÉHO BETONU DO C30/37 2024_OTSKP "dle PD D.1.3.4.21 :" "základové pasy výustního objektu""do Cidliny, stoka D: "0,5*1,95*0,9*2 = 1,755 [A]	M3	1,755	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 301]/[SO 301-D] - Dešťová kanalizace - stoka D, RN1

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<ul style="list-style-type: none"> - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů, 				
20	281451 Cenová soustava Specifikace	INJEKTOVÁNÍ NÍZKOTLAKÉ Z CEMENTOVÉ MALTY NA POVRCHU zabetonování paty záporny 2024_OTSKP $52*4,0*3,14*0,15*0,15 = 14,695 [A]$ <i>Položka zahrnuje:</i> - kompletní práce, které jsou nutné pro předepsanou funkci injektáže (statickou, těsnící a pod.). - vodní tlakové zkoušky před a po injektáži. - veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením. <i>Položka nezahrnuje:</i> - zřízení vrtů (vykazují se položkami 261, 262)	M3	14,695	-----	-----
3 Svislé konstrukce -----						
21	31721.1 Cenová soustava Specifikace	OBNOVA KAMENNÉ VYZDÍVKY NAD VÝUSTNÍM OBJEKTEM očištění, doplnění kamenného obkladu, vypárování M25-XF4 včetně obnovy římsy 2024_OTSKP "dle PD D.1.3.4.21 : " "výústní objekt do Cidliny : "1 = 1,000 [A] <i>Položka zahrnuje dodání předepsaného hlavního materiálu, spojovacího materiálu, vyzdění do předepsaného tvaru, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy</i>	KUS	1,000	-----	-----

3.1.1.1 (24.3.26.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 301]/[SO 301-D] - Dešťová kanalizace - stoka D, RN1

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
4 Vodorovné konstrukce -----						
22	451312	<p>PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15</p> <p>podkladní beton a sedlové lože z C 12/15</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"sedlové lože : "118,8*0,34 = 40,392 [E]</p> <p>"v případě dolamování :"</p> <p>"Stoka D: "119,8*1,3*0,10 = 15,574 [D]</p> <p>"Celkem: "E+D = 55,966 [F]</p> <p>- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,</p> <p>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,</p> <p>- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,</p> <p>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,</p> <p>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukřovacích prostředků,</p> <p>- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,</p> <p>- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,</p> <p>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,</p> <p>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,</p> <p>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,</p> <p>- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,</p> <p>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,</p> <p>- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,</p> <p>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</p> <p>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,</p> <p>- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,</p> <p>- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů</p>	M3	55,966	-----	-----
23	451322	<p>PODKL A VÝPLŇ VRSTVY ZE ŽELEZOBET DO C12/15</p> <p>podkladní beton RN1 vč. 2x kari sítě 8x100x100</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"RN1: "23*2,65*0,15 = 9,143 [A]</p>	M3	9,143	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 301]/[SO 301-D] - Dešťová kanalizace - stoka D, RN1

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrubovacích prostředků, nátěrů zabraňujících soudržnosti betonu a bednění, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, vč. ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků a sedel, zřízení všech požadovaných otvorů, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů, <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání a osazení výztuže 				
24	451366	VÝZTUŽ PODKL VRSTEV Z KARI-SÍTÍ	T	0,963	-----	-----
	Cenová soustava	<p>kari síť 8x100x100, 7,9kg/m2</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>23*2,65*2*0,0079 = 0,963 [A]</p>				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 301]/[SO 301-D] - Dešťová kanalizace - stoka D, RN1

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74), - povrchovou antikorozní úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů. <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 				
25	45157	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO	M3	14,690	-----	-----
	Cenová soustava	<p>šterkopískový podsyp 0-32 vč.hutnění</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"RN1: "22,6*2,9*0,1 = 6,554 [D]</p> <p>"v případě dolamování : "22,6*3,6*0,1 = 8,136 [E]</p> <p>"Celkem: "D+E = 14,690 [F]</p>				
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - dodávku předepsaného kameniva - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení - není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 				
26	451573	VÝPLŇ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO, INDEX ZHUTNĚNÍ ID DO 0,9	M3	25,718	-----	-----
	Cenová soustava	<p>pískový podsyp potrubí - tříděný písek 0/4</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"Stoka D: "119,8*1,3*0,15 = 23,361 [A]</p> <p>"výustní objekt: "(2,8*3,7+1,4*1,4)*0,1 = 1,232 [B]</p> <p>"revizní šachty: "5*1,5*1,5*0,1 = 1,125 [C]</p> <p>"Celkem: "A+B+C = 25,718 [D]</p>				
	Specifikace	<p><i>položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení</i></p> <p><i>není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál</i></p>				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 301]/[SO 301-D] - Dešťová kanalizace - stoka D, RN1

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
27	465512	DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC dlažba tl. 200 mm do lože z betonu C30/37-XC4, XF3 tl. 100 mm s vyspárováním cementovou maltou M25 XF4 Cenová soustava 2024_OTSKP "výustní objekt: $(2,8*3,7+1,4*1,4)*0,3 = 3,696$ [A] položka zahrnuje: - nutné zemní práce (svahování, úpravu pláně a pod.) - zřízení spojovací vrstvy - zřízení lože dlažby z cementové malty předepsané kvality a předepsané tloušťky - dodávku a položení dlažby z lomového kamene do předepsaného tvaru - spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar MC případně s vyklínováním - úprava povrchu pro odvedení srážkové vody - nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45	M3	3,696	-----	-----
28	467385	STUPNĚ A PRAHY VOD KORYT ZE ŽELBET DO C30/37 VČET VÝZT C 30/37 XF4 Cenová soustava 2024_OTSKP "základové prahy výustního objektu: $(3,5+2,3*2)*0,7*0,9 = 5,103$ [A]	M3	5,103	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 301]/[SO 301-D] - Dešťová kanalizace - stoka D, RN1

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - nutné zemní práce (hloubení rýh apod.) - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztlížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - povrchovou antikorozi úpravu výztuže, - separaci výztuže 				
7 Přidružená stavební výroba -----						
29	711111 Cenová soustava	IZOLACE BĚŽNÝCH KONSTRUKCÍ PROTI ZEMNÍ VLHKOSTI ASFALTOVÝMI NÁTĚRY penetrační nátěr + 2 x asfaltový nátěr 2024_OTSKP "šachtová dna : "5*3,14*0,65*0,65+5*2*3,14*0,65*0,85 = 23,982 [A] "RN1 : "22*2,4*2+1*(22*2+2*2) = 153,600 [B] "Celkem: "A+B = 177,582 [C]	M2	177,582	-----	-----

3.1.1.1 (24.3.26.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 301]/[SO 301-D] - Dešťová kanalizace - stoka D, RN1

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání předepsaného izolačního materiálu - očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení - zřízení izolace jako kompletního povlaku, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu - zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů - úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obrubníků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod. - zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak - ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace - provedení požadovaných zkoušek - nezahrnuje ochranné vrstvy, např. geotextilii 				
30	711212	IZOLACE ZVLÁŠT KONSTR PROTI ZEM VLHK ASFALT PÁSY	M2	123,720	-----	-----
	Cenová soustava	<p>celoplošná izolace z modifikovaných natavovacích asfaltových pásů vč.přesahů</p> <p>2023_OTSKP</p> <p>"RN1 : "5,2*22,5+2*2,4*1,4 = 123,720 [A]</p>				
	Specifikace	<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání předepsaného izolačního materiálu - očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení - zřízení izolace jako kompletního povlaku, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu - zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů - úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obrubníků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod. - zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak - ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace - provedení požadovaných zkoušek - nezahrnuje ochranné vrstvy, např. geotextilii 				
31	711509	OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU TEXTILÍ	M2	123,720	-----	-----
	Cenová soustava	<p>GEOTEXTILIE S OCHRANNOU A DRENÁŽNÍ FUNKCÍ MIN 600 g/m2, MIN TL. 6 mm, TAŽNOST MIN 70 %</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"RN1 : "5,2*22,5+2*2,4*1,4 = 123,720 [A]</p>				
	Specifikace	<p>Položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání předepsaného ochranného materiálu - zřízení ochrany izolace <p>Položka nezahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - x 				
8 Potrubí						-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 301]/[SO 301-D] - Dešťová kanalizace - stoka D, RN1

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
32	82445	POTRUBÍ Z TRUB ŽELEZOBETONOVÝCH DN DO 300MM včetně tvarovek Cenová soustava 2024_OTSKP "Stoka D: "119,8 = 119,800 [A] položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (troubky, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody nezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku	M	119,800	-----	-----
33	894145	ŠACHTY KANALIZAČNÍ Z BETON DÍLCŮ NA POTRUBÍ DN DO 300MM revizní šachty na stoce D - včetně poklopu, skladba dle specifikace přílohy PD D.1.3.4.22.1 Cenová soustava 2024_OTSKP 5 = 5,000 [A] položka zahrnuje: - poklopy s rámem, mříže s rámem, stupadla, žebříky, stropy z bet. dílců a pod. - předepsané betonové skruže, prefabrikované nebo monolitické betonové dno - dodání dílce požadovaného tvaru a vlastností, jeho skladování, doprava a osazení do definitivní polohy, včetně komplexní technologie výroby a montáže dílců, ošetření a ochrana dílců, - u dílců železobetonových a předpjatých veškerá výtěž, případně i tuhé kovové prvky a závěsná oka, - úpravy a zařízení pro uložení a transport dílce, - veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení, - sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod., - výplň, těsnění a tmelení spár a spojů, - očištění a ošetření úložných ploch, - zednické výpomoc pro montáž dílců, - označení dílce výrobním štítkem nebo jiným způsobem, - úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření, - veškerá zařízení pro zajištění stability v každém okamžiku - předepsané podkladní konstrukce	KUS	5,000	-----	-----
34	894145R	REGULAČNÍ ŠACHTA NA RN1 revizní šachta DŠ3-D na stoce D - včetně poklopu a vystrojení - komplet dle D.1.3.4.19	KUS	1,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 301]/[SO 301-D] - Dešťová kanalizace - stoka D, RN1

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Cenová soustava	Bez vazby na CS 1 = 1,000 [A] <i>položka zahrnuje:</i> - poklapy s rámem, mříže s rámem, stupadla, žebříky, stropy z bet. dílců a pod. - předepsané betonové skruže, prefabrikované nebo monolitické betonové dno - dodání dílce požadovaného tvaru a vlastností, jeho skladování, doprava a osazení do definitivní polohy, včetně komplexní technologie výroby a montáže dílců, ošetření a ochrana dílců, - u dílců železobetonových a předpjatých veškerá výztuž, případně i tuhé kovové prvky a závěsná oka, - úpravy a zařízení pro uložení a transport dílce, - veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení, - sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod., - výplň, těsnění a tmelení spár a spojů, - očištění a ošetření úložných ploch, - zednické výpomoc pro montáž dílců, - označení dílce výrobním štítkem nebo jiným způsobem, - úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření, - veškerá zařízení pro zajištění stability v každém okamžiku - předepsané podkladní konstrukce				
	Specifikace					
35	899309	DOPLŇKY NA POTRUBÍ - VÝSTRAŽNÁ FÓLIE	M	119,800	-----	-----
	Cenová soustava	2024_OTSKP "Stoka D: "119,8 = 119,800 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - veškerý materiál, výrobky a polotovary - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením <i>Položka nezahrnuje:</i> - x				
	Specifikace					
36	899575	OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 VČETNĚ VÝZTUŽE nabetonávka na rámech RN1 vč. 1x kari sítě 8x100x100 včetně bednění a odbednění	M3	9,240	-----	-----
	Cenová soustava	2024_OTSKP 22*2,4*0,15+22*1,2*0,05 = 9,240 [A]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 301]/[SO 301-D] - Dešťová kanalizace - stoka D, RN1

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukřovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 				
37	899652	ZKOUŠKA VODOTĚSNOSTI POTRUBÍ DN DO 300MM	M	119,800	-----	-----
	Cenová soustava	tlaková zkouška vzduchem				
		2024_OTSKP				
		"Stoka D: "119,8 = 119,800 [A]				
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - přísun, montáž, demontáž, odsun zkoušecího kompresoru - napuštění vzduchu, dodání vzduchu pro tlakovou zkoušku - montáž a demontáž dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí - montáž a demontáž koncových tvarovek - montáž zaslepovací příruby, zaslepení odboček pro armatury a pro odbočující řady <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 				
38	899692R	ZKOUŠKA VODOTĚSNOSTI ŠACHET	KUS	5,000	-----	-----
	Cenová soustava	tlaková zkouška vzduchem				
		Bez vazby na CS				
		5 = 5,000 [A]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 301]/[SO 301-D] - Dešťová kanalizace - stoka D, RN1

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - přisun, montáž, demontáž, odsun zkoušecího kompresoru - napuštění vzduchu, dodání vzduchu pro tlakovou zkoušku - montáž a demontáž dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí - montáž a demontáž koncových tvarovek - montáž zaslepovací příruby, zaslepení odboček pro armatury a pro odbočující řady <i>Položka nezahrnuje:</i> - x				
39	89980	TELEVIZNÍ PROHLÍDKA POTRUBÍ kamerové zkoušky na kanalizačních stokách 2024_OTSKP "Stoka D: "119,8 = 119,800 [A] <i>položka zahrnuje prohlídku potrubí televizní kamerou, záznam prohlídky na nosičích DVD a vyhotovení závěrečného písemného protokolu</i>	M	119,800	-----	-----
9 Ostatní konstrukce a práce -----						
40	91844R	PROPUSTY RÁMOVÉ 240/140 RN1 - vč.koncových dílů - skladba dle specifikace přílohy PD D.1.3.4.19 Bez vazby na CS "dle PD D.1.3.1, D.1.3.4.1 : "22 = 22,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - dodání a položení prefabrikovaných rámů z dokumentací předepsaných rozměrů - případné úpravy rámů <i>Položka nezahrnuje:</i> - podkladní vrstvy - vyrovnávací a spádový beton uvnitř rámů a na jejich povrchu - izolaci	M	22,000	-----	-----
41	935212	PŘÍKOPOVÉ ŽLABY Z BETON TVÁRNIC ŠÍŘ DO 600MM DO BETONU TL 100MM betonové příkopové dílce 100-600 do lože z betonu C20/25 XF3 tl. 100 mm 2024_OTSKP "výústní objekt do Cidliny : "2,1 = 2,100 [A] <i>položka zahrnuje:</i> - dodávku a uložení příkopových tvárnic předepsaného rozměru a kvality - dodání a rozprostření lože z předepsaného materiálu v předepsané kvalitě v předepsané tloušťce - veškerou manipulaci s materiálem, vnitrostaveništní i mimostaveništní dopravu - ukončení, patky, spárování - měří se v metrech běžných délky osy žlabu	M	2,100	-----	-----

SOUPIS PRACÍStavba: **33121 - II/502 Jičín - ulice Ruská a Poděbradova_MJ**Objekt: **IMJ - Investor Město Jičín**Rozpočet: **[IMJ]/[SO 301]/[SO 301-D-PRD] - Dešťová kanalizace - stoka D - přípojky dešťových svodů**Objednatel: **Město Jičín**Zhotovitel dokumentace: **VDI Projekt s.r.o.**

Zhotovitel:

Cena dle SoD:

Celková cena:

DPH:

Cena s DPH:

Vypracoval zadání:**Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**

3.1.1.1 (24.3.26.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 301]/[SO 301-D-PRD] - Dešťová kanalizace - stoka D - přípojky dešťových svodů

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 301-D-PRD Dešťová kanalizace - stoka D - přípojky dešťových svodů -----						
0 Všeobecné konstrukce a práce -----						
1	015111	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - I. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI zemina/výkopek/podkladní štěrkové vrstvy nejméně 70% hmotnosti tohoto odpadu musí být předáno k recyklaci (viz. ZP) pro zpětné využití na stavbách Cenová soustava 2024_OTSKP "hloubení rýh pol. 132738: "144,192*2,0 = 288,384 [A] Specifikace 1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytříděného v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.	T	288,384	-----	-----
2	015112	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - II. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI zemina/výkopek/podkladní štěrkové vrstvy nejméně 70% hmotnosti tohoto odpadu musí být předáno k recyklaci (viz. ZP) pro zpětné využití na stavbách Cenová soustava 2024_OTSKP "hloubení rýh pol. 132838: "36,048*2,0 = 72,096 [A] Specifikace 1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytříděného v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.	T	72,096	-----	-----
1 Zemní práce -----						
3	132738	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM včetně pažení včetně naložení, odvozu a uložení na skládku dle zatřídění 80% hloubení ZHOTOVITEL V CENĚ ZOHLEDNÍ SKUTEČNÉ NÁKLADY NA DOPRAVU NA MÍSTO ULOŽENÍ Cenová soustava 2024_OTSKP	M3	144,192	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 301]/[SO 301-D-PRD] - Dešťová kanalizace - stoka D - přípojky dešťových svodů

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>"Stoka D - přípojky dešťových svodů: $((115,15 \cdot 1,1 \cdot 1,95 - ((115,15 - 22 \cdot 5) \cdot 1,1 \cdot 0,25 + 22 \cdot 5 \cdot 1,1 \cdot 0,54)) \cdot 0,8 = 144,192$ [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztlížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztlížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepidlo - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svažování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 				
4	132838	<p>HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. II, ODVOZ DO 20KM</p> <p>včetně pažení včetně naložení, odvozu a uložení na skládku dle zatřídění 20% hloubení ZHOTOVITEL V CENĚ ZOHLEDNÍ SKUTEČNÉ NÁKLADY NA DOPRAVU NA MÍSTO ULOŽENÍ</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"Stoka D - přípojky dešťových svodů: $((115,15 \cdot 1,1 \cdot 1,95 - ((115,15 - 22 \cdot 5) \cdot 1,1 \cdot 0,25 + 22 \cdot 5 \cdot 1,1 \cdot 0,54)) \cdot 0,2 = 36,048$ [A]</p>	M3	36,048	-----	-----
	Cenová soustava					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 301]/[SO 301-D-PRD] - Dešťová kanalizace - stoka D - přípojky dešťových svodů

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 				
5	17120 Cenová soustava	<p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"dle pol. 132738, 132838 : " 144,192+36,048 = 180,240 [A]</p> <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálů - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 	M3	180,240	-----	-----
6	17481 Cenová soustava	<p>ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>zásyp ze ŠD 0/32</p> <p>2024_OTSKP</p>	M3	99,555	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 301]/[SO 301-D-PRD] - Dešťová kanalizace - stoka D - přípojky dešťových svodů

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>"Stoka D - přípojky dešťových svodů: "22*5*1,1*(1,95-0,05-0,122-0,165-0,3-0,54)+(115,15-22*5)*1,1*(1,95-0,05-0,122-0,165-0,3-0,25) = 99,555 [A]</p> <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 				
7	17581 Cenová soustava Specifikace	<p>OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>pískový obsyp potrubí - tříděný písek 0/4</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"Stoka D - přípojky dešťových svodů: "115,15*(1,1*(0,165+0,3)-3,14*0,075*0,075) = 56,865 [A]</p> <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - zemina vytlačena potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá 	M3	56,865	-----	-----

3.1.1.1 (24.3.26.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 301]/[SO 301-D-PRD] - Dešťová kanalizace - stoka D - přípojky dešťových svodů

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
4 Vodorovné konstrukce -----						
8	451573	VÝPLŇ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO, INDEX ZHUTNĚNÍ ID DO 0,9 pískový podsyp potrubí - tříděný písek 0/4 Cenová soustava 2024_OTSKP "Stoka D - přípojky dešťových svodů: "115,15*1,1*(0,05+0,122) = 21,786 [A] Specifikace <i>položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál</i>	M3	21,786	-----	-----
7 Přidružená stavební výroba -----						
9	72124.A	LAPAČE STŘEŠNÍCH SPLAVENIN Lapač střešních nečistot DN125 - materiál PP vč.napojení na stávající dešť.svod, vč.osazení lapače do finální nivelety Cenová soustava 2024_OTSKP "dle PD D.1.3.4.25.2 :" 6 = 6,000 [A] - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého instalačního a pomocného materiálu (trouby, trubky, armatury, tvarové kusy, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných, upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav Specifikace - zednické výpomoci, jako je vysekávání kapes a rýh, jejich vyplnění a začištění - úprava podkladu a osazení podpěr, osazení a očištění podkladu a podpěr - zřízení plně funkční instalace, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení instalace i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úprava a příprava prostupů, okolí podpěr, zaústění a napojení a upevnění odpadních výustek - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem instalace	KUS	6,000	-----	-----
10	72124.B	LAPAČE STŘEŠNÍCH SPLAVENIN Lapač střešních nečistot DN125 - materiál LIT vč.napojení na stávající dešť.svod, vč.osazení lapače do finální nivelety Cenová soustava 2024_OTSKP "dle PD D.1.3.4.25.2 :" 9 = 9,000 [A]	KUS	9,000	-----	-----

3.1.1.1 (24.3.26.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 301]/[SO 301-D-PRD] - Dešťová kanalizace - stoka D - přípojky dešťových svodů

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého instalačního a pomocného materiálu (trouby, trubky, armatury, tvarové kusy, spojovací a těsnicí materiál a pod.), podpěrných, závěsných, upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - zednické výpomoci, jako je vysekávání kapes a rýh, jejich vyplnění a začistění - úprava podkladu a osazení podpěr, osazení a očištění podkladu a podpěr - zřízení plně funkční instalace, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení instalace i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úprava a příprava prostupů, okolí podpěr, zaústění a napojení a upevnění odpadních výustek - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem instalace <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 				
8 Potrubí -----						
11	87433.A Cenová soustava	<p>POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 150MM</p> <p>potrubí PVC-U D 160 SN12 včetně tvarovek</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"Stoka D - přípojky dešťových svodů: "115,15 = 115,150 [A]</p> <p><i>položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnicí materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapáženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody <p><i>nezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku</i></p>	M	115,150	-----	-----
	Specifikace	<ul style="list-style-type: none"> - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnicí materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapáženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody 				
12	87433.B Cenová soustava	<p>POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 150MM</p> <p>potrubí PVC-U D 125 SN8 včetně tvarovek</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"svislé části přípojek: "</p> <p>"Přípojky D - přípojky dešťových svodů : "22,7 = 22,700 [D]</p>	M	22,700	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 301]/[SO 301-D-PRD] - Dešťová kanalizace - stoka D - přípojky dešťových svodů

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnicí materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu (bez ohledu na sklon) - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - tlakové zkoušky ani proplach a dezinfekci 				
13	899522 Cenová soustava	<p>OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ Z PROSTÉHO BETONU DO C12/15</p> <p>včetně bednění a odbědnění C12/15 - svislé části přípojek 2023_OTSKP "dle PD D.1.3.4.25.2 :" 2,64 = 2,640 [A]</p> <p><i>Specifikace</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbědňovacích a odsukřovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů 	M3	2,640	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ**Objekt:** [IMJ]/[SO 301]/[SO 301-D-PRD] - Dešťová kanalizace - stoka D - přípojky dešťových svodů

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
----	-----	-------	----	----------	-----	--------

SOUPIS PRACÍ**Stavba: 33121 - II/502 Jičín - ulice Ruská a Poděbradova_MJ****Objekt: IMJ - Investor Město Jičín****Rozpočet: [IMJ]/[SO 301]/[SO 301-E] - Dešťová kanalizace - stoka E, OLK****Objednatel: Město Jičín****Zhotovitel dokumentace: VDI Projekt s.r.o.****Zhotovitel:****Cena dle SoD:**

Celková cena:

DPH:

Cena s DPH:

Vypracoval zadání:**Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 301]/[SO 301-E] - Dešťová kanalizace - stoka E, OLK

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 301-E Dešťová kanalizace - stoka E, OLK						-----
0 Všeobecné konstrukce a práce						-----
1	015111	<p>POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - I. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI</p> <p>zemina/výkopek/podkladní štěrkové vrstvy nejméně 70% hmotnosti tohoto odpadu musí být předáno k recyklaci (viz. ZP) pro zpětné využití na stavbách</p> <p>Cenová soustava 2024_OTSKP</p> <p>"hloubení rýh pol. 132738: "2385,644*2,0 = 4 771,288 [A] "hloubení jam pol.131738: "398,475*2,0 = 796,950 [B] "odpočet zásyp jam pol.17411:" -280,257*2,0 = - 560,514 [C] "Celkem: "A+B+C = 5 007,724 [D]</p> <p>1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu</p> <p>2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů</p> <p>3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytříděného v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.</p>	T	5 007,724	-----	-----
2	015112	<p>POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - II. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI</p> <p>zemina/výkopek/podkladní štěrkové vrstvy nejméně 70% hmotnosti tohoto odpadu musí být předáno k recyklaci (viz. ZP) pro zpětné využití na stavbách</p> <p>Cenová soustava 2024_OTSKP</p> <p>"hloubení rýh pol. 132838: "2385,644*2,0 = 4 771,288 [A] "dolamování pol.128418 : "179,544*2,0 = 359,088 [B] "hloubení jam pol.131738: "398,475*2,0 = 796,950 [E] "Celkem: "A+B+E = 5 927,326 [F]</p> <p>1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu</p> <p>2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů</p> <p>3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytříděného v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.</p>	T	5 927,326	-----	-----
3	02811	PRŮZKUMNÉ PRÁCE GEOTECHNICKÉ NA POVRCHU	KPL	1,000	-----	-----

3.1.1.1 (24.3.26.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 301]/[SO 301-E] - Dešťová kanalizace - stoka E, OLK

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		geolog u převzetí základové spáry 3x návštěva stavby vč.vyhotovení zprávy 2024_OTSKP 1 = 1,000 [A] <i>Specifikace</i> <i>zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi</i>				
4	029511	OSTATNÍ POŽADAVKY - POSUDKY A KONTROLY statické posouzení a návrh zajištění stavební jámy tiskem ve 3 vyhotoveních a 1 x na CD. Cenová soustava 2024_OTSKP "RN1 : "1 = 1,000 [A] <i>Specifikace</i> <i>Položka zahrnuje:</i> <i>- veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi</i> <i>Položka nezahrnuje:</i> <i>- x</i>	KPL	1,000	-----	-----
1 Zemní práce						-----
5	11512	ČERPÁNÍ VODY DO 1000 L/MIN položka bude čerpána se souhlasem objednatele a TDS Cenová soustava 2024_OTSKP "dle potřeby : "200 = 200,000 [A] <i>Specifikace</i> <i>Položka čerpání vody na povrchu zahrnuje i potrubí, pohotovost záložní čerpací soupravy a zřízení čerpací jímky.</i> <i>Součástí položky je také následná demontáž a likvidace těchto zařízení</i>	HOD	200,000	-----	-----
6	128418	DOLAMOVÁNÍ ODKOPÁVEK TŘ. II, ODVOZ DO 20KM dolamování horniny pro zarovnání spáry ZHOTOVITEL V CENĚ ZOHLEDNÍ SKUTEČNÉ NÁKLADY NA DOPRAVU NA MÍSTO ULOŽENÍ Cenová soustava 2024_OTSKP "Stoka E: "423*2,1*0,1+238*1,77*0,1+214,5*1,65*0,1+101,5*1,3*0,1 = 179,544 [A]	M3	179,544	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 301]/[SO 301-E] - Dešťová kanalizace - stoka E, OLK

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - těžení výkopu bez použití trhavin. - vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141 				
7	131738	<p>HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM</p> <p>včetně pažení včetně naložení, odvozu a uložení na skládku dle zatřídění 50% hloubení ZHOTOVITEL V CENĚ ZOHLEDNÍ SKUTEČNÉ NÁKLADY NA DOPRAVU NA MÍSTO ULOŽENÍ</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"OLK : "7,5*21*(5,6-0,54)*0,5 = 398,475 [A]</p>	M3	398,475	-----	-----
	Cenová soustava					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 301]/[SO 301-E] - Dešťová kanalizace - stoka E, OLK

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 				
8	131838	<p>HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. II, ODVOZ DO 20KM</p> <p>včetně pažení včetně naložení, odvozu a uložení na skládku dle zatřídění 50% hloubení ZHOTOVITEL V CENĚ ZOHLEDNÍ SKUTEČNÉ NÁKLADY NA DOPRAVU NA MÍSTO ULOŽENÍ</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"OLK : "7,5*21*(5,6-0,54)*0,5 = 398,475 [A]</p>	M3	398,475	-----	-----
	Cenová soustava					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 301]/[SO 301-E] - Dešťová kanalizace - stoka E, OLK

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svažování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 				
9	132738	<p>HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. I, ODVOZ DO 20KM</p> <p>včetně pažení včetně naložení, odvozu a uložení na skládku dle zatřídění 50% hloubení ZHOTOVITEL V CENĚ ZOHLEDNÍ SKUTEČNÉ NÁKLADY NA DOPRAVU NA MÍSTO ULOŽENÍ</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"Stoka E: "(404*2,1*3,25+238*1,77*3,25+214,5*1,65*3,25+101,5*1,3*3,25-(389*2,1*0,54+238*1,77*0,54+15*2,1*0,25+206,5*1,65*0,54+6*1,65*0,25+101,5*1,3*0,54))*0,5 = 2 385,644 [A]"</p>	M3	2 385,644	-----	-----
	Cenová soustava					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 301]/[SO 301-E] - Dešťová kanalizace - stoka E, OLK

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svažování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 				
10	132838	<p>HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. II, ODVOZ DO 20KM</p> <p>včetně pažení včetně naložení, odvozu a uložení na skládku dle zatřídění 50% hloubení ZHOTOVITEL V CENĚ ZOHLEDNÍ SKUTEČNÉ NÁKLADY NA DOPRAVU NA MÍSTO ULOŽENÍ</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"Stoka E: "((404*2,1*3,25+238*1,77*3,25+214,5*1,65*3,25+101,5*1,3*3,25-(389*2,1*0,54+238*1,77*0,54+15*2,1*0,25+206,5*1,65*0,54+6*1,65*0,25+101,5*1,3*0,54))*0,5 = 2 385,644 [A]</p>	M3	2 385,644	-----	-----
	Cenová soustava					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 301]/[SO 301-E] - Dešťová kanalizace - stoka E, OLK

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 				
11	17120 Cenová soustava	<p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"dle pol. 128418, 132738, 132838, 131738, 131838 : " 179,544+2385,644+2385,644+398,475+398,475 = 5 747,782 [A]</p> <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 	M3	5 747,782	-----	-----
12	17411 Cenová soustava	<p>ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM</p> <p>bude použita vhodná zemina ze stavby, dovoz z mezideponie</p> <p>2024_OTSKP</p>	M3	280,257	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 301]/[SO 301-E] - Dešťová kanalizace - stoka E, OLK

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>"50% zásyp.materiálu nakupovaného OLK : "(7,5*21*(5,6-0,54)-(7*(3,14*2,1)+2*(4,3*3,1)+(2*2,3*4,3*3,1)+(2*2,5*6,6*3,1)))"0,5 = 280,257 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztlížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztlížení provádění vč. hutnění ve ztlížených podmínkách a stísněných prostorech - ztlížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 				
13	17481 Cenová soustava	<p>ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>zásyp ze ŠD 0/32</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"Stoka E: "404*2,1*(3,25-0,48-0,795-0,30-0,54)+15*2,1*(3,25-0,48-0,795-0,30-0,25)+4*2,1*(3,25-0,48-0,795-0,30-0,15)+238*1,77*(3,25-0,41-0,6-0,3-0,54)+208,5*1,65*(3,25-0,345-0,505-0,3-0,54)+6*1,65*(3,25-0,345-0,505-0,30-0,25)+101,5*1,3*(3,25-0,285-0,32-0,30-0,54) = 2 403,559 [A]</p> <p>"50% zásyp.materiálu nakupovaného OLK : "(7,5*21*(5,6-0,54)-(7*(3,14*2,1)+2*(4,3*3,1)+(2*2,3*4,3*3,1)+(2*2,5*6,6*3,1)))"0,5 = 280,257 [B]</p> <p>"Celkem: "A+B = 2 683,816 [C]</p>	M3	2 683,816	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 301]/[SO 301-E] - Dešťová kanalizace - stoka E, OLK

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 				
14	17581 Cenová soustava Specifikace	<p>OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>pískový obsyp potrubí - tříděný písek 0/4</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"Stoka E: $423 \cdot (2,1 \cdot (0,795 + 0,3) - 3,14 \cdot 0,53 \cdot 0,53) + 238 \cdot (1,77 \cdot (0,6 + 0,3) - 3,14 \cdot 0,4 \cdot 0,4) + 214,5 \cdot (1,65 \cdot (0,505 + 0,3) - 3,14 \cdot 0,335 \cdot 0,335) + 101,5 \cdot (1,3 \cdot (0,32 + 0,3) - 3,14 \cdot 0,212 \cdot 0,212) = 1\,135,962$ [A]</p> <p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - zemina vytlačená potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá 	M3	1 135,962	-----	-----
2 Základy						-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 301]/[SO 301-E] - Dešťová kanalizace - stoka E, OLK

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
15	21262	TRATIVODY KOMPLET Z TRUB Z PLAST HMOT DN DO 100MM flexibilní drén DN 100 Cenová soustava 2024_OTSKP "Stoka E: "977 = 977,000 [A] Specifikace <i>Položka platí pro kompletní konstrukce trativodů a zahrnuje zejména:</i> - výkop rýhy předepsaného tvaru v dané třídě těžitelnosti, výplň, zásyp trativodu včetně dopravy, uložení přebytečného materiálu, dodávky předepsaného materiálu pro výplň a zásyp - zřízení spojovací vrstvy - zřízení podkladu a lože trativodu z předepsaného materiálu - dodávka a uložení trativodu předepsaného materiálu a profilu - obsyp trativodu předepsaným materiálem - ukončení trativodu zaústěním do potrubí nebo vodoteče, případně vybudování ukončujícího objektu (kapličky) dle VL - veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - nezahrnuje opláštění z geotextilie, fólie	M	977,000	-----	-----
16	22694	ZÁPOROVÉ PAŽENÍ Z KOVU DOČASNÉ pažení výkopu, zápory pažení (HEB 300), vč. převázek a kotev, vč. odstranění Cenová soustava 2024_OTSKP "předpoklad pažení jámy : 42 ks HEB 300 dl. 7m, +převázky: celkem uvažováno 117kg/m" $((56*8)*117)/1000+0,5 = 52,916$ [A] "příčné výztuhy : "12*7,5*117/1000 = 10,530 [B] "Celkem: "A+B = 63,446 [C] Specifikace <i>Položka zahrnuje:</i> - opotřebení ocelových zápor - jejich osazení do připravených vrtů včetně zabetonování konců a obsypu, případně jejich zaberanění , - odstranění. <i>Položka nezahrnuje:</i> - vrty Způsob měření: - ocelová převázka se započítává do výsledné hmotnosti	T	63,446	-----	-----
17	22695A	VÝDŘEVA ZÁPOROVÉHO PAŽENÍ DOČASNÁ (PLOCHA) pažení výkopu, výdřeva pro HEB220, vč. odstranění Cenová soustava 2024_OTSKP $(2*21+2*7,5)*5,0 = 285,000$ [A]	M2	285,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 301]/[SO 301-E] - Dešťová kanalizace - stoka E, OLK

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - osazení pažin bez ohledu na druh - jejich opotřebení - odstranění <i>Položka nezahrnuje:</i> - x				
18	26625	VRTY PRO MIKROPILOTY V PODZEMÍ DO 12M TŘ II D DO 300MM	M	448,000	-----	-----
	Cenová soustava	Vrtý pro záporové pažení HEB 300 2024_OTSKP 56*8 = 448,000 [A]				
	Specifikace	<i>Položky zahrnuje:</i> - vlastní vrt - všechny potřebné pomocné práce a konstrukce (spotřeba vody při vrtání s vodním výplachem, vyčištění vrtu stlačeným vzduchem, lešení a pracovní plošiny a pod.) - polohu vrtů, jejich průměr, délku, případné vrtání s výpažnicí a její specifikaci určuje zadávací dokumentace - platí i pro event. provádění jádrových vrtů. <i>Položka nezahrnuje:</i> - x				
19	272313	ZÁKLADY Z PROSTÉHO BETONU DO C16/20	M3	1,559	-----	-----
	Cenová soustava	2024_OTSKP "podkladní beton základových pasů a prahů: "0,7*0,1*1,95*2+0,9*0,1*1,95+3,7*0,7*0,1+2,3*3,7*0,1 = 1,559 [A]				
	Specifikace	- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů,				

3.1.1.1 (24.3.26.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 301]/[SO 301-E] - Dešťová kanalizace - stoka E, OLK

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
20	281451	INJEKTOVÁNÍ NÍZKOTLAKÉ Z CEMENTOVÉ MALTY NA POVRCHU zabetonování paty záporny Cenová soustava 2024_OTSKP $56*4,0*3,14*0,2*0,2 = 28,134$ [A] Položka zahrnuje: - kompletní práce, které jsou nutné pro předepsanou funkci injektáže (statickou, těsnící a pod.). - vodní tlakové zkoušky před a po injektáži. Specifikace - veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením. Položka nezahrnuje: - zřízení vrtů (vykazují se položkami 261, 262)	M3	28,134	-----	-----
4 Vodorovné konstrukce -----						
21	451312	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15 sedlové lože z C 12/15 Cenová soustava 2024_OTSKP "sedlové lože : Stoka E: $423*0,87+238*0,65+214,5*0,52+101,5*0,34 = 668,760$ [A] "v případě dolamování :" "Stoka E: $423*2,1*0,1+238*1,77*0,1+214,5*1,65*0,1+101,5*1,3*0,1 = 179,544$ [D] "Celkem: "A+D = 848,304 [E] - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukřovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, Specifikace - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů	M3	848,304	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 301]/[SO 301-E] - Dešťová kanalizace - stoka E, OLK

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
22	451322	<p>PODKL A VÝPLŇ VRSTVY ZE ŽELEZOBET DO C12/15</p> <p>podkladní beton RN1 vč. 2x kari sítě 8x100x100</p> <p>Cenová soustava 2024_OTSKP</p> <p>"RN1: "23*2,65*0,15 = 9,143 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakémkoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, nátěrů zabraňujících soudržnosti betonu a bednění, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, vč. ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků a sedel, zřízení všech požadovaných otvorů, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů, <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání a osazení výztuže 	M3	9,143	-----	-----
23	451366	<p>VÝZTUŽ PODKL VRSTEV Z KARI-SÍTÍ</p> <p>kari síť 8x100x100, 7,9kg/m2</p> <p>Cenová soustava 2024_OTSKP</p> <p>23*2,65*2*0,0079 = 0,963 [A]</p>	T	0,963	-----	-----

3.1.1.1 (24.3.26.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 301]/[SO 301-E] - Dešťová kanalizace - stoka E, OLK

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74), - povrchovou antikorozní úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů. <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 				
24	451573	VÝPLŇ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO, INDEX ZHUTNĚNÍ ID DO 0,9	M3	5,400	-----	-----
	Cenová soustava	pískový podsyp potrubí - tříděný písek 0/4				
		2024_OTSKP				
	Specifikace	<p>"revizní šachty: "24*1,5*1,5*0,1 = 5,400 [A]</p> <p><i>položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál</i></p>				
25	457312	VYROVNÁVACÍ A SPÁDOVÝ PROSTÝ BETON C12/15	M3	4,620	-----	-----
	Cenová soustava	krycí beton z C12/15				
		2024_OTSKP				
		"dle PD D.1.3.4.27 :"				
		"OLK : "2*3,0*0,1+2*(16,1-2*1,2)*0,1+2*(10-3*1,2)*0,1 = 4,620 [A]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 301]/[SO 301-E] - Dešťová kanalizace - stoka E, OLK

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků, nátěrů zabraňujících soudržnosti betonu a bednění, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, vč. ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků a sedel, zřízení všech požadovaných otvorů, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů, <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 				
7 Přidružená stavební výroba -----						
26	711111	IZOLACE BĚŽNÝCH KONSTRUKCÍ PROTI ZEMNÍ VLHKOSTI ASFALTOVÝMI NÁTĚRY	M2	115,112	-----	-----
	Cenová soustava	<p>penetrační nátěr + 2 x asfaltový nátěr</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"šachtová dna : "24*3,14*0,65*0,65+24*2*3,14*0,65*0,85 = 115,112 [A]</p>				
	Specifikace	<p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání předepsaného izolačního materiálu - očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení - zřízení izolace jako kompletního povlaku, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu - zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů - úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obrubníků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod. - zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak - ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace - provedení požadovaných zkoušek - nezahrnuje ochranné vrstvy, např. geotextilii 				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 301]/[SO 301-E] - Dešťová kanalizace - stoka E, OLK

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
8 Potrubí						-----
27	82445	POTRUBÍ Z TRUB ŽELEZOBETONOVÝCH DN DO 300MM včetně tvarovek Cenová soustava 2024_OTSKP "Stoka E: "101,5 = 101,500 [A] <i>položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje:</i> - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody nezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku	M	101,500	-----	-----
28	82457	POTRUBÍ Z TRUB ŽELEZOBETONOVÝCH DN DO 500MM včetně tvarovek Cenová soustava 2024_OTSKP "Stoka E: "214,5 = 214,500 [A] <i>položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje:</i> - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody nezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku	M	214,500	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 301]/[SO 301-E] - Dešťová kanalizace - stoka E, OLK

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
29	82458	<p>POTRUBÍ Z TRUB ŽELEZOBETONOVÝCH DN DO 600MM</p> <p>včetně tvarovek</p> <p>Cenová soustava 2024_OTSKP</p> <p>"Stoka E: "238 = 238,000 [A]</p> <p>položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (troubky, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody nezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku <p>Specifikace</p>	M	238,000	-----	-----
30	82460	<p>POTRUBÍ Z TRUB ŽELEZOBETONOVÝCH DN DO 800MM</p> <p>včetně tvarovek</p> <p>Cenová soustava 2024_OTSKP</p> <p>"Stoka E: "423 = 423,000 [A]</p> <p>položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (troubky, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody nezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku <p>Specifikace</p>	M	423,000	-----	-----
31	89212R	ODLUČOVAČ LEHKÝCH KAPALIN	KUS	1,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 301]/[SO 301-E] - Dešťová kanalizace - stoka E, OLK

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Cenová soustava	<p>železobetonová prefabrikovaná konstrukce vč.vystrojení apod., C10-40 1mg/l - dle specifikace D.1.3.4.27 - kompletní montáž a dodání</p> <p>Bez vazby na CS</p> <p>1 = 1,000 [A]</p> <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - poklopy s rámem, mříže s rámem, stupadla, žebříky, stropy z bet. dílců a pod. - dodání dílce požadovaného tvaru a vlastností, jeho skladování, doprava a osazení do definitivní polohy, včetně komplexní technologie výroby a montáže dílců, ošetření a ochrana dílců, - u dílců železobetonových a předpjatých veškerá výztuž, případně i tuhé kovové prvky a závěsná oka, - úpravy a zařízení pro uložení a transport dílce, - veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení, - sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod., - kompletní technologii - výplň, těsnění a tmelení spár a spojů, - očištění a ošetření úložných ploch, - zednické výpomoc pro montáž dílců, - označení dílce výrobním štítkem nebo jiným způsobem, - úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření, - veškerá zařízení pro zajištění stability v každém okamžiku, - další práce dané případně specifikací k příslušnému prefabrik. dílci (úprava pohledových ploch, příp. rubových ploch, osazení měřicích zařízení, zkoušení a měření dílců a pod.) 				
	Specifikace					
32	894145	<p>ŠACHTY KANALIZAČNÍ Z BETON DÍLCŮ NA POTRUBÍ DN DO 300MM</p> <p>revizní šachty na stoce E - včetně poklopu, skladba dle specifikace přílohy PD D.1.3.4.22.1</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>3 = 3,000 [A]</p> <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - poklopy s rámem, mříže s rámem, stupadla, žebříky, stropy z bet. dílců a pod. - předepsané betonové skruže, prefabrikované nebo monolitické betonové dno - dodání dílce požadovaného tvaru a vlastností, jeho skladování, doprava a osazení do definitivní polohy, včetně komplexní technologie výroby a montáže dílců, ošetření a ochrana dílců, - u dílců železobetonových a předpjatých veškerá výztuž, případně i tuhé kovové prvky a závěsná oka, - úpravy a zařízení pro uložení a transport dílce, - veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení, - sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod., - výplň, těsnění a tmelení spár a spojů, - očištění a ošetření úložných ploch, - zednické výpomoc pro montáž dílců, - označení dílce výrobním štítkem nebo jiným způsobem, - úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření, - veškerá zařízení pro zajištění stability v každém okamžiku - předepsané podkladní konstrukce 	KUS	3,000	-----	-----
	Cenová soustava					
	Specifikace					
33	894157	<p>ŠACHTY KANALIZAČNÍ Z BETON DÍLCŮ NA POTRUBÍ DN DO 500MM</p> <p>revizní šachty na stoce E - včetně poklopu, skladba dle specifikace přílohy PD D.1.3.4.22.1</p>	KUS	5,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 301]/[SO 301-E] - Dešťová kanalizace - stoka E, OLK

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Cenová soustava	2024_OTSKP 5 = 5,000 [A] <i>položka zahrnuje:</i> - poklupy s rámem, mříže s rámem, stupadla, žebříky, stropy z bet. dílců a pod. - předepsané betonové skruže, prefabrikované nebo monolitické betonové dno - dodání dílce požadovaného tvaru a vlastností, jeho skladování, doprava a osazení do definitivní polohy, včetně komplexní technologie výroby a montáže dílců, ošetření a ochrana dílců, - u dílců železobetonových a předpjatých veškerá výztuž, případně i tuhé kovové prvky a závěsná oka, - úpravy a zařízení pro uložení a transport dílce, - veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení, - sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod., - výplň, těsnění a tmelení spár a spojů, - očištění a ošetření úložných ploch, - zednické výpomoc pro montáž dílců, - označení dílce výrobním štítkem nebo jiným způsobem, - úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření, - veškerá zařízení pro zajištění stability v každém okamžiku - předepsané podkladní konstrukce				
34	894158 Cenová soustava	ŠACHTY KANALIZAČNÍ Z BETON DÍLCŮ NA POTRUBÍ DN DO 600MM revizní šachty na stoce E - včetně poklopu, skladba dle specifikace přílohy PD D.1.3.4.22.1 2024_OTSKP 6 = 6,000 [A] <i>položka zahrnuje:</i> - poklupy s rámem, mříže s rámem, stupadla, žebříky, stropy z bet. dílců a pod. - předepsané betonové skruže, prefabrikované nebo monolitické betonové dno - dodání dílce požadovaného tvaru a vlastností, jeho skladování, doprava a osazení do definitivní polohy, včetně komplexní technologie výroby a montáže dílců, ošetření a ochrana dílců, - u dílců železobetonových a předpjatých veškerá výztuž, případně i tuhé kovové prvky a závěsná oka, - úpravy a zařízení pro uložení a transport dílce, - veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení, - sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod., - výplň, těsnění a tmelení spár a spojů, - očištění a ošetření úložných ploch, - zednické výpomoc pro montáž dílců, - označení dílce výrobním štítkem nebo jiným způsobem, - úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření, - veškerá zařízení pro zajištění stability v každém okamžiku - předepsané podkladní konstrukce	KUS	6,000	-----	-----
35	89416 Cenová soustava	ŠACHTY KANALIZAČNÍ Z BETON DÍLCŮ NA POTRUBÍ DN DO 800MM revizní šachty na stoce E - včetně poklopu, skladba dle specifikace přílohy PD D.1.3.4.22.1 2024_OTSKP 10 = 10,000 [A]	KUS	10,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 301]/[SO 301-E] - Dešťová kanalizace - stoka E, OLK

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - poklopy s rámem, mříže s rámem, stupadla, žebříky, stropy z bet. dílců a pod. - předepsané betonové skruže, prefabrikované nebo monolitické betonové dno - dodání dílce požadovaného tvaru a vlastností, jeho skladování, doprava a osazení do definitivní polohy, včetně komplexní technologie výroby a montáže dílců, ošetření a ochrana dílců, - u dílců železobetonových a předpjatých veškerá výztuž, případně i tuhé kovové prvky a závěsná oka, - úpravy a zařízení pro uložení a transport dílce, - veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení, - sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod., - výplň, těsnění a tmelení spár a spojů, - očištění a ošetření úložných ploch, - zednické výpomoc pro montáž dílců, - označení dílce výrobním štítkem nebo jiným způsobem, - úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření, - veškerá zařízení pro zajištění stability v každém okamžiku - předepsané podkladní konstrukce 				
36	899309 Cenová soustava	<p>DOPLŇKY NA POTRUBÍ - VÝSTRAŽNÁ FÓLIE</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"Stoka E: "977 = 977,000 [A]</p> <p>Položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - veškerý materiál, výrobky a polotovary - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením <p>Položka nezahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - x 	M	977,000	-----	-----
37	899652 Cenová soustava	<p>ZKOUŠKA VODOTĚSNOSTI POTRUBÍ DN DO 300MM</p> <p>tlaková zkouška vzduchem</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"Stoka E: "101,5 = 101,500 [A]</p> <p>Položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - přísun, montáž, demontáž, odsun zkoušecího kompresoru - napuštění vzduchu, dodání vzduchu pro tlakovou zkoušku - montáž a demontáž dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí - montáž a demontáž koncových tvarovek - montáž zaslepovací příruby, zaslepení odboček pro armatury a pro odbočující řady <p>Položka nezahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - x 	M	101,500	-----	-----
38	899672 Cenová soustava	<p>ZKOUŠKA VODOTĚSNOSTI POTRUBÍ DN DO 600MM</p> <p>tlaková zkouška vzduchem</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"Stoka E: "214,5+238 = 452,500 [A]</p>	M	452,500	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 301]/[SO 301-E] - Dešťová kanalizace - stoka E, OLK

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		<i>Položka zahrnuje:</i> - přisun, montáž, demontáž, odsun zkoušecího kompresoru - napuštění vzduchu, dodání vzduchu pro tlakovou zkoušku - montáž a demontáž dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí - montáž a demontáž koncových tvarovek - montáž zaslepovací příruby, zaslepení odboček pro armatury a pro odbočující řady <i>Položka nezahrnuje:</i> - x				
39	899682	ZKOUŠKA VODOTĚSNOSTI POTRUBÍ DN DO 800MM tlaková zkouška vzduchem 2024_OTSKP "Stoka E: "423 = 423,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - přisun, montáž, demontáž, odsun zkoušecího kompresoru - napuštění vzduchu, dodání vzduchu pro tlakovou zkoušku - montáž a demontáž dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí - montáž a demontáž koncových tvarovek - montáž zaslepovací příruby, zaslepení odboček pro armatury a pro odbočující řady <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	M	423,000	-----	-----
40	899692R	ZKOUŠKA VODOTĚSNOSTI ŠACHET tlaková zkouška vzduchem Bez vazby na CS 24 = 24,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - přisun, montáž, demontáž, odsun zkoušecího kompresoru - napuštění vzduchu, dodání vzduchu pro tlakovou zkoušku - montáž a demontáž dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí - montáž a demontáž koncových tvarovek - montáž zaslepovací příruby, zaslepení odboček pro armatury a pro odbočující řady <i>Položka nezahrnuje:</i> - x	KUS	24,000	-----	-----
41	89980	TELEVIZNÍ PROHLÍDKA POTRUBÍ kamerové zkoušky na kanalizačních stokách 2024_OTSKP "Stoka E: "977 = 977,000 [A] <i>položka zahrnuje prohlídku potrubí televizní kamerou, záznam prohlídky na nosičích DVD a vyhotovení závěrečného písemného protokolu</i>	M	977,000	-----	-----

SOUPIS PRACÍStavba: **33121 - II/502 Jičín - ulice Ruská a Poděbradova_MJ**Objekt: **IMJ - Investor Město Jičín**Rozpočet: **[IMJ]/[SO 301]/[SO 301-E0] - Dešťová kanalizace - stoka E0**Objednatel: **Město Jičín**Zhotovitel dokumentace: **VDI Projekt s.r.o.**

Zhotovitel:

Cena dle SoD:

Celková cena:

DPH:

Cena s DPH:

Vypracoval zadání:**Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**

3.1.1.1 (24.3.26.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 301]/[SO 301-E0] - Dešťová kanalizace - stoka E0

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 301-E0 Dešťová kanalizace - stoka E0						-----
0 Všeobecné konstrukce a práce						-----
1	015111	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - I. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI zemina/výkopek/podkladní štěrkové vrstvy nejméně 70% hmotnosti tohoto odpadu musí být předáno k recyklaci (viz. ZP) pro zpětné využití na stavbách Cenová soustava 2024_OTSKP "hloubení rýh pol. 132738: "85,517*2,0 = 171,034 [A] 1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytříděného v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.	T	171,034	-----	-----
2	015112	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - II. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI zemina/výkopek/podkladní štěrkové vrstvy nejméně 70% hmotnosti tohoto odpadu musí být předáno k recyklaci (viz. ZP) pro zpětné využití na stavbách Cenová soustava 2024_OTSKP "hloubení rýh pol. 132838: "85,517*2,0 = 171,034 [A] "dolamování pol.128418 : "8,749*2 = 17,498 [B] "Celkem: "A+B = 188,532 [C] 1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytříděného v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.	T	188,532	-----	-----
1 Zemní práce						-----
3	128418	DOLAMOVÁNÍ ODKOPÁVEK TR. II, ODVOZ DO 20KM dolamování horniny pro zarovnání spáry ZHOTOVITEL V CENĚ ZOHLEDNÍ SKUTEČNÉ NÁKLADY NA DOPRAVU NA MÍSTO ULOŽENÍ Cenová soustava 2024_OTSKP	M3	8,749	-----	-----

3.1.1.1 (24.3.26.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 301]/[SO 301-E0] - Dešťová kanalizace - stoka E0

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>"Stoka E0: "67,3*1,3*0,1 = 8,749 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - těžení výkopu bez použití trhavin. - vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141 				
4	132738	<p>HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. I, ODVOZ DO 20KM</p> <p>včetně pažení</p> <p>včetně naložení, odvozu a uložení na skládku</p> <p>dle zatřídění 50% hloubení</p> <p>ZHOTOVITEL V CENĚ ZOHLEDNÍ SKUTEČNÉ NÁKLADY NA DOPRAVU NA MÍSTO ULOŽENÍ</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"Stoka E0: "(67,3*1,3*2,45-(58*1,3*0,54+8*1,3*0,25))*0,5 = 85,517 [A]</p>	M3	85,517	-----	-----
	Cenová soustava					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 301]/[SO 301-E0] - Dešťová kanalizace - stoka E0

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 				
5	132838 Cenová soustava	<p>HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. II, ODVOZ DO 20KM</p> <p>včetně pažení včetně naložení, odvozu a uložení na skládku dle zatřídění 50% hloubení ZHOTOVITEL V CENĚ ZOHLEDNÍ SKUTEČNÉ NÁKLADY NA DOPRAVU NA MÍSTO ULOŽENÍ</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"Stoka E0: "((67,3*1,3*2,45-(58*1,3*0,54+8*1,3*0,25))*0,5 = 85,517 [A]</p>	M3	85,517	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 301]/[SO 301-E0] - Dešťová kanalizace - stoka E0

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 				
6	17120 Cenová soustava	<p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"dle pol.128418, 132838, 132738 : " 8,749+85,517+85,517 = 179,783 [A]</p> <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálů - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 	M3	179,783	-----	-----
7	17481 Cenová soustava	<p>ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>zásyp ze ŠD 0/32</p> <p>2024_OTSKP</p>	M3	91,856	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 301]/[SO 301-E0] - Dešťová kanalizace - stoka E0

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>"Stoka E0: "58*1,3*(2,45-0,285-0,32-0,30-0,54)+8*1,3*(2,45-0,285-0,32-0,3-0,25)+1,3*1,3*(2,45-0,285-0,32-0,3) = 91,856 [A]</p> <p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 				
8	17581 Cenová soustava Specifikace	<p>OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>pískový obsyp potrubí - tříděný písek 0/4</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"Stoka E0: "67,3*(1,3*(0,32+0,3)-3,14*0,215*0,215) = 44,475 [A]</p> <p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - zemina vytlačena potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá 	M3	44,475	-----	-----

3.1.1.1 (24.3.26.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 301]/[SO 301-E0] - Dešťová kanalizace - stoka E0

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
2 Základy -----						
9	21262	TRATIVODY KOMPLET Z TRUB Z PLAST HMOT DN DO 100MM	M	67,300	-----	-----
	Cenová soustava	flexibilní drén DN 100 2024_OTSKP "Stoka E0: "67,3 = 67,300 [A]				
	Specifikace	<i>Položka platí pro kompletní konstrukce trativodů a zahrnuje zejména:</i> - výkop rýhy předepsaného tvaru v dané třídě těžitelnosti, výplň, zásyp trativodu včetně dopravy, uložení přebytečného materiálu, dodávky předepsaného materiálu pro výplň a zásyp - zřízení spojovací vrstvy - zřízení podkladu a lože trativodu z předepsaného materiálu - dodávka a uložení trativodu předepsaného materiálu a profilu - obsyp trativodu předepsaným materiálem - ukončení trativodu zaústěním do potrubí nebo vodoteče, případně vybudování ukončujícího objektu (kapličky) dle VL - veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - nezahrnuje opláštění z geotextilie, fólie				
4 Vodorovné konstrukce -----						
10	451312	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15	M3	31,631	-----	-----
	Cenová soustava	sedlové lože z C 12/15 2024_OTSKP "sedlové lože : Stoka E0 : "67,3*0,34 = 22,882 [A] "v případě dolamování : "67,3*1,3*0,1 = 8,749 [B] "Celkem: "A+B = 31,631 [C]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 301]/[SO 301-E0] - Dešťová kanalizace - stoka E0

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<ul style="list-style-type: none"> - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukřovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů 				
11	451573	VÝPLŇ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO, INDEX ZHUTNĚNÍ ID DO 0,9	M3	0,900	-----	-----
	Cenová soustava	pískový podsyp potrubí - tříděný písek 0/4				
	Specifikace	2024_OTSKP "revizní šachty: "4*1,5*1,5*0,1 = 0,900 [A] položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál				
7 Přidružená stavební výroba -----						
12	711111	IZOLACE BĚŽNÝCH KONSTRUKCÍ PROTI ZEMNÍ VLHKOSTI ASFALTOVÝMI NÁTĚRY	M2	19,185	-----	-----
	Cenová soustava	penetrační nátěr + 2 x asfaltový nátěr				
	Specifikace	2024_OTSKP "šachtová dna : "4*3,14*0,65*0,65+4*2*3,14*0,65*0,85 = 19,185 [A]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 301]/[SO 301-E0] - Dešťová kanalizace - stoka E0

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání předepsaného izolačního materiálu - očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení - zřízení izolace jako kompletního povlaku, případně kompleť. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu - zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů - úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obrubníků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod. - zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak - ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace - provedení požadovaných zkoušek - nezahrnuje ochranné vrstvy, např. geotextilii 				
8 Potrubí -----						
13	82445	POTRUBÍ Z TRUB ŽELEZOBETONOVÝCH DN DO 300MM	M	67,300	-----	-----
	Cenová soustava	<p>včetně tvarovek</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"Stoka E0: "67,3 = 67,300 [A]</p> <p>položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon</p> <p>zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnicí materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapáženém i nezapáženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody nezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku 				
14	894145	ŠACHTY KANALIZAČNÍ Z BETON DÍLCŮ NA POTRUBÍ DN DO 300MM	KUS	4,000	-----	-----
	Cenová soustava	<p>revizní šachty na stoce E0 - včetně poklopu, skladba dle specifikace přílohy PD D.1.3.4.22.1</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>4 = 4,000 [A]</p>				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 301]/[SO 301-E0] - Dešťová kanalizace - stoka E0

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - poklopy s rámem, mříže s rámem, stupadla, žebříky, stropy z bet. dílců a pod. - předepsané betonové skruže, prefabrikované nebo monolitické betonové dno - dodání dílce požadovaného tvaru a vlastností, jeho skladování, doprava a osazení do definitivní polohy, včetně komplexní technologie výroby a montáže dílců, ošetření a ochrana dílců, - u dílců železobetonových a předpjatých veškerá výztuž, případně i tuhé kovové prvky a závěsná oka, - úpravy a zařízení pro uložení a transport dílce, - veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení, - sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod., - výplň, těsnění a tmelení spár a spojů, - očištění a ošetření úložných ploch, - zednické výpomoc pro montáž dílců, - označení dílce výrobním štítkem nebo jiným způsobem, - úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření, - veškerá zařízení pro zajištění stability v každém okamžiku - předepsané podkladní konstrukce 				
15	899309 Cenová soustava	<p>DOPLŇKY NA POTRUBÍ - VÝSTRAŽNÁ FÓLIE</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"Stoka E0: "67,3 = 67,300 [A]</p> <p>Položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - veškerý materiál, výroby a polotovary - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením <p>Položka nezahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - x 	M	67,300	-----	-----
16	899652 Cenová soustava	<p>ZKOUŠKA VODOTĚSNOSTI POTRUBÍ DN DO 300MM</p> <p>tlaková zkouška vzduchem</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"Stoka E0: "67,3 = 67,300 [A]</p> <p>Položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - přísun, montáž, demontáž, odsun zkoušecího kompresoru - napuštění vzduchu, dodání vzduchu pro tlakovou zkoušku - montáž a demontáž dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí - montáž a demontáž koncových tvarovek - montáž zaslepovací příruby, zaslepení odboček pro armatury a pro odbočující řady <p>Položka nezahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - x 	M	67,300	-----	-----
17	899692R Cenová soustava	<p>ZKOUŠKA VODOTĚSNOSTI ŠACHET</p> <p>tlaková zkouška vzduchem</p> <p>Bez vazby na CS</p> <p>4 = 4,000 [A]</p>	KUS	4,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 301]/[SO 301-E0] - Dešťová kanalizace - stoka E0

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - přisun, montáž, demontáž, odsun zkoušecího kompresoru - napuštění vzduchu, dodání vzduchu pro tlakovou zkoušku - montáž a demontáž dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí - montáž a demontáž koncových tvarovek - montáž zaslepovacích přírub, zaslepení odboček pro armatury a pro odbočující řady <i>Položka nezahrnuje:</i> - x				
18	89980	TELEVIZNÍ PROHLÍDKA POTRUBÍ	M	67,300	-----	-----
	Cenová soustava	kamerové zkoušky na kanalizačních stokách 2024_OTSKP "Stoka E0: "67,3 = 67,300 [A]				
	Specifikace	<i>položka zahrnuje prohlídku potrubí televizní kamerou, záznam prohlídky na nosičích DVD a vyhotovení závěrečného písemného protokolu</i>				

SOUPIS PRACÍ**Stavba: 33121 - II/502 Jičín - ulice Ruská a Poděbradova_MJ****Objekt: IMJ - Investor Město Jičín****Rozpočet: [IMJ]/[SO 301]/[SO 301-E0-PRD] - Dešťová kanalizace - stoka E0 - přípojky dešťových svodů****Objednatel: Město Jičín****Zhotovitel dokumentace: VDI Projekt s.r.o.****Zhotovitel:****Cena dle SoD:**

Celková cena:

DPH:

Cena s DPH:

Vypracoval zadání:**Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**

3.1.1.1 (24.3.26.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 301]/[SO 301-E0-PRD] - Dešťová kanalizace - stoka E0 - přípojky dešťových svodů

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 301-E0-PRD Dešťová kanalizace - stoka E0 - přípojky dešťových svodů -----						
0 Všeobecné konstrukce a práce -----						
1	015111	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - I. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI zemina/výkopek/podkladní štěrkové vrstvy nejméně 70% hmotnosti tohoto odpadu musí být předáno k recyklaci (viz. ZP) pro zpětné využití na stavbách Cenová soustava 2024_OTSKP "hloubení rýh pol. 132738: "59,063*2,0 = 118,126 [A] Specifikace 1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytříděného v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.	T	118,126	-----	-----
2	015112	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - II. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI zemina/výkopek/podkladní štěrkové vrstvy nejméně 70% hmotnosti tohoto odpadu musí být předáno k recyklaci (viz. ZP) pro zpětné využití na stavbách Cenová soustava 2024_OTSKP "hloubení rýh pol. 132838: "14,766*2,0 = 29,532 [A] Specifikace 1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytříděného v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.	T	29,532	-----	-----
1 Zemní práce -----						
3	132738	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. I, ODVOZ DO 20KM včetně pažení včetně naložení, odvozu a uložení na skládku dle zatřídění 80% hloubení ZHOTOVITEL V CENĚ ZOHLEDNÍ SKUTEČNÉ NÁKLADY NA DOPRAVU NA MÍSTO ULOŽENÍ Cenová soustava 2024_OTSKP "Stoka E0 - přípojky dešťových svodů: "(45,95*1,1*1,9-((45,95-6*5)*1,1*0,25+6*5*1,1*0,54))*0,8 = 59,063 [A]	M3	59,063	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 301]/[SO 301-E0-PRD] - Dešťová kanalizace - stoka E0 - přípojky dešťových svodů

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 				
4	132838 Cenová soustava	<p>HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. II, ODVOZ DO 20KM</p> <p>včetně pažení včetně naložení, odvozu a uložení na skládku dle zatřídění 20% hloubení ZHOTOVITEL V CENĚ ZOHLEDNÍ SKUTEČNÉ NÁKLADY NA DOPRAVU NA MÍSTO ULOŽENÍ 2024_OTSKP</p> <p>"Stoka E0 - přípojky dešťových svodů: $(45,95 \cdot 1,1 \cdot 1,9 - ((45,95 - 6 \cdot 5) \cdot 1,1 \cdot 0,25 + 6 \cdot 5 \cdot 1,1 \cdot 0,54)) \cdot 0,2 = 14,766$ [A]</p>	M3	14,766	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 301]/[SO 301-E0-PRD] - Dešťová kanalizace - stoka E0 - přípojky dešťových svodů

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 				
5	17120 Cenová soustava	<p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"dle pol. 132738, 132838 : " 59,063+14,766 = 73,829 [A]</p> <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 	M3	73,829	-----	-----
6	17481 Cenová soustava	<p>ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>zásyp ze ŠD 0/32</p> <p>2024_OTSKP</p>	M3	41,632	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 301]/[SO 301-E0-PRD] - Dešťová kanalizace - stoka E0 - přípojky dešťových svodů

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>"Stoka E0 - přípojky dešťových svodů: $6*5*1,1*(1,9-0,05-0,122-0,165-0,3-0,54)+(45,95-6*5)*1,1*(1,9-0,05-0,122-0,165-0,3-0,25) = 41,632$ [A]</p> <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 				
7	17581 Cenová soustava Specifikace	<p>OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>pískový obsyp potrubí - tříděný písek 0/4</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"Stoka E0 - přípojky dešťových svodů: $45,95*(1,1*(0,165+0,3)-3,14*0,08*0,08) = 22,580$ [A]</p> <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - zemina vytlačena potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá 	M3	22,580	-----	-----

3.1.1.1 (24.3.26.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 301]/[SO 301-E0-PRD] - Dešťová kanalizace - stoka E0 - přípojky dešťových svodů

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
4 Vodorovné konstrukce -----						
8	451573	VÝPLŇ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO, INDEX ZHUTNĚNÍ ID DO 0,9 pískový podsyp potrubí - tříděný písek 0/4 Cenová soustava 2024_OTSKP "Stoka E0 - přípojky dešťových svodů: "45,95*1,1*(0,05+0,122) = 8,694 [A] Specifikace <i>položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál</i>	M3	8,694	-----	-----
7 Přidružená stavební výroba -----						
9	72124.A	LAPAČE STŘEŠNÍCH SPLAVENIN Lapač střešních nečistot DN125 - materiál PP vč.napojení na stávající dešť.svod, vč.osazení lapače do finální nivelety Cenová soustava 2024_OTSKP "dle PD D.1.3.4.25.2 :" 3 = 3,000 [A] - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého instalačního a pomocného materiálu (trouby, trubky, armatury, tvarové kusy, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných, upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - zednické výpomoci, jako je vysekávání kapes a rýh, jejich vyplnění a začištění Specifikace - úprava podkladu a osazení podpěr, osazení a očištění podkladu a podpěr - zřízení plně funkční instalace, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení instalace i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úprava a příprava prostupů, okolí podpěr, zaústění a napojení a upevnění odpadních výustek - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem instalace	KUS	3,000	-----	-----
8 Potrubí -----						
10	87433.A	POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 150MM potrubí PVC-U D 160 SN12 včetně tvarovek Cenová soustava 2024_OTSKP "Stoka E0 - přípojky dešťových svodů: "45,95 = 45,950 [A]	M	45,950	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 301]/[SO 301-E0-PRD] - Dešťová kanalizace - stoka E0 - přípojky dešťových svodů

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody <p>nezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku</p>				
11	87433.B Cenová soustava	<p>POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 150MM</p> <p>potrubí PVC-U D 125 SN8 včetně tvarovek</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"svislé části přípojek: "</p> <p>"Přípojky E0 - přípojky dešťových svodů : "4 = 4,000 [D]</p> <p>Položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu (bez ohledu na sklon) - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody <p>Položka nezahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - tlakové zkoušky ani proplach a dezinfekci 	M	4,000	-----	-----
12	899522 Cenová soustava	<p>OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ Z PROSTÉHO BETONU DO C12/15</p> <p>včetně bednění a odbědnění</p> <p>C12/15 - svislé části přípojek</p> <p>2023_OTSKP</p> <p>"dle PD D.1.3.4.25.2 :"</p>	M3	0,600	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 301]/[SO 301-E0-PRD] - Dešťová kanalizace - stoka E0 - přípojky dešťových svodů

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>0,6 = 0,600 [A]</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů 				

SOUPIS PRACÍ

Stavba: **33121 - II/502 Jičín - ulice Ruská a Poděbradova_MJ**

Objekt: **IMJ - Investor Město Jičín**

Rozpočet: **[IMJ]/[SO 301]/[SO 301-E0-PRUV] - Dešťová kanalizace - stoka E0 - přípojky uličních vpustí**

Objednatel: **Město Jičín**

Zhotovitel dokumentace: **VDI Projekt s.r.o.**

Zhotovitel:

Cena dle SoD:

Celková cena:

DPH:

Cena s DPH:

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 301]/[SO 301-E0-PRUV] - Dešťová kanalizace - stoka E0 - přípojky uličních vpustí

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 301-E0-PRUV Dešťová kanalizace - stoka E0 - přípojky uličních vpustí -----						
0 Všeobecné konstrukce a práce -----						
1	015111	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - I. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI zemina/výkopek/podkladní štěrkové vrstvy nejméně 70% hmotnosti tohoto odpadu musí být předáno k recyklaci (viz. ZP) pro zpětné využití na stavbách Cenová soustava 2024_OTSKP "hloubení rýh pol. 132738: "7,326*2,0 = 14,652 [A] "hl.šachet pol.133738: "3,816*2,0 = 7,632 [B] "Celkem: "A+B = 22,284 [C] 1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytríděného v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.	T	22,284	-----	-----
2	015112	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - II. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI zemina/výkopek/podkladní štěrkové vrstvy nejméně 70% hmotnosti tohoto odpadu musí být předáno k recyklaci (viz. ZP) pro zpětné využití na stavbách Cenová soustava 2024_OTSKP "hloubení rýh pol. 132838: "1,832*2,0 = 3,664 [A] "hl.šachet pol.133838: "0,954*2,0 = 1,908 [B] "Celkem: "A+B = 5,572 [C] 1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytríděného v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.	T	5,572	-----	-----
1 Zemní práce -----						
3	132738	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. I, ODVOZ DO 20KM	M3	7,326	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 301]/[SO 301-E0-PRUV] - Dešťová kanalizace - stoka E0 - přípojky uličních vpustí

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Cenová soustava	<p>včetně pažení včetně naložení, odvozu a uložení na skládku dle zatřídění 80% hloubení ZHOTOVITEL V CENĚ ZOHLEDNÍ SKUTEČNÉ NÁKLADY NA DOPRAVU NA MÍSTO ULOŽENÍ 2024_OTSKP</p> <p>"Stoka E0 - přípojky uličních vpustí: "(7,5*1,1*1,65-7,5*1,1*0,54)*0,8 = 7,326 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 				
4	132838	<p>HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. II, ODVOZ DO 20KM</p> <p>včetně pažení včetně naložení, odvozu a uložení na skládku dle zatřídění 20% hloubení ZHOTOVITEL V CENĚ ZOHLEDNÍ SKUTEČNÉ NÁKLADY NA DOPRAVU NA MÍSTO ULOŽENÍ 2024_OTSKP</p> <p>"Stoka E0 - přípojky uličních vpustí: "(7,5*1,1*1,65-7,5*1,1*0,54)*0,2 = 1,832 [A]</p>	M3	1,832	-----	-----
	Cenová soustava					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 301]/[SO 301-E0-PRUV] - Dešťová kanalizace - stoka E0 - přípojky uličních vpustí

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 				
5	133738 Cenová soustava	<p>HLOUBENÍ ŠACHET ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM</p> <p>vč.pažení, dle zatřídění 80% hloubení včetně naložení, odvozu a uložení na skládku nebo mezideponii ZHOTOVITEL V CENĚ ZOHLEDNÍ SKUTEČNÉ NÁKLADY NA DOPRAVU NA MÍSTO ULOŽENÍ</p> <p>2023_OTSKP</p> <p>"ul. vpusti prům.hl 1,6m - tl.kce vozovky 0,54m:"</p> <p>"přípojky E0 : "2*1,5*1,5*(1,6-0,54)*0,8 = 3,816 [D]</p>	M3	3,816	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 301]/[SO 301-E0-PRUV] - Dešťová kanalizace - stoka E0 - přípojky uličních vpustí

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 				
6	133838 Cenová soustava	<p>HLOUBENÍ ŠACHET ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. II, ODVOZ DO 20KM</p> <p>vč.pažení, dle zatřídění 20% hloubení včetně naložení, odvozu a uložení na skládku nebo mezideponii ZHOTOVITEL V CENĚ ZOHLEDNÍ SKUTEČNÉ NÁKLADY NA DOPRAVU NA MÍSTO ULOŽENÍ</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"ul. vpusti prům.hl 1,6m - tl.kce vozovky 0,54m:"</p> <p>"přípojky E0 : "2*1,5*1,5*(1,6-0,54)*0,2 = 0,954 [D]</p>	M3	0,954	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 301]/[SO 301-E0-PRUV] - Dešťová kanalizace - stoka E0 - přípojky uličních vpustí

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 				
7	17120 Cenová soustava	<p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"dle pol. 132738, 132838, 133738, 133838 : " 7,326+1,832+3,816+0,954 = 13,928 [A]</p> <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálů - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 	M3	13,928	-----	-----
8	17481 Cenová soustava	<p>ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>zásyp ze ŠD 0/32</p> <p>2024_OTSKP</p>	M3	3,902	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 301]/[SO 301-E0-PRUV] - Dešťová kanalizace - stoka E0 - přípojky uličních vpustí

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>"Stoka E0 - přípojky uličních vpustí: "7,5*1,1*(1,65-0,05-0,122-0,165-0,3-0,54) = 3,902 [A]</p> <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 				
9	17581.A Cenová soustava	<p>OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>pískový obsyp potrubí - tříděný písek 0/4</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"Stoka E0 - přípojky uličních vpustí: "7,5*(1,1*(0,165+0,3)-3,14*0,08*0,08) = 3,686 [A]</p> <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - zemina vytlačená potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá 	M3	3,686	-----	-----
10	17581.C	OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	4,240	-----	-----

3.1.1.1 (24.3.26.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 301]/[SO 301-E0-PRUV] - Dešťová kanalizace - stoka E0 - přípojky uličních vpustí

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Cenová soustava	<p>ŠD 0/32</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"ul. vpusti prům.hl 1,6m - tl.kce vozovky 0,54m:"</p> <p>"přípojky E0 : "2*2,0*(1,6-0,54) = 4,240 [D]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x <p><i>Způsob měření:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - zemina vytlačena potrubím o DN 180mm se od kubatury obsypů neodečítá 				
4 Vodorovné konstrukce -----						
11	451312	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15	M3	0,675	-----	-----
	Cenová soustava	<p>2024_OTSKP</p> <p>"D.1.3.4.23.1 a tabulky přípojek :"</p> <p>"Přípojky E0 -UV : "2*1,5*1,5*0,15 = 0,675 [A]</p>				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 301]/[SO 301-E0-PRUV] - Dešťová kanalizace - stoka E0 - přípojky uličních vpustí

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<ul style="list-style-type: none"> - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukřovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů 				
12	451573	VÝPLŇ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO, INDEX ZHUTNĚNÍ ID DO 0,9	M3	1,419	-----	-----
	Cenová soustava	pískový podsyp potrubí - tříděný písek 0/4				
		2024_OTSKP				
	Specifikace	<p>"Stoka E0 - přípojky uličních vpustí: "7,5*1,1*(0,05+0,122) = 1,419 [A]</p> <p>položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál</p>				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 301]/[SO 301-E0-PRUV] - Dešťová kanalizace - stoka E0 - přípojky uličních vpustí

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
8 Potrubí -----						
13	87433	POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 150MM potrubí PVC-U D 160 SN12 včetně tvarovek 2024_OTSKP "Stoka E0 - přípojky uličních vpustí: "7,5 = 7,500 [A] <i>položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje:</i> - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (troubky, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody <i>nezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku</i>	M	7,500	-----	-----
14	89712	VPUSŤ KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ včetně kalového koše a mříže s rámem, skladba jednotlivých ul.vpustí dle PD D.1.3.4.23.2, vč.osazení mříží do finální nivelety 2024_OTSKP 2 = 2,000 [A] <i>položka zahrnuje:</i> - dodávku a osazení předepsaných dílů včetně mříže - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemi vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - předepsané podkladní konstrukce	KUS	2,000	-----	-----

SOUPIS PRACÍStavba: **33121 - II/502 Jičín - ulice Ruská a Poděbradova_MJ**Objekt: **IMJ - Investor Město Jičín**Rozpočet: **[IMJ]/[SO 301]/[SO 301-E1] - Dešťová kanalizace - stoka E1**Objednatel: **Město Jičín**Zhotovitel dokumentace: **VDI Projekt s.r.o.**

Zhotovitel:

Cena dle SoD:

Celková cena:

DPH:

Cena s DPH:

Vypracoval zadání:**Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**

3.1.1.1 (24.3.26.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 301]/[SO 301-E1] - Dešťová kanalizace - stoka E1

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 301-E1 Dešťová kanalizace - stoka E1						-----
0 Všeobecné konstrukce a práce						-----
1	015111	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - I. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI zemina/výkopek/podkladní štěrkové vrstvy nejméně 70% hmotnosti tohoto odpadu musí být předáno k recyklaci (viz. ZP) pro zpětné využití na stavbách Cenová soustava 2024_OTSKP "hloubení rýh pol. 132738: "50,525*2,0 = 101,050 [A] Specifikace 1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytříděného v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.	T	101,050	-----	-----
2	015112	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - II. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI zemina/výkopek/podkladní štěrkové vrstvy nejméně 70% hmotnosti tohoto odpadu musí být předáno k recyklaci (viz. ZP) pro zpětné využití na stavbách Cenová soustava 2024_OTSKP "hloubení rýh pol. 132838: "50,525*2,0 = 101,050 [A] "dolamování pol.128418 : "4,68*2 = 9,360 [B] "Celkem: "A+B = 110,410 [C] Specifikace 1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytříděného v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.	T	110,410	-----	-----
1 Zemní práce						-----
3	128418	DOLAMOVÁNÍ ODKOPÁVEK TR. II, ODVOZ DO 20KM dolamování horniny pro zarovnání spáry ZHOTOVITEL V CENĚ ZOHLEDNÍ SKUTEČNÉ NÁKLADY NA DOPRAVU NA MÍSTO ULOŽENÍ Cenová soustava 2024_OTSKP	M3	4,680	-----	-----

3.1.1.1 (24.3.26.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 301]/[SO 301-E1] - Dešťová kanalizace - stoka E1

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>"Stoka E1: "36*1,3*0,1 = 4,680 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - těžení výkopu bez použití trhavin. - vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztlížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztlížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141 				
4	132738	<p>HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. I, ODVOZ DO 20KM</p> <p>včetně pažení</p> <p>včetně naložení, odvozu a uložení na skládku</p> <p>dle zatřídění 50% hloubení</p> <p>ZHOTOVITEL V CENĚ ZOHLEDNÍ SKUTEČNÉ NÁKLADY NA DOPRAVU NA MÍSTO ULOŽENÍ</p> <p>2023_OTSKP</p> <p>"Stoka E1: "(36*1,3*2,6-(28*1,3*0,54+3*1,3*0,25))*0,5 = 50,525 [A]</p>	M3	50,525	-----	-----
	Cenová soustava					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 301]/[SO 301-E1] - Dešťová kanalizace - stoka E1

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 				
5	132838	<p>HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. II, ODVOZ DO 20KM</p> <p>včetně pažení včetně naložení, odvozu a uložení na skládku dle zatřídění 50% hloubení ZHOTOVITEL V CENĚ ZOHLEDNÍ SKUTEČNÉ NÁKLADY NA DOPRAVU NA MÍSTO ULOŽENÍ</p> <p>2023_OTSKP</p> <p>"Stoka E1: "(36*1,3*2,6-(28*1,3*0,54+3*1,3*0,25))*0,5 = 50,525 [A]</p>	M3	50,525	-----	-----
	Cenová soustava					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 301]/[SO 301-E1] - Dešťová kanalizace - stoka E1

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - eventuelně nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 				
6	17120 Cenová soustava	<p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPU A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"dle pol.128418, 132838, 132738 : " 4,68+50,525+50,525 = 105,730 [A]</p> <p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 	M3	105,730	-----	-----
7	17481 Cenová soustava	<p>ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>zásyp ze ŠD 0/32</p> <p>2023_OTSKP</p>	M3	57,720	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 301]/[SO 301-E1] - Dešťová kanalizace - stoka E1

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>"Stoka E1: "28*1,3*(2,6-0,285-0,32-0,3-0,54)+3*1,3*(2,6-0,285-0,32-0,3-0,25)+5*1,3*(2,6-0,285-0,32-0,3-0,15) = 57,720 [A]</p> <p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 				
8	17581 Cenová soustava Specifikace	<p>OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>pískový obsyp potrubí - tříděný písek 0/4</p> <p>2023_OTSKP</p> <p>"Stoka E1: "36*(1,3*(0,32+0,3)-3,14*0,215*0,215) = 23,791 [A]</p> <p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - zemina vytlačena potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá 	M3	23,791	-----	-----

3.1.1.1 (24.3.26.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 301]/[SO 301-E1] - Dešťová kanalizace - stoka E1

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
2 Základy -----						
9	21262	TRATIVODY KOMPLET Z TRUB Z PLAST HMOT DN DO 100MM	M	36,000	-----	-----
	Cenová soustava	flexibilní drén DN 100 2024_OTSKP "Stoka E1: "36 = 36,000 [A]				
	Specifikace	<i>Položka platí pro kompletní konstrukce trativodů a zahrnuje zejména:</i> - výkop rýhy předepsaného tvaru v dané třídě těžitelnosti, výplň, zásyp trativodu včetně dopravy, uložení přebytečného materiálu, dodávky předepsaného materiálu pro výplň a zásyp - zřízení spojovací vrstvy - zřízení podkladu a lože trativodu z předepsaného materiálu - dodávka a uložení trativodu předepsaného materiálu a profilu - obsyp trativodu předepsaným materiálem - ukončení trativodu zaústěním do potrubí nebo vodoteče, případně vybudování ukončujícího objektu (kapličky) dle VL - veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - nezahrnuje opláštění z geotextilie, fólie				
4 Vodorovné konstrukce -----						
10	451312	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15	M3	16,920	-----	-----
	Cenová soustava	sedlové lože z C 12/15 2024_OTSKP "sedlové lože : Stoka E1 : "36*0,34 = 12,240 [A] "v případě dolamování : "36*1,3*0,1 = 4,680 [B] "Celkem: "A+B = 16,920 [C]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 301]/[SO 301-E1] - Dešťová kanalizace - stoka E1

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<ul style="list-style-type: none"> - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů 				
11	451573	VÝPLŇ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO, INDEX ZHUTNĚNÍ ID DO 0,9	M3	0,225	-----	-----
	Cenová soustava	pískový podsyp potrubí - tříděný písek 0/4				
	Specifikace	2024_OTSKP "revizní šachty: "1*1,5*1,5*0,1 = 0,225 [A] položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál				
7 Přidružená stavební výroba -----						
12	711111	IZOLACE BĚŽNÝCH KONSTRUKCÍ PROTI ZEMNÍ VLHKOSTI ASFALTOVÝMI NÁTĚRY	M2	4,796	-----	-----
	Cenová soustava	penetrační nátěr + 2 x asfaltový nátěr				
	Specifikace	2024_OTSKP "šachtová dna : "1*3,14*0,65*0,65+1*2*3,14*0,65*0,85 = 4,796 [A]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 301]/[SO 301-E1] - Dešťová kanalizace - stoka E1

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání předepsaného izolačního materiálu - očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení - zřízení izolace jako kompletního povlaku, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu - zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů - úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obrubníků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod. - zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak - ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace - provedení požadovaných zkoušek - nezahrnuje ochranné vrstvy, např. geotextilii 				
8 Potrubí -----						
13	82445	POTRUBÍ Z TRUB ŽELEZOBETONOVÝCH DN DO 300MM	M	36,000	-----	-----
	Cenová soustava	<p>včetně tvarovek</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"Stoka E1: "36 = 36,000 [A]</p> <p>položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon</p> <p>zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapáženém i nezapáženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody nezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku 				
14	894145	ŠACHTY KANALIZAČNÍ Z BETON DÍLCŮ NA POTRUBÍ DN DO 300MM	KUS	1,000	-----	-----
	Cenová soustava	<p>revizní šachty na stoce E1 - včetně poklopu, skladba dle specifikace přílohy PD D.1.3.4.22.1</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>1 = 1,000 [A]</p>				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 301]/[SO 301-E1] - Dešťová kanalizace - stoka E1

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - poklopy s rámem, mříže s rámem, stupadla, žebříky, stropy z bet. dílců a pod. - předepsané betonové skruže, prefabrikované nebo monolitické betonové dno - dodání dílce požadovaného tvaru a vlastností, jeho skladování, doprava a osazení do definitivní polohy, včetně komplexní technologie výroby a montáže dílců, ošetření a ochrana dílců, - u dílců železobetonových a předpjatých veškerá výztuž, případně i tuhé kovové prvky a závěsná oka, - úpravy a zařízení pro uložení a transport dílce, - veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení, - sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod., - výplň, těsnění a tmelení spár a spojů, - očištění a ošetření úložných ploch, - zednické výpomoc pro montáž dílců, - označení dílce výrobním štítkem nebo jiným způsobem, - úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření, - veškerá zařízení pro zajištění stability v každém okamžiku - předepsané podkladní konstrukce 				
15	899309 Cenová soustava	<p>DOPLŇKY NA POTRUBÍ - VÝSTRAŽNÁ FÓLIE</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"Stoka E1: "36 = 36,000 [A]</p> <p>Položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - veškerý materiál, výroby a polotovary - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením <p>Položka nezahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - x 	M	36,000	-----	-----
16	899652 Cenová soustava	<p>ZKOUŠKA VODOTĚSNOSTI POTRUBÍ DN DO 300MM</p> <p>tlaková zkouška vzduchem</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"Stoka E1: "36 = 36,000 [A]</p> <p>Položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - přísun, montáž, demontáž, odsun zkoušecího kompresoru - napuštění vzduchu, dodání vzduchu pro tlakovou zkoušku - montáž a demontáž dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí - montáž a demontáž koncových tvarovek - montáž zaslepovací příruby, zaslepení odboček pro armatury a pro odbočující řady <p>Položka nezahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - x 	M	36,000	-----	-----
17	899692R Cenová soustava	<p>ZKOUŠKA VODOTĚSNOSTI ŠACHET</p> <p>tlaková zkouška vzduchem</p> <p>Bez vazby na CS</p> <p>1 = 1,000 [A]</p>	KUS	1,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 301]/[SO 301-E1] - Dešťová kanalizace - stoka E1

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - přisun, montáž, demontáž, odsun zkoušecího kompresoru - napuštění vzduchu, dodání vzduchu pro tlakovou zkoušku - montáž a demontáž dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí - montáž a demontáž koncových tvarovek - montáž zaslepovacích přírub, zaslepení odboček pro armatury a pro odbočující řady <i>Položka nezahrnuje:</i> - x				
18	89980	TELEVIZNÍ PROHLÍDKA POTRUBÍ	M	36,000	-----	-----
	Cenová soustava	kamerové zkoušky na kanalizačních stokách 2024_OTSKP				
	Specifikace	"Stoka E1: "36 = 36,000 [A] <i>položka zahrnuje prohlídku potrubí televizní kamerou, záznam prohlídky na nosičích DVD a vyhotovení závěrečného písemného protokolu</i>				

SOUPIS PRACÍ

Stavba: **33121 - II/502 Jičín - ulice Ruská a Poděbradova_MJ**

Objekt: **IMJ - Investor Město Jičín**

Rozpočet: **[IMJ]/[SO 301]/[SO 301-E1-PRD] - Dešťová kanalizace - stoka E1 - přípojky dešťových svodů**

Objednatel: **Město Jičín**

Zhotovitel dokumentace: **VDI Projekt s.r.o.**

Zhotovitel:

Cena dle SoD:

Celková cena:

DPH:

Cena s DPH:

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

3.1.1.1 (24.3.26.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 301]/[SO 301-E1-PRD] - Dešťová kanalizace - stoka E1 - přípojky dešťových svodů

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 301-E1-PRD Dešťová kanalizace - stoka E1 - přípojky dešťových svodů -----						
0 Všeobecné konstrukce a práce -----						
1	015111	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - I. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI zemina/výkopek/podkladní štěrkové vrstvy nejméně 70% hmotnosti tohoto odpadu musí být předáno k recyklaci (viz. ZP) pro zpětné využití na stavbách Cenová soustava 2024_OTSKP "hloubení rýh pol. 132738: "34,436*2,0 = 68,872 [A] Specifikace 1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytříděného v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.	T	68,872	-----	-----
2	015112	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - II. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI zemina/výkopek/podkladní štěrkové vrstvy nejméně 70% hmotnosti tohoto odpadu musí být předáno k recyklaci (viz. ZP) pro zpětné využití na stavbách Cenová soustava 2024_OTSKP "hloubení rýh pol. 132838: "8,609*2,0 = 17,218 [A] Specifikace 1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytříděného v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.	T	17,218	-----	-----
1 Zemní práce -----						
3	132738	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. I, ODVOZ DO 20KM včetně pažení včetně naložení, odvozu a uložení na skládku dle zatřídění 80% hloubení ZHOTOVITEL V CENĚ ZOHLEDNÍ SKUTEČNÉ NÁKLADY NA DOPRAVU NA MÍSTO ULOŽENÍ Cenová soustava 2024_OTSKP "Stoka E1 - přípojky dešťových svodů: "(23,9*1,1*2,13-((23,9-4*5)*1,1*0,25+4*5*1,1*0,54))*0,8 = 34,436 [A]	M3	34,436	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 301]/[SO 301-E1-PRD] - Dešťová kanalizace - stoka E1 - přípojky dešťových svodů

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 				
4	132838 Cenová soustava	<p>HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. II, ODVOZ DO 20KM</p> <p>včetně pažení včetně naložení, odvozu a uložení na skládku dle zatřídění 20% hloubení ZHOTOVITEL V CENĚ ZOHLEDNÍ SKUTEČNÉ NÁKLADY NA DOPRAVU NA MÍSTO ULOŽENÍ 2024_OTSKP</p> <p>"Stoka E1 - přípojky dešťových svodů: $(23,9*1,1*2,13-((23,9-4*5)*1,1*0,25+4*5*1,1*0,54))*0,2 = 8,609$ [A]</p>	M3	8,609	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 301]/[SO 301-E1-PRD] - Dešťová kanalizace - stoka E1 - přípojky dešťových svodů

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 				
5	17120 Cenová soustava	<p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"dle pol. 132738, 132838 : " 34,436+8,609 = 43,045 [A]</p> <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálů - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 	M3	43,045	-----	-----
6	17481 Cenová soustava	<p>ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>zásyp ze ŠD 0/32</p> <p>2024_OTSKP</p>	M3	26,298	-----	-----

3.1.1.1 (24.3.26.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 301]/[SO 301-E1-PRD] - Dešťová kanalizace - stoka E1 - přípojky dešťových svodů

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>"Stoka E1 - přípojky dešťových svodů "(23,9-4*5)*1,1*(2,13-0,05-0,122-0,165-0,3-0,25)+4*5*1,1*(2,13-0,05-0,122-0,165-0,3-0,54) = 26,298 [A]</p> <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 				
7	17581 Cenová soustava Specifikace	<p>OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>pískový obsyp potrubí - tříděný písek 0/4</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"Stoka E1 - přípojky dešťových svodů: "23,9*(1,1*(0,165+0,3)-3,14*0,08*0,08) = 11,745 [A]</p> <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - zemina vytlačena potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá 	M3	11,745	-----	-----

3.1.1.1 (24.3.26.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 301]/[SO 301-E1-PRD] - Dešťová kanalizace - stoka E1 - přípojky dešťových svodů

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
4 Vodorovné konstrukce -----						
8	451573	VÝPLŇ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO, INDEX ZHUTNĚNÍ ID DO 0,9 pískový podsyp potrubí - tříděný písek 0/4 Cenová soustava 2024_OTSKP "Stoka E1 - přípojky dešťových svodů: "23,9*1,1*(0,05+0,122) = 4,522 [A] Specifikace <i>položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál</i>	M3	4,522	-----	-----
7 Přidružená stavební výroba -----						
9	72124.A	LAPAČE STŘEŠNÍCH SPLAVENIN Lapač střešních nečistot DN125 - materiál PP vč.napojení na stávající dešť.svod Cenová soustava 2024_OTSKP "dle PD D.1.3.4.25.2 :" 2 = 2,000 [A] - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého instalačního a pomocného materiálu (trouby, trubky, armatury, tvarové kusy, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných, upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav Specifikace - zednické výpomoci, jako je vysekávání kapes a rýh, jejich vyplnění a začištění - úprava podkladu a osazení podpěr, osazení a očištění podkladu a podpěr - zřízení plně funkční instalace, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení instalace i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úprava a příprava prostupů, okolí podpěr, zaústění a napojení a upevnění odpadních výustek - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem instalace	KUS	2,000	-----	-----
8 Potrubí -----						
10	87433.A	POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 150MM potrubí PVC-U D 160 SN12 včetně tvarovek Cenová soustava 2024_OTSKP "Stoka E1 - přípojky dešťových svodů: "23,90 = 23,900 [A]	M	23,900	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 301]/[SO 301-E1-PRD] - Dešťová kanalizace - stoka E1 - přípojky dešťových svodů

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (troubky, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody <p>nezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku</p>				
11	87433.B Cenová soustava	<p>POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 150MM</p> <p>potrubí PVC-U D 125 SN8 včetně tvarovek</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"svislé části přípojek: "</p> <p>"Přípojky E1 - přípojky dešťových svodů : "3 = 3,000 [D]</p> <p>Položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (troubky, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu (bez ohledu na sklon) - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody <p>Položka nezahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - tlakové zkoušky ani proplach a dezinfekci 	M	3,000	-----	-----
12	899522 Cenová soustava	<p>OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ Z PROSTÉHO BETONU DO C12/15</p> <p>včetně bednění a odbědnění</p> <p>C12/15 - svislé části přípojek</p> <p>2023_OTSKP</p> <p>"dle PD D.1.3.4.25.2 :"</p>	M3	0,400	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 301]/[SO 301-E1-PRD] - Dešťová kanalizace - stoka E1 - přípojky dešťových svodů

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>0,4 = 0,400 [A]</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů 				

SOUPIS PRACÍ

Stavba: **33121 - II/502 Jičín - ulice Ruská a Poděbradova_MJ**

Objekt: **IMJ - Investor Město Jičín**

Rozpočet: **[IMJ]/[SO 301]/[SO 301-E1-PRUV] - Dešťová kanalizace - stoka E1 - přípojky uličních vpustí**

Objednatel: **Město Jičín**

Zhotovitel dokumentace: **VDI Projekt s.r.o.**

Zhotovitel:

Cena dle SoD:

Celková cena:

DPH:

Cena s DPH:

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 301]/[SO 301-E1-PRUV] - Dešťová kanalizace - stoka E1 - přípojky uličních vpustí

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 301-E1-PRUV Dešťová kanalizace - stoka E1 - přípojky uličních vpustí -----						
0 Všeobecné konstrukce a práce -----						
1	015111	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - I. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI zemina/výkopek/podkladní štěrkové vrstvy nejméně 70% hmotnosti tohoto odpadu musí být předáno k recyklaci (viz. ZP) pro zpětné využití na stavbách Cenová soustava 2024_OTSKP "hloubení rýh pol. 132738: "12,943*2,0 = 25,886 [A] "hl.šachet pol.133738: "3,816*2,0 = 7,632 [B] "Celkem: "A+B = 33,518 [C] 1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytríděného v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.	T	33,518	-----	-----
2	015112	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - II. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI zemina/výkopek/podkladní štěrkové vrstvy nejméně 70% hmotnosti tohoto odpadu musí být předáno k recyklaci (viz. ZP) pro zpětné využití na stavbách Cenová soustava 2024_OTSKP "hloubení rýh pol. 132838: "3,236*2,0 = 6,472 [A] "hl.šachet pol.133838: "0,954*2,0 = 1,908 [B] "Celkem: "A+B = 8,380 [C] 1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytríděného v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.	T	8,380	-----	-----
1 Zemní práce -----						
3	132738	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. I, ODVOZ DO 20KM	M3	12,943	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 301]/[SO 301-E1-PRUV] - Dešťová kanalizace - stoka E1 - přípojky uličních vpustí

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Cenová soustava	<p>včetně pažení včetně naložení, odvozu a uložení na skládku dle zatřídění 80% hloubení ZHOTOVITEL V CENĚ ZOHLEDNÍ SKUTEČNÉ NÁKLADY NA DOPRAVU NA MÍSTO ULOŽENÍ 2024_OTSKP</p> <p>"Stoka E1 - přípojky uličních vpustí: "(13,25*1,1*1,65-13,25*1,1*0,54)*0,8 = 12,943 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 				
4	132838	<p>HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. II, ODVOZ DO 20KM</p> <p>včetně pažení včetně naložení, odvozu a uložení na skládku dle zatřídění 20% hloubení ZHOTOVITEL V CENĚ ZOHLEDNÍ SKUTEČNÉ NÁKLADY NA DOPRAVU NA MÍSTO ULOŽENÍ 2024_OTSKP</p> <p>"Stoka E1 - přípojky uličních vpustí: "(13,25*1,1*1,65-13,25*1,1*0,54)*0,2 = 3,236 [A]</p>	M3	3,236	-----	-----
	Cenová soustava					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 301]/[SO 301-E1-PRUV] - Dešťová kanalizace - stoka E1 - přípojky uličních vpustí

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 				
5	133738 Cenová soustava	<p>HLOUBENÍ ŠACHET ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM</p> <p>vč.pažení, dle zatřídění 80% hloubení včetně naložení, odvozu a uložení na skládku nebo mezideponii ZHOTOVITEL V CENĚ ZOHLEDNÍ SKUTEČNÉ NÁKLADY NA DOPRAVU NA MÍSTO ULOŽENÍ</p> <p>2023_OTSKP</p> <p>"ul. vpusti prům.hl 1,6m - tl.kce vozovky 0,54m:"</p> <p>"přípojky E1 : "2*1,5*1,5*(1,6-0,54)*0,8 = 3,816 [D]</p>	M3	3,816	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 301]/[SO 301-E1-PRUV] - Dešťová kanalizace - stoka E1 - přípojky uličních vpustí

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 				
6	133838 Cenová soustava	<p>HLOUBENÍ ŠACHET ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. II, ODVOZ DO 20KM</p> <p>vč.pažení, dle zatřídění 20% hloubení včetně naložení, odvozu a uložení na skládku nebo mezideponii ZHOTOVITEL V CENĚ ZOHLEDNÍ SKUTEČNÉ NÁKLADY NA DOPRAVU NA MÍSTO ULOŽENÍ</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"ul. vpusti prům.hl 1,6m - tl.kce vozovky 0,54m:"</p> <p>"přípojky E1 : "2*1,5*1,5*(1,6-0,54)*0,2 = 0,954 [D]</p>	M3	0,954	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 301]/[SO 301-E1-PRUV] - Dešťová kanalizace - stoka E1 - přípojky uličních vpustí

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 				
7	17120 Cenová soustava	<p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"dle pol. 132738, 132838, 133738, 133838, : " 12,943+3,236+3,816+0,954 = 20,949 [A]</p> <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálů - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 	M3	20,949	-----	-----
8	17481 Cenová soustava	<p>ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>zásyp ze ŠD 0/32</p> <p>2024_OTSKP</p>	M3	6,894	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 301]/[SO 301-E1-PRUV] - Dešťová kanalizace - stoka E1 - přípojky uličních vpustí

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>"Stoka E1 - přípojky uličních vpustí: "13,25*1,1*(1,65-0,05-0,122-0,165-0,3-0,54) = 6,894 [A]</p> <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 				
9	17581.A Cenová soustava Specifikace	<p>OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>pískový obsyp potrubí - tříděný písek 0/4</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"Stoka E1 - přípojky uličních vpustí: "13,25*(1,1*(0,165+0,3)-3,14*0,08*0,08) = 6,511 [A]</p> <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - zemina vytlačená potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá 	M3	6,511	-----	-----
10	17581.C	OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	4,240	-----	-----

3.1.1.1 (24.3.26.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 301]/[SO 301-E1-PRUV] - Dešťová kanalizace - stoka E1 - přípojky uličních vpustí

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Cenová soustava	<p>ŠD 0/32</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"ul. vpusti prům.hl 1,6m - tl.kce vozovky 0,54m:"</p> <p>"přípojky E1 - UV : "2*2,0*(1,6-0,54) = 4,240 [D]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztlížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztlížení provádění vč. hutnění ve ztlížených podmínkách a stísněných prostorech - ztlížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x <p><i>Způsob měření:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - zemina vytlačena potrubím o DN 180mm se od kubatury obsypů neodečítá 				
4 Vodorovné konstrukce -----						
11	451312	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15	M3	0,675	-----	-----
	Cenová soustava	<p>2024_OTSKP</p> <p>"D.1.3.4.23.1 a tabulky přípojek :"</p> <p>"Přípojky E1 - ""UV : "2*1,5*1,5*0,15 = 0,675 [A]</p>				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 301]/[SO 301-E1-PRUV] - Dešťová kanalizace - stoka E1 - přípojky uličních vpustí

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<ul style="list-style-type: none"> - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukřovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů 				
12	451573	VÝPLŇ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO, INDEX ZHUTNĚNÍ ID DO 0,9	M3	2,507	-----	-----
	Cenová soustava	pískový podsyp potrubí - tříděný písek 0/4				
		2024_OTSKP				
	Specifikace	<p>"Stoka E1 - přípojky uličních vpustí: "13,25*1,1*(0,05+0,122) = 2,507 [A]</p> <p>položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál</p>				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 301]/[SO 301-E1-PRUV] - Dešťová kanalizace - stoka E1 - přípojky uličních vpustí

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
8 Potrubí -----						
13	87433	POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 150MM potrubí PVC-U D 160 SN12 včetně tvarovek 2024_OTSKP "Stoka E1 - přípojky uličních vpustí: "13,25 = 13,250 [A] <i>položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje:</i> - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (troubky, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody <i>nezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku</i>	M	13,250	-----	-----
14	89712	VPUSŤ KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ včetně kalového koše a mříže s rámem, skladba jednotlivých ul.vpustí dle PD D.1.3.4.23.2, vč.osazení mříží do finální nivelety 2024_OTSKP 2 = 2,000 [A] <i>položka zahrnuje:</i> - dodávku a osazení předepsaných dílů včetně mříže - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - předepsané podkladní konstrukce	KUS	2,000	-----	-----

SOUPIS PRACÍStavba: **33121 - II/502 Jičín - ulice Ruská a Poděbradova_MJ**Objekt: **IMJ - Investor Město Jičín**Rozpočet: **[IMJ]/[SO 301]/[SO 301-E2] - Dešťová kanalizace - stoka E2**Objednatel: **Město Jičín**Zhotovitel dokumentace: **VDI Projekt s.r.o.**

Zhotovitel:

Cena dle SoD:

Celková cena:

DPH:

Cena s DPH:

Vypracoval zadání:**Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**

3.1.1.1 (24.3.26.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 301]/[SO 301-E2] - Dešťová kanalizace - stoka E2

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 301-E2 Dešťová kanalizace - stoka E2						
0 Všeobecné konstrukce a práce						
1	015111	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - I. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI zemina/výkopek/podkladní štěrkové vrstvy nejméně 70% hmotnosti tohoto odpadu musí být předáno k recyklaci (viz. ZP) pro zpětné využití na stavbách Cenová soustava 2024_OTSKP "hloubení rýh pol. 132738: "21,528*2,0 = 43,056 [A] Specifikace 1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytříděného v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.	T	43,056	-----	-----
2	015112	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - II. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI zemina/výkopek/podkladní štěrkové vrstvy nejméně 70% hmotnosti tohoto odpadu musí být předáno k recyklaci (viz. ZP) pro zpětné využití na stavbách Cenová soustava 2024_OTSKP "hloubení rýh pol. 132838: "21,528*2,0 = 43,056 [A] "dolamování pol.128418 : "1,56*2 = 3,120 [B] "Celkem: "A+B = 46,176 [C] Specifikace 1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytříděného v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.	T	46,176	-----	-----
1 Zemní práce						
3	128418	DOLAMOVÁNÍ ODKOPÁVEK TR. II, ODVOZ DO 20KM dolamování horniny pro zarovnání spáry ZHOTOVITEL V CENĚ ZOHLEDNÍ SKUTEČNÉ NÁKLADY NA DOPRAVU NA MÍSTO ULOŽENÍ Cenová soustava 2024_OTSKP	M3	1,560	-----	-----

3.1.1.1 (24.3.26.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 301]/[SO 301-E2] - Dešťová kanalizace - stoka E2

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>"Stoka E2: "12*1,3*0,1 = 1,560 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - těžení výkopu bez použití trhavin. - vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141 				
4	132738	<p>HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. I, ODVOZ DO 20KM</p> <p>včetně pažení včetně naložení, odvozu a uložení na skládku dle zatřídění 50% hloubení ZHOTOVITEL V CENĚ ZOHLEDNÍ SKUTEČNÉ NÁKLADY NA DOPRAVU NA MÍSTO ULOŽENÍ</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"Stoka E2: "(12*1,3*3,3-12*1,3*0,54)*0,5 = 21,528 [A]</p>	M3	21,528	-----	-----
	Cenová soustava					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 301]/[SO 301-E2] - Dešťová kanalizace - stoka E2

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 				
5	132838	<p>HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. II, ODVOZ DO 20KM</p> <p>včetně pažení včetně naložení, odvozu a uložení na skládku dle zatřídění 50% hloubení ZHOTOVITEL V CENĚ ZOHLEDNÍ SKUTEČNÉ NÁKLADY NA DOPRAVU NA MÍSTO ULOŽENÍ</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"Stoka E2: "(12*1,3*3,3-12*1,3*0,54)*0,5 = 21,528 [A]</p>	M3	21,528	-----	-----
	Cenová soustava					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 301]/[SO 301-E2] - Dešťová kanalizace - stoka E2

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 				
6	17120 Cenová soustava	<p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"dle pol.128418, 132838, 132738 : " 1,56+21,528+21,528 = 44,616 [A]</p> <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálů - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 	M3	44,616	-----	-----
7	17481 Cenová soustava	<p>ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>zásyp ze ŠD 0/32</p> <p>2024_OTSKP</p>	M3	28,938	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 301]/[SO 301-E2] - Dešťová kanalizace - stoka E2

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>"Stoka E2: "12*1,3*(3,3-0,285-0,32-0,3-0,54) = 28,938 [A]</p> <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 				
8	17581 Cenová soustava Specifikace	<p>OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>pískový obsyp potrubí - tříděný písek 0/4</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"Stoka E2: "12*(1,3*(0,32+0,3)-3,14*0,215*0,215) = 7,930 [A]</p> <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - zemina vytlačená potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá 	M3	7,930	-----	-----
2 Základy						-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 301]/[SO 301-E2] - Dešťová kanalizace - stoka E2

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
9	21262	TRATIVODY KOMPLET Z TRUB Z PLAST HMOT DN DO 100MM flexibilní drén DN 100 Cenová soustava 2024_OTSKP "Stoka E2: "12 = 12,000 [A] Specifikace <i>Položka platí pro kompletní konstrukce trativodů a zahrnuje zejména:</i> - výkop rýhy předepsaného tvaru v dané třídě těžitelnosti, výplň, zásyp trativodu včetně dopravy, uložení přebytečného materiálu, dodávky předepsaného materiálu pro výplň a zásyp - zřízení spojovací vrstvy - zřízení podkladu a lože trativodu z předepsaného materiálu - dodávka a uložení trativodu předepsaného materiálu a profilu - obsyp trativodu předepsaným materiálem - ukončení trativodu zaústěním do potrubí nebo vodoteče, případně vybudování ukončujícího objektu (kapličky) dle VL - veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - nezahrnuje opláštění z geotextilie, fólie	M	12,000	-----	-----
4 Vodorovné konstrukce -----						
10	451312	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15 sedlové lože z C 12/15 Cenová soustava 2024_OTSKP "sedlové lože : Stoka E0 : " 12*0,34 = 4,080 [A] "v případě dolamování : "12*1,3*0,1 = 1,560 [B] "Celkem: "A+B = 5,640 [C]	M3	5,640	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 301]/[SO 301-E2] - Dešťová kanalizace - stoka E2

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<ul style="list-style-type: none"> - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukřovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů 				
11	451573	VÝPLŇ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO, INDEX ZHUTNĚNÍ ID DO 0,9	M3	0,225	-----	-----
	Cenová soustava	pískový podsyp potrubí - tříděný písek 0/4				
	Specifikace	2024_OTSKP "revizní šachty: "1*1,5*1,5*0,1 = 0,225 [A] položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál				
7 Přidružená stavební výroba -----						
12	711111	IZOLACE BĚŽNÝCH KONSTRUKCÍ PROTI ZEMNÍ VLHKOSTI ASFALTOVÝMI NÁTĚRY	M2	4,796	-----	-----
	Cenová soustava	penetrační nátěr + 2 x asfaltový nátěr				
	Specifikace	2024_OTSKP "šachtová dna : "1*3,14*0,65*0,65+1*2*3,14*0,65*0,85 = 4,796 [A]				

3.1.1.1 (24.3.26.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 301]/[SO 301-E2] - Dešťová kanalizace - stoka E2

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání předepsaného izolačního materiálu - očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení - zřízení izolace jako kompletního povlaku, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu - zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů - úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obrubníků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod. - zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak - ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace - provedení požadovaných zkoušek - nezahrnuje ochranné vrstvy, např. geotextilii 				
8 Potrubí -----						
13	82445	POTRUBÍ Z TRUB ŽELEZOBETONOVÝCH DN DO 300MM	M	12,000	-----	-----
	Cenová soustava	<p>včetně tvarovek</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"Stoka E2: "12 = 12,000 [A]</p> <p>položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon</p> <p>zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapáženém i nezapáženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody nezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku 				
14	894145	ŠACHTY KANALIZAČNÍ Z BETON DÍLCŮ NA POTRUBÍ DN DO 300MM	KUS	1,000	-----	-----
	Cenová soustava	<p>revizní šachty na stoce E2 - včetně poklopu, skladba dle specifikace přílohy PD D.1.3.4.22.1</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>1 = 1,000 [A]</p>				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 301]/[SO 301-E2] - Dešťová kanalizace - stoka E2

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - poklopy s rámem, mříže s rámem, stupadla, žebříky, stropy z bet. dílců a pod. - předepsané betonové skruže, prefabrikované nebo monolitické betonové dno - dodání dílce požadovaného tvaru a vlastností, jeho skladování, doprava a osazení do definitivní polohy, včetně komplexní technologie výroby a montáže dílců, ošetření a ochrana dílců, - u dílců železobetonových a předpjatých veškerá výztuž, případně i tuhé kovové prvky a závěsná oka, - úpravy a zařízení pro uložení a transport dílce, - veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení, - sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod., - výplň, těsnění a tmelení spár a spojů, - očištění a ošetření úložných ploch, - zednické výpomoc pro montáž dílců, - označení dílce výrobním štítkem nebo jiným způsobem, - úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření, - veškerá zařízení pro zajištění stability v každém okamžiku - předepsané podkladní konstrukce 				
15	899309 Cenová soustava	<p>DOPLŇKY NA POTRUBÍ - VÝSTRAŽNÁ FÓLIE</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"Stoka E2: "12 = 12,000 [A]</p> <p>Položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - veškerý materiál, výroby a polotovary - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením <p>Položka nezahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - x 	M	12,000	-----	-----
16	899652 Cenová soustava	<p>ZKOUŠKA VODOTĚSNOSTI POTRUBÍ DN DO 300MM</p> <p>tlaková zkouška vzduchem</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"Stoka E2: "12 = 12,000 [A]</p> <p>Položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - přísun, montáž, demontáž, odsun zkoušecího kompresoru - napuštění vzduchu, dodání vzduchu pro tlakovou zkoušku - montáž a demontáž dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí - montáž a demontáž koncových tvarovek - montáž zaslepovací příruby, zaslepení odboček pro armatury a pro odbočující řady <p>Položka nezahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - x 	M	12,000	-----	-----
17	899692R Cenová soustava	<p>ZKOUŠKA VODOTĚSNOSTI ŠACHET</p> <p>tlaková zkouška vzduchem</p> <p>Bez vazby na CS</p> <p>1 = 1,000 [A]</p>	KUS	1,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 301]/[SO 301-E2] - Dešťová kanalizace - stoka E2

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - přisun, montáž, demontáž, odsun zkoušecího kompresoru - napuštění vzduchu, dodání vzduchu pro tlakovou zkoušku - montáž a demontáž dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí - montáž a demontáž koncových tvarovek - montáž zaslepovací příruby, zaslepení odboček pro armatury a pro odbočující řady <i>Položka nezahrnuje:</i> - x				
18	89980	TELEVIZNÍ PROHLÍDKA POTRUBÍ	M	12,000	-----	-----
	Cenová soustava	kamerové zkoušky na kanalizačních stokách 2024_OTSKP "Stoka E2: "12 = 12,000 [A]				
	Specifikace	<i>položka zahrnuje prohlídku potrubí televizní kamerou, záznam prohlídky na nosičích DVD a vyhotovení závěrečného písemného protokolu</i>				

SOUPIS PRACÍ**Stavba: 33121 - II/502 Jičín - ulice Ruská a Poděbradova_MJ****Objekt: IMJ - Investor Město Jičín****Rozpočet: [IMJ]/[SO 301]/[SO 301-E2-PRUV] - Dešťová kanalizace - stoka E2 - přípojky uličních vpustí****Objednatel: Město Jičín****Zhotovitel dokumentace: VDI Projekt s.r.o.****Zhotovitel:****Cena dle SoD:**

Celková cena:

DPH:

Cena s DPH:

Vypracoval zadání:**Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 301]/[SO 301-E2-PRUV] - Dešťová kanalizace - stoka E2 - přípojky uličních vpustí

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 301-E2-PRUV Dešťová kanalizace - stoka E2 - přípojky uličních vpustí -----						
0 Všeobecné konstrukce a práce -----						
1	015111	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - I. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI zemina/výkopek/podkladní štěrkové vrstvy nejméně 70% hmotnosti tohoto odpadu musí být předáno k recyklaci (viz. ZP) pro zpětné využití na stavbách Cenová soustava 2024_OTSKP "hloubení rýh pol. 132738: "3,468*2,0 = 6,936 [A] "hl.šachet pol.133738: "1,908*2,0 = 3,816 [B] "Celkem: "A+B = 10,752 [C] 1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytríděného v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.	T	10,752	-----	-----
2	015112	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - II. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI zemina/výkopek/podkladní štěrkové vrstvy nejméně 70% hmotnosti tohoto odpadu musí být předáno k recyklaci (viz. ZP) pro zpětné využití na stavbách Cenová soustava 2024_OTSKP "hloubení rýh pol. 132838: "0,867*2,0 = 1,734 [A] "hl.šachet pol.133838: "0,477*2,0 = 0,954 [B] "Celkem: "A+B = 2,688 [C] 1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytríděného v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.	T	2,688	-----	-----
1 Zemní práce -----						
3	132738	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM	M3	3,468	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 301]/[SO 301-E2-PRUV] - Dešťová kanalizace - stoka E2 - přípojky uličních vpustí

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Cenová soustava	<p>včetně pažení včetně naložení, odvozu a uložení na skládku dle zatřídění 80% hloubení ZHOTOVITEL V CENĚ ZOHLEDNÍ SKUTEČNÉ NÁKLADY NA DOPRAVU NA MÍSTO ULOŽENÍ 2024_OTSKP</p> <p>"Stoka E2 - přípojky uličních vpustí: "(3,55*1,1*1,65-3,55*1,1*0,54)*0,8 = 3,468 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 				
4	132838	<p>HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. II, ODVOZ DO 20KM</p> <p>včetně pažení včetně naložení, odvozu a uložení na skládku dle zatřídění 20% hloubení ZHOTOVITEL V CENĚ ZOHLEDNÍ SKUTEČNÉ NÁKLADY NA DOPRAVU NA MÍSTO ULOŽENÍ 2024_OTSKP</p> <p>"Stoka E2 - přípojky uličních vpustí: "(3,55*1,1*1,65-3,55*1,1*0,54)*0,2 = 0,867 [A]</p>	M3	0,867	-----	-----
	Cenová soustava					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 301]/[SO 301-E2-PRUV] - Dešťová kanalizace - stoka E2 - přípojky uličních vpustí

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 				
5	133738 Cenová soustava	<p>HLOUBENÍ ŠACHET ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM</p> <p>vč.pažení, dle zatřídění 80% hloubení včetně naložení, odvozu a uložení na skládku nebo mezideponii ZHOTOVITEL V CENĚ ZOHLEDNÍ SKUTEČNÉ NÁKLADY NA DOPRAVU NA MÍSTO ULOŽENÍ</p> <p>2023_OTSKP</p> <p>"ul. vpusti prům.hl 1,6m - tl.kce vozovky 0,54m:"</p> <p>"přípojky E1 : "1*1,5*1,5*(1,6-0,54)*0,8 = 1,908 [D]</p>	M3	1,908	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 301]/[SO 301-E2-PRUV] - Dešťová kanalizace - stoka E2 - přípojky uličních vpustí

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 				
6	133838 Cenová soustava	<p>HLOUBENÍ ŠACHET ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. II, ODVOZ DO 20KM</p> <p>vč.pažení, dle zatřídění 20% hloubení včetně naložení, odvozu a uložení na skládku nebo mezideponii ZHOTOVITEL V CENĚ ZOHLEDNÍ SKUTEČNÉ NÁKLADY NA DOPRAVU NA MÍSTO ULOŽENÍ</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"ul. vpusti prům.hl 1,6m - tl.kce vozovky 0,54m:"</p> <p>"přípojky E1 : "1*1,5*1,5*(1,6-0,54)*0,2 = 0,477 [D]</p>	M3	0,477	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 301]/[SO 301-E2-PRUV] - Dešťová kanalizace - stoka E2 - přípojky uličních vpustí

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 				
7	17120 Cenová soustava	<p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"dle pol. 132738, 132838, 133738, 133838, : " 3,468+0,867+1,908+0,477 = 6,720 [A]</p> <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálů - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 	M3	6,720	-----	-----
8	17481 Cenová soustava	<p>ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>zásyp ze ŠD 0/32</p> <p>2024_OTSKP</p>	M3	1,847	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 301]/[SO 301-E2-PRUV] - Dešťová kanalizace - stoka E2 - přípojky uličních vpustí

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>"Stoka E2 - přípojky uličních vpustí: "3,55*1,1*(1,65-0,05-0,122-0,165-0,3-0,54) = 1,847 [A]</p> <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 				
9	17581.A Cenová soustava Specifikace	<p>OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>pískový obsyp potrubí - tříděný písek 0/4</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"Stoka E2 - přípojky uličních vpustí: "3,55*(1,1*(0,165+0,3)-3,14*0,08*0,08) = 1,744 [A]</p> <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - zemina vytlačená potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá 	M3	1,744	-----	-----
10	17581.C	OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	2,120	-----	-----

3.1.1.1 (24.3.26.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 301]/[SO 301-E2-PRUV] - Dešťová kanalizace - stoka E2 - přípojky uličních vpustí

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Cenová soustava	<p>ŠD 0/32</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"ul. vpusti prům.hl 1,6m - tl.kce vozovky 0,54m:"</p> <p>"přípojky E1 : "1*2,0*(1,6-0,54) = 2,120 [D]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztlížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztlížení provádění vč. hutnění ve ztlížených podmínkách a stísněných prostorech - ztlížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x <p><i>Způsob měření:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - zemina vytlačena potrubím o DN 180mm se od kubatury obsypů neodečítá 				
4 Vodorovné konstrukce -----						
11	451312	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15	M3	0,338	-----	-----
	Cenová soustava	<p>2024_OTSKP</p> <p>"Přípojky E2 -""UV : "1*1,5*1,5*0,15 = 0,338 [A]</p>				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 301]/[SO 301-E2-PRUV] - Dešťová kanalizace - stoka E2 - přípojky uličních vpustí

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<ul style="list-style-type: none"> - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukřovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů 				
12	451573	VÝPLŇ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO, INDEX ZHUTNĚNÍ ID DO 0,9	M3	0,672	-----	-----
	Cenová soustava	pískový podsyp potrubí - tříděný písek 0/4				
	Specifikace	2024_OTSKP "Stoka E2 - přípojky uličních vpustí: "3,55*1,1*(0,05+0,122) = 0,672 [A] položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 301]/[SO 301-E2-PRUV] - Dešťová kanalizace - stoka E2 - přípojky uličních vpustí

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
8 Potrubí						-----
13	87433	POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 150MM potrubí PVC-U D 160 SN12 včetně tvarovek 2024_OTSKP "Stoka E2 - přípojky uličních vpustí: "3,55 = 3,550 [A] <i>položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje:</i> - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (troubky, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody nezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku	M	3,550	-----	-----
14	89712	VPUSŤ KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ včetně kalového koše a mříže s rámem, skladba jednotlivých ul.vpustí dle PD D.1.3.4.23.2, vč.osazení mříží do finální nivelety 2024_OTSKP 1 = 1,000 [A] <i>položka zahrnuje:</i> - dodávku a osazení předepsaných dílů včetně mříže - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemi vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - předepsané podkladní konstrukce	KUS	1,000	-----	-----

SOUPIS PRACÍStavba: **33121 - II/502 Jičín - ulice Ruská a Poděbradova_MJ**Objekt: **IMJ - Investor Město Jičín**Rozpočet: **[IMJ]/[SO 301]/[SO 301-E3] - Dešťová kanalizace - stoka E3**Objednatel: **Město Jičín**Zhotovitel dokumentace: **VDI Projekt s.r.o.**

Zhotovitel:

Cena dle SoD:

Celková cena:

DPH:

Cena s DPH:

Vypracoval zadání:**Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**

3.1.1.1 (24.3.26.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 301]/[SO 301-E3] - Dešťová kanalizace - stoka E3

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 301-E3 Dešťová kanalizace - stoka E3						-----
0 Všeobecné konstrukce a práce						-----
1	015111	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - I. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI zemina/výkopek/podkladní štěrkové vrstvy nejméně 70% hmotnosti tohoto odpadu musí být předáno k recyklaci (viz. ZP) pro zpětné využití na stavbách Cenová soustava 2024_OTSKP "hloubení rýh pol. 132738: "94,575*2,0 = 189,150 [A] Specifikace 1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytříděného v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.	T	189,150	-----	-----
2	015112	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - II. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI zemina/výkopek/podkladní štěrkové vrstvy nejméně 70% hmotnosti tohoto odpadu musí být předáno k recyklaci (viz. ZP) pro zpětné využití na stavbách Cenová soustava 2024_OTSKP "hloubení rýh pol. 132838: "94,575*2,0 = 189,150 [A] "dolamování pol.128418 : "6,5*2 = 13,000 [B] "Celkem: "A+B = 202,150 [C] Specifikace 1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytříděného v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.	T	202,150	-----	-----
1 Zemní práce						-----
3	128418	DOLAMOVÁNÍ ODKOPÁVEK TR. II, ODVOZ DO 20KM dolamování horniny pro zarovnání spáry ZHOTOVITEL V CENĚ ZOHLEDNÍ SKUTEČNÉ NÁKLADY NA DOPRAVU NA MÍSTO ULOŽENÍ Cenová soustava 2024_OTSKP	M3	6,500	-----	-----

3.1.1.1 (24.3.26.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 301]/[SO 301-E3] - Dešťová kanalizace - stoka E3

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>"Stoka E3: "50*1,3*0,1 = 6,500 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - těžení výkopu bez použití trhavin. - vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141 				
4	132738	<p>HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. I, ODVOZ DO 20KM</p> <p>včetně pažení</p> <p>včetně naložení, odvozu a uložení na skládku</p> <p>dle zatřídění 50% hloubení</p> <p>ZHOTOVITEL V CENĚ ZOHLEDNÍ SKUTEČNÉ NÁKLADY NA DOPRAVU NA MÍSTO ULOŽENÍ</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"Stoka E3:" (50*1,3*3,45-50*1,3*0,54)*0,5 = 94,575 [A]</p>	M3	94,575	-----	-----
	Cenová soustava					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 301]/[SO 301-E3] - Dešťová kanalizace - stoka E3

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 				
5	132838	<p>HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. II, ODVOZ DO 20KM</p> <p>včetně pažení včetně naložení, odvozu a uložení na skládku dle zatřídění 50% hloubení ZHOTOVITEL V CENĚ ZOHLEDNÍ SKUTEČNÉ NÁKLADY NA DOPRAVU NA MÍSTO ULOŽENÍ</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"Stoka E3:" (50*1,3*3,45-50*1,3*0,54)*0,5 = 94,575 [A]</p>	M3	94,575	-----	-----
	Cenová soustava					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 301]/[SO 301-E3] - Dešťová kanalizace - stoka E3

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 				
6	17120 Cenová soustava	<p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"dle pol.128418, 132838, 132738 : " 6,50+94,575+94,575 = 195,650 [A]</p> <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 	M3	195,650	-----	-----
7	17481 Cenová soustava	<p>ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>zásyp ze ŠD 0/32</p> <p>2024_OTSKP</p>	M3	130,325	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 301]/[SO 301-E3] - Dešťová kanalizace - stoka E3

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>"Stoka E3:" 50*1,3*(3,45-0,285-0,32-0,3-0,54) = 130,325 [A]</p> <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 				
8	17581 Cenová soustava Specifikace	<p>OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>pískový obsyp potrubí - tříděný písek 0/4</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"Stoka E3:" 50*(1,3*(0,32+0,3)-3,14*0,215*0,215) = 33,043 [A]</p> <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - zemina vytlačená potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá 	M3	33,043	-----	-----
2 Základy						-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 301]/[SO 301-E3] - Dešťová kanalizace - stoka E3

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
9	21262	TRATIVODY KOMPLET Z TRUB Z PLAST HMOT DN DO 100MM flexibilní drén DN 100 Cenová soustava 2024_OTSKP "Stoka E3:" 50 = 50,000 [A] Specifikace <i>Položka platí pro kompletní konstrukce trativodů a zahrnuje zejména:</i> - výkop rýhy předepsaného tvaru v dané třídě těžitelnosti, výplň, zásyp trativodu včetně dopravy, uložení přebytečného materiálu, dodávky předepsaného materiálu pro výplň a zásyp - zřízení spojovací vrstvy - zřízení podkladu a lože trativodu z předepsaného materiálu - dodávka a uložení trativodu předepsaného materiálu a profilu - obsyp trativodu předepsaným materiálem - ukončení trativodu zaústěním do potrubí nebo vodoteče, případně vybudování ukončujícího objektu (kapličky) dle VL - veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - nezahrnuje opláštění z geotextilie, fólie	M	50,000	-----	-----
4 Vodorovné konstrukce -----						
10	451312	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15 sedlové lože z C 12/15 Cenová soustava 2024_OTSKP "sedlové lože : Stoka E3 : " 50*0,34 = 17,000 [A] "v případě dolamování : "50*1,3*0,1 = 6,500 [B] "Celkem: "A+B = 23,500 [C]	M3	23,500	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 301]/[SO 301-E3] - Dešťová kanalizace - stoka E3

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<ul style="list-style-type: none"> - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukřovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů 				
11	451573	VÝPLŇ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO, INDEX ZHUTNĚNÍ ID DO 0,9	M3	0,225	-----	-----
	Cenová soustava	pískový podsyp potrubí - tříděný písek 0/4				
	Specifikace	2024_OTSKP "revizní šachty: "1*1,5*1,5*0,1 = 0,225 [A] položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál				
7 Přidružená stavební výroba -----						
12	711111	IZOLACE BĚŽNÝCH KONSTRUKCÍ PROTI ZEMNÍ VLHKOSTI ASFALTOVÝMI NÁTĚRY	M2	4,796	-----	-----
	Cenová soustava	penetrační nátěr + 2 x asfaltový nátěr				
	Specifikace	2024_OTSKP "šachtová dna : "1*3,14*0,65*0,65+1*2*3,14*0,65*0,85 = 4,796 [A]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 301]/[SO 301-E3] - Dešťová kanalizace - stoka E3

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání předepsaného izolačního materiálu - očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení - zřízení izolace jako kompletního povlaku, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu - zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů - úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obrubníků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod. - zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak - ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace - provedení požadovaných zkoušek - nezahrnuje ochranné vrstvy, např. geotextilii 				
8 Potrubí -----						
13	82445	POTRUBÍ Z TRUB ŽELEZOBETONOVÝCH DN DO 300MM	M	50,000	-----	-----
	Cenová soustava	<p>včetně tvarovek</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"Stoka E3:" 50 = 50,000 [A]</p> <p>položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon</p> <p>zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody nezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku 				
14	894145	ŠACHTY KANALIZAČNÍ Z BETON DÍLCŮ NA POTRUBÍ DN DO 300MM	KUS	1,000	-----	-----
	Cenová soustava	<p>revizní šachty na stoce E3 - včetně poklopu, skladba dle specifikace přílohy PD D.1.3.4.22.1</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>1 = 1,000 [A]</p>				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 301]/[SO 301-E3] - Dešťová kanalizace - stoka E3

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - poklopy s rámem, mříže s rámem, stupadla, žebříky, stropy z bet. dílců a pod. - předepsané betonové skruže, prefabrikované nebo monolitické betonové dno - dodání dílce požadovaného tvaru a vlastností, jeho skladování, doprava a osazení do definitivní polohy, včetně komplexní technologie výroby a montáže dílců, ošetření a ochrana dílců, - u dílců železobetonových a předpjatých veškerá výztuž, případně i tuhé kovové prvky a závěsná oka, - úpravy a zařízení pro uložení a transport dílce, - veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení, - sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod., - výplň, těsnění a tmelení spár a spojů, - očištění a ošetření úložných ploch, - zednické výpomoc pro montáž dílců, - označení dílce výrobním štítkem nebo jiným způsobem, - úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření, - veškerá zařízení pro zajištění stability v každém okamžiku - předepsané podkladní konstrukce 				
15	899309 Cenová soustava	<p>DOPLŇKY NA POTRUBÍ - VÝSTRAŽNÁ FÓLIE</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"Stoka E3:" 50 = 50,000 [A]</p> <p>Položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - veškerý materiál, výroby a polotovary - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením <p>Položka nezahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - x 	M	50,000	-----	-----
16	899652 Cenová soustava	<p>ZKOUŠKA VODOTĚSNOSTI POTRUBÍ DN DO 300MM</p> <p>tlaková zkouška vzduchem</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"Stoka E3:" 50 = 50,000 [A]</p> <p>Položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - přísun, montáž, demontáž, odsun zkoušecího kompresoru - napuštění vzduchu, dodání vzduchu pro tlakovou zkoušku - montáž a demontáž dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí - montáž a demontáž koncových tvarovek - montáž zaslepovací příruby, zaslepení odboček pro armatury a pro odbočující řady <p>Položka nezahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - x 	M	50,000	-----	-----
17	899692R Cenová soustava	<p>ZKOUŠKA VODOTĚSNOSTI ŠACHET</p> <p>tlaková zkouška vzduchem</p> <p>Bez vazby na CS</p> <p>1 = 1,000 [A]</p>	KUS	1,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 301]/[SO 301-E3] - Dešťová kanalizace - stoka E3

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - přisun, montáž, demontáž, odsun zkoušecího kompresoru - napuštění vzduchu, dodání vzduchu pro tlakovou zkoušku - montáž a demontáž dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí - montáž a demontáž koncových tvarovek - montáž zaslepovací příruby, zaslepení odboček pro armatury a pro odbočující řady <i>Položka nezahrnuje:</i> - x				
18	89980	TELEVIZNÍ PROHLÍDKA POTRUBÍ	M	50,000	-----	-----
	Cenová soustava	kamerové zkoušky na kanalizačních stokách 2024_OTSKP				
	Specifikace	"Stoka E3:" 50 = 50,000 [A] <i>položka zahrnuje prohlídku potrubí televizní kamerou, záznam prohlídky na nosičích DVD a vyhotovení závěrečného písemného protokolu</i>				

SOUPIS PRACÍ**Stavba: 33121 - II/502 Jičín - ulice Ruská a Poděbradova_MJ****Objekt: IMJ - Investor Město Jičín****Rozpočet: [IMJ]/[SO 301]/[SO 301-E3-PRD] - Dešťová kanalizace - stoka E3 - přípojky dešťových svodů****Objednatel: Město Jičín****Zhotovitel dokumentace: VDI Projekt s.r.o.****Zhotovitel:****Cena dle SoD:**

Celková cena:

DPH:

Cena s DPH:

Vypracoval zadání:**Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**

3.1.1.1 (24.3.26.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 301]/[SO 301-E3-PRD] - Dešťová kanalizace - stoka E3 - přípojky dešťových svodů

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 301-E3-PRD Dešťová kanalizace - stoka E3 - přípojky dešťových svodů -----						
0 Všeobecné konstrukce a práce -----						
1	015111	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - I. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI zemina/výkopek/podkladní štěrkové vrstvy nejméně 70% hmotnosti tohoto odpadu musí být předáno k recyklaci (viz. ZP) pro zpětné využití na stavbách Cenová soustava 2024_OTSKP "hloubení rýh pol. 132738: "42,279*2,0 = 84,558 [A] Specifikace 1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytříděného v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.	T	84,558	-----	-----
2	015112	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - II. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI zemina/výkopek/podkladní štěrkové vrstvy nejméně 70% hmotnosti tohoto odpadu musí být předáno k recyklaci (viz. ZP) pro zpětné využití na stavbách Cenová soustava 2024_OTSKP "hloubení rýh pol. 132838: "10,57*2,0 = 21,140 [A] Specifikace 1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytříděného v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.	T	21,140	-----	-----
1 Zemní práce -----						
3	132738	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. I, ODVOZ DO 20KM včetně pažení včetně naložení, odvozu a uložení na skládku dle zatřídění 80% hloubení ZHOTOVITEL V CENĚ ZOHLEDNÍ SKUTEČNÉ NÁKLADY NA DOPRAVU NA MÍSTO ULOŽENÍ Cenová soustava 2024_OTSKP "Stoka E3 - přípojky dešťových svodů: "(28,95*1,1*2,16-((28,95-5*5)*1,1*0,25+5*5*1,1*0,54))*0,8 = 42,279 [A]	M3	42,279	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 301]/[SO 301-E3-PRD] - Dešťová kanalizace - stoka E3 - přípojky dešťových svodů

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 				
4	132838 Cenová soustava	<p>HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. II, ODVOZ DO 20KM</p> <p>včetně pažení včetně naložení, odvozu a uložení na skládku dle zatřídění 20% hloubení ZHOTOVITEL V CENĚ ZOHLEDNÍ SKUTEČNÉ NÁKLADY NA DOPRAVU NA MÍSTO ULOŽENÍ 2024_OTSKP</p> <p>"Stoka E3 - přípojky dešťových svodů: $(28,95*1,1*2,16-((28,95-5*5)*1,1*0,25+5*5*1,1*0,54))*0,2 = 10,570$ [A]</p>	M3	10,570	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 301]/[SO 301-E3-PRD] - Dešťová kanalizace - stoka E3 - přípojky dešťových svodů

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 				
5	17120 Cenová soustava	<p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"dle pol. 132738, 132838 : " 34,436+8,609 = 43,045 [A]</p> <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 	M3	43,045	-----	-----
6	17481 Cenová soustava	<p>ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>zásyp ze ŠD 0/32</p> <p>2024_OTSKP</p>	M3	32,564	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 301]/[SO 301-E3-PRD] - Dešťová kanalizace - stoka E3 - přípojky dešťových svodů

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>"Stoka E3 - přípojky dešťových svodů: "(28,95-5*5)*1,1*(2,16-0,05-0,122-0,165-0,3-0,25)+5*5*1,1*(2,16-0,05-0,122-0,165-0,3-0,54) = 32,564 [A]</p> <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 				
7	17581 Cenová soustava Specifikace	<p>OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>pískový obsyp potrubí - tříděný písek 0/4</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"Stoka E3 - přípojky dešťových svodů: "28,95*(1,1*(0,165+0,3)-3,14*0,08*0,08) = 14,226 [A]</p> <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - zemina vytlačena potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá 	M3	14,226	-----	-----

3.1.1.1 (24.3.26.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 301]/[SO 301-E3-PRD] - Dešťová kanalizace - stoka E3 - přípojky dešťových svodů

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
4 Vodorovné konstrukce -----						
8	451573	VÝPLŇ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO, INDEX ZHUTNĚNÍ ID DO 0,9 pískový podsyp potrubí - tříděný písek 0/4 Cenová soustava 2024_OTSKP "Stoka E3 - přípojky dešťových svodů: "28,95*1,1*(0,05+0,122) = 5,477 [A] Specifikace <i>položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál</i>	M3	5,477	-----	-----
7 Přidružená stavební výroba -----						
9	72124.A	LAPAČE STŘEŠNÍCH SPLAVENIN Lapač střešních nečistot DN125 - materiál PP vč.napojení na stávající dešť.svod, vč.osazení lapače do finální nivelety Cenová soustava 2024_OTSKP "dle PD D.1.3.4.25.2 :" 3 = 3,000 [A] - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého instalačního a pomocného materiálu (trouby, trubky, armatury, tvarové kusy, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných, upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - zednické výpomoci, jako je vysekávání kapes a rýh, jejich vyplnění a začištění Specifikace - úprava podkladu a osazení podpěr, osazení a očištění podkladu a podpěr - zřízení plně funkční instalace, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení instalace i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úprava a příprava prostupů, okolí podpěr, zaústění a napojení a upevnění odpadních výustek - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem instalace	KUS	3,000	-----	-----
8 Potrubí -----						
10	87433.A	POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 150MM potrubí PVC-U D 160 SN12 včetně tvarovek Cenová soustava 2024_OTSKP "Stoka E3 - přípojky dešťových svodů: "28,95 = 28,950 [A]	M	28,950	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 301]/[SO 301-E3-PRD] - Dešťová kanalizace - stoka E3 - přípojky dešťových svodů

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (troubky, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody <p>nezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku</p>				
11	87433.B Cenová soustava	<p>POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 150MM</p> <p>potrubí PVC-U D 125 SN8 včetně tvarovek</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"svislé části přípojek: "</p> <p>"Přípojky E3 - přípojky dešťových svodů : "4,6 = 4,600 [D]</p> <p>Položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (troubky, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu (bez ohledu na sklon) - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody <p>Položka nezahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - tlakové zkoušky ani proplach a dezinfekci 	M	4,600	-----	-----
12	899522 Cenová soustava	<p>OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ Z PROSTÉHO BETONU DO C12/15</p> <p>včetně bednění a odbědnění</p> <p>C12/15 - svislé části přípojek</p> <p>2023_OTSKP</p> <p>"dle PD D.1.3.4.25.2 :"</p>	M3	0,600	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 301]/[SO 301-E3-PRD] - Dešťová kanalizace - stoka E3 - přípojky dešťových svodů

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>0,6 = 0,600 [A]</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů 				

SOUPIS PRACÍ

Stavba: **33121 - II/502 Jičín - ulice Ruská a Poděbradova_MJ**

Objekt: **IMJ - Investor Město Jičín**

Rozpočet: **[IMJ]/[SO 301]/[SO 301-E3-PRUV] - Dešťová kanalizace - stoka E3 - přípojky uličních vpustí**

Objednatel: **Město Jičín**

Zhotovitel dokumentace: **VDI Projekt s.r.o.**

Zhotovitel:

Cena dle SoD:

Celková cena:

DPH:

Cena s DPH:

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

3.1.1.1 (24.3.26.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 301]/[SO 301-E3-PRUV] - Dešťová kanalizace - stoka E3 - přípojky uličních vpustí

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 301-E3-PRUV Dešťová kanalizace - stoka E3 - přípojky uličních vpustí -----						
0 Všeobecné konstrukce a práce -----						
1	015111	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - I. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI zemina/výkopek/podkladní štěrkové vrstvy nejméně 70% hmotnosti tohoto odpadu musí být předáno k recyklaci (viz. ZP) pro zpětné využití na stavbách Cenová soustava 2024_OTSKP "hloubení rýh pol. 132738: "28,376*2,0 = 56,752 [A] "hl.šachet pol.133738: "9,54*2,0 = 19,080 [B] "Celkem: "A+B = 75,832 [C] 1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytríděného v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.	T	75,832	-----	-----
2	015112	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - II. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI zemina/výkopek/podkladní štěrkové vrstvy nejméně 70% hmotnosti tohoto odpadu musí být předáno k recyklaci (viz. ZP) pro zpětné využití na stavbách Cenová soustava 2024_OTSKP "hloubení rýh pol. 132838: "7,094*2,0 = 14,188 [A] "hl.šachet pol.133838: "2,385*2,0 = 4,770 [B] "Celkem: "A+B = 18,958 [C] 1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytríděného v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.	T	18,958	-----	-----
1 Zemní práce -----						
3	132738	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. I, ODVOZ DO 20KM	M3	28,376	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 301]/[SO 301-E3-PRUV] - Dešťová kanalizace - stoka E3 - přípojky uličních vpustí

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Cenová soustava	<p>včetně pažení včetně naložení, odvozu a uložení na skládku dle zatřídění 80% hloubení ZHOTOVITEL V CENĚ ZOHLEDNÍ SKUTEČNÉ NÁKLADY NA DOPRAVU NA MÍSTO ULOŽENÍ 2024_OTSKP</p> <p>"Stoka E3 - přípojky uličních vpustí: "(29,05*1,1*1,65-29,05*1,1*0,54)*0,8 = 28,376 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 				
4	132838	<p>HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. II, ODVOZ DO 20KM</p> <p>včetně pažení včetně naložení, odvozu a uložení na skládku dle zatřídění 20% hloubení ZHOTOVITEL V CENĚ ZOHLEDNÍ SKUTEČNÉ NÁKLADY NA DOPRAVU NA MÍSTO ULOŽENÍ 2024_OTSKP</p> <p>"Stoka E3 - přípojky uličních vpustí: "(29,05*1,1*1,65-29,05*1,1*0,54)*0,2 = 7,094 [A]</p>	M3	7,094	-----	-----
	Cenová soustava					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 301]/[SO 301-E3-PRUV] - Dešťová kanalizace - stoka E3 - přípojky uličních vpustí

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 				
5	133738 Cenová soustava	<p>HLOUBENÍ ŠACHET ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM</p> <p>vč.pažení, dle zatřídění 80% hloubení včetně naložení, odvozu a uložení na skládku nebo mezideponii ZHOTOVITEL V CENĚ ZOHLEDNÍ SKUTEČNÉ NÁKLADY NA DOPRAVU NA MÍSTO ULOŽENÍ</p> <p>2023_OTSKP</p> <p>"ul. vpusti prům.hl 1,6m - tl.kce vozovky 0,54m:"</p> <p>"přípojky E3 : "5*1,5*1,5*(1,6-0,54)*0,8 = 9,540 [D]</p>	M3	9,540	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 301]/[SO 301-E3-PRUV] - Dešťová kanalizace - stoka E3 - přípojky uličních vpustí

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 				
6	133838 Cenová soustava	<p>HLOUBENÍ ŠACHET ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. II, ODVOZ DO 20KM</p> <p>vč.pažení, dle zatřídění 20% hloubení včetně naložení, odvozu a uložení na skládku nebo mezideponii ZHOTOVITEL V CENĚ ZOHLEDNÍ SKUTEČNÉ NÁKLADY NA DOPRAVU NA MÍSTO ULOŽENÍ</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"ul. vpusti prům.hl 1,6m - tl.kce vozovky 0,54m:"</p> <p>"přípojky E3 : "5*1,5*1,5*(1,6-0,54)*0,2 = 2,385 [D]</p>	M3	2,385	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 301]/[SO 301-E3-PRUV] - Dešťová kanalizace - stoka E3 - přípojky uličních vpustí

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 				
7	17120 Cenová soustava	<p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"dle pol. 132738, 132838, 133738, 133838, : "28,376+7,094+9,54+2,385 = 47,395 [A]</p> <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálů - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 	M3	47,395	-----	-----
8	17481 Cenová soustava	<p>ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>zásyp ze ŠD 0/32</p> <p>2024_OTSKP</p>	M3	15,115	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 301]/[SO 301-E3-PRUV] - Dešťová kanalizace - stoka E3 - přípojky uličních vpustí

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>"Stoka E3 - přípojky uličních vpustí: "29,05*1,1*(1,65-0,05-0,122-0,165-0,3-0,54) = 15,115 [A]</p> <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 				
9	17581.A Cenová soustava	<p>OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>pískový obsyp potrubí - tříděný písek 0/4</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"Stoka E3 - přípojky uličních vpustí: "29,05*(1,1*(0,165+0,3)-3,14*0,08*0,08) = 14,275 [A]</p> <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - zemina vytlačená potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá 	M3	14,275	-----	-----
10	17581.C	OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	10,600	-----	-----

3.1.1.1 (24.3.26.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 301]/[SO 301-E3-PRUV] - Dešťová kanalizace - stoka E3 - přípojky uličních vpustí

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Cenová soustava	<p>ŠD 0/32</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"ul. vpusti prům.hl 1,6m - tl.kce vozovky 0,54m:"</p> <p>"přípojky E3 - UV : "5*2,0*(1,6-0,54) = 10,600 [D]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztlížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztlížení provádění vč. hutnění ve ztlížených podmínkách a stísněných prostorech - ztlížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x <p><i>Způsob měření:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - zemina vytlačena potrubím o DN 180mm se od kubatury obsypů neodečítá 				
4 Vodorovné konstrukce -----						
11	451312	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15	M3	1,688	-----	-----
	Cenová soustava	<p>včetně bednění a odbědnění</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"D.1.3.4.23.1 a tabulky přípojek :"</p> <p>"Přípojky E3 -""UV : "5*1,5*1,5*0,15 = 1,688 [A]</p>				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 301]/[SO 301-E3-PRUV] - Dešťová kanalizace - stoka E3 - přípojky uličních vpustí

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<ul style="list-style-type: none"> - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukřovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů 				
12	451573	VÝPLŇ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO, INDEX ZHUTNĚNÍ ID DO 0,9	M3	5,496	-----	-----
	Cenová soustava	pískový podsyp potrubí - tříděný písek 0/4				
		2024_OTSKP				
	Specifikace	<p>"Stoka E3 - přípojky uličních vpustí: "29,05*1,1*(0,05+0,122) = 5,496 [A]</p> <p>položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál</p>				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 301]/[SO 301-E3-PRUV] - Dešťová kanalizace - stoka E3 - přípojky uličních vpustí

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
8 Potrubí -----						
13	87433	POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 150MM potrubí PVC-U D 160 SN12 včetně tvarovek 2024_OTSKP "Stoka E3 - přípojky uličních vpustí: "29,05+1,1 = 30,150 [A] <i>položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje:</i> - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (troubky, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody nezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku	M	30,150	-----	-----
14	89712	VPUSŤ KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ včetně kalového koše a mříže s rámem, skladba jednotlivých ul.vpustí dle PD D.1.3.4.23.2, vč.osazení mříží do finální nivelety 2024_OTSKP 5 = 5,000 [A] <i>položka zahrnuje:</i> - dodávku a osazení předepsaných dílů včetně mříže - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - předepsané podkladní konstrukce	KUS	5,000	-----	-----

SOUPIS PRACÍ**Stavba: 33121 - II/502 Jičín - ulice Ruská a Poděbradova_MJ****Objekt: IMJ - Investor Město Jičín****Rozpočet: [IMJ]/[SO 301]/[SO 301-E4] - Dešťová kanalizace - stoka E4****Objednatel: Město Jičín****Zhotovitel dokumentace: VDI Projekt s.r.o.****Zhotovitel:****Cena dle SoD:**

Celková cena:

DPH:

Cena s DPH:

Vypracoval zadání:**Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**

3.1.1.1 (24.3.26.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 301]/[SO 301-E4] - Dešťová kanalizace - stoka E4

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 301-E4 Dešťová kanalizace - stoka E4						-----
0 Všeobecné konstrukce a práce						-----
1	015111	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - I. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI zemina/výkopek/podkladní štěrkové vrstvy nejméně 70% hmotnosti tohoto odpadu musí být předáno k recyklaci (viz. ZP) pro zpětné využití na stavbách Cenová soustava 2024_OTSKP "hloubení rýh pol. 132738: "29,38*2,0 = 58,760 [A] Specifikace 1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytříděného v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.	T	58,760	-----	-----
2	015112	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - II. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI zemina/výkopek/podkladní štěrkové vrstvy nejméně 70% hmotnosti tohoto odpadu musí být předáno k recyklaci (viz. ZP) pro zpětné využití na stavbách Cenová soustava 2024_OTSKP "hloubení rýh pol. 132838: "29,38*2,0 = 58,760 [A] "dolamování pol.128418 : "2,6*2 = 5,200 [B] "Celkem: "A+B = 63,960 [C] Specifikace 1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytříděného v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.	T	63,960	-----	-----
1 Zemní práce						-----
3	128418	DOLAMOVÁNÍ ODKOPÁVEK TR. II, ODVOZ DO 20KM dolamování horniny pro zarovnání spáry ZHOTOVITEL V CENĚ ZOHLEDNÍ SKUTEČNÉ NÁKLADY NA DOPRAVU NA MÍSTO ULOŽENÍ Cenová soustava 2024_OTSKP	M3	2,600	-----	-----

3.1.1.1 (24.3.26.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 301]/[SO 301-E4] - Dešťová kanalizace - stoka E4

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>"Stoka E4: "20*1,3*0,1 = 2,600 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - těžení výkopu bez použití trhavin. - vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztlížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztlížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141 				
4	132738	<p>HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. I, ODVOZ DO 20KM</p> <p>včetně pažení včetně naložení, odvozu a uložení na skládku dle zatřídění 50% hloubení ZHOTOVITEL V CENĚ ZOHLEDNÍ SKUTEČNÉ NÁKLADY NA DOPRAVU NA MÍSTO ULOŽENÍ</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"Stoka E4:" (20*1,3*2,8-20*1,3*0,54)*0,5 = 29,380 [A]</p>	M3	29,380	-----	-----
	Cenová soustava					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 301]/[SO 301-E4] - Dešťová kanalizace - stoka E4

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 				
5	132838	<p>HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. II, ODVOZ DO 20KM</p> <p>včetně pažení včetně naložení, odvozu a uložení na skládku dle zatřídění 50% hloubení ZHOTOVITEL V CENĚ ZOHLEDNÍ SKUTEČNÉ NÁKLADY NA DOPRAVU NA MÍSTO ULOŽENÍ</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"Stoka E4:"$(20*1,3*2,8-20*1,3*0,54)*0,5 = 29,380$ [A]</p>	M3	29,380	-----	-----
	Cenová soustava					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 301]/[SO 301-E4] - Dešťová kanalizace - stoka E4

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 				
6	17120 Cenová soustava	<p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"dle pol.128418, 132838, 132738 : " 2,6+29,38+29,38 = 61,360 [A]</p> <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 	M3	61,360	-----	-----
7	17481 Cenová soustava	<p>ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>zásyp ze ŠD 0/32</p> <p>2024_OTSKP</p>	M3	35,230	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 301]/[SO 301-E4] - Dešťová kanalizace - stoka E4

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>"Stoka E4:" 20*1,3*(2,8-0,285-0,32-0,3-0,54) = 35,230 [A]</p> <p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 				
8	17581 Cenová soustava Specifikace	<p>OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>pískový obsyp potrubí - tříděný písek 0/4</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"Stoka E4:" 20*(1,3*(0,32+0,3)-3,14*0,215*0,215) = 13,217 [A]</p> <p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - zemina vytlačená potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá 	M3	13,217	-----	-----
2 Základy						-----

3.1.1.1 (24.3.26.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 301]/[SO 301-E4] - Dešťová kanalizace - stoka E4

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
9	21262	TRATIVODY KOMPLET Z TRUB Z PLAST HMOT DN DO 100MM flexibilní drén DN 100 Cenová soustava 2024_OTSKP "Stoka E4:" 20 = 20,000 [A] Specifikace <i>Položka platí pro kompletní konstrukce trativodů a zahrnuje zejména:</i> - výkop rýhy předepsaného tvaru v dané třídě těžitelnosti, výplň, zásyp trativodu včetně dopravy, uložení přebytečného materiálu, dodávky předepsaného materiálu pro výplň a zásyp - zřízení spojovací vrstvy - zřízení podkladu a lože trativodu z předepsaného materiálu - dodávka a uložení trativodu předepsaného materiálu a profilu - obsyp trativodu předepsaným materiálem - ukončení trativodu zaústěním do potrubí nebo vodoteče, případně vybudování ukončujícího objektu (kapličky) dle VL - veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - nezahrnuje opláštění z geotextilie, fólie	M	20,000	-----	-----
4 Vodorovné konstrukce -----						
10	451312	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15 sedlové lože z C 12/15 Cenová soustava 2024_OTSKP "sedlové lože : Stoka E4 : "20*0,34 = 6,800 [A] "v případě dolamování : "20*1,3*0,1 = 2,600 [B] "Celkem: "A+B = 9,400 [C]	M3	9,400	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 301]/[SO 301-E4] - Dešťová kanalizace - stoka E4

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<ul style="list-style-type: none"> - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukřovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů 				
11	451573	VÝPLŇ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO, INDEX ZHUTNĚNÍ ID DO 0,9	M3	0,225	-----	-----
	Cenová soustava	pískový podsyp potrubí - tříděný písek 0/4				
	Specifikace	2024_OTSKP "revizní šachty: "1*1,5*1,5*0,1 = 0,225 [A] položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál				
7 Přidružená stavební výroba -----						
12	711111	IZOLACE BĚŽNÝCH KONSTRUKCÍ PROTI ZEMNÍ VLHKOSTI ASFALTOVÝMI NÁTĚRY	M2	4,796	-----	-----
	Cenová soustava	penetrační nátěr + 2 x asfaltový nátěr				
	Specifikace	2024_OTSKP "šachtová dna : "1*3,14*0,65*0,65+1*2*3,14*0,65*0,85 = 4,796 [A]				

3.1.1.1 (24.3.26.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 301]/[SO 301-E4] - Dešťová kanalizace - stoka E4

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání předepsaného izolačního materiálu - očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení - zřízení izolace jako kompletního povlaku, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu - zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů - úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obrubníků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod. - zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak - ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace - provedení požadovaných zkoušek - nezahrnuje ochranné vrstvy, např. geotextilii 				
8 Potrubí -----						
13	82445	POTRUBÍ Z TRUB ŽELEZOBETONOVÝCH DN DO 300MM	M	20,000	-----	-----
	Cenová soustava	<p>včetně tvarovek</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"Stoka E4:" 20 = 20,000 [A]</p> <p>položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon</p> <p>zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapáženém i nezapáženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody nezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku 				
14	894145	ŠACHTY KANALIZAČNÍ Z BETON DÍLCŮ NA POTRUBÍ DN DO 300MM	KUS	1,000	-----	-----
	Cenová soustava	<p>revizní šachty na stoce E4 - včetně poklopu, skladba dle specifikace přílohy PD D.1.3.4.22.1</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>1 = 1,000 [A]</p>				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 301]/[SO 301-E4] - Dešťová kanalizace - stoka E4

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - poklopy s rámem, mříže s rámem, stupadla, žebříky, stropy z bet. dílců a pod. - předepsané betonové skruže, prefabrikované nebo monolitické betonové dno - dodání dílce požadovaného tvaru a vlastností, jeho skladování, doprava a osazení do definitivní polohy, včetně komplexní technologie výroby a montáže dílců, ošetření a ochrana dílců, - u dílců železobetonových a předpjatých veškerá výztuž, případně i tuhé kovové prvky a závěsná oka, - úpravy a zařízení pro uložení a transport dílce, - veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení, - sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod., - výplň, těsnění a tmelení spár a spojů, - očištění a ošetření úložných ploch, - zednické výpomoc pro montáž dílců, - označení dílce výrobním štítkem nebo jiným způsobem, - úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření, - veškerá zařízení pro zajištění stability v každém okamžiku - předepsané podkladní konstrukce 				
15	899309 Cenová soustava	<p>DOPLŇKY NA POTRUBÍ - VÝSTRAŽNÁ FÓLIE</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"Stoka E4:" 20 = 20,000 [A]</p> <p>Položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - veškerý materiál, výroby a polotovary - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením <p>Položka nezahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - x 	M	20,000	-----	-----
16	899652 Cenová soustava	<p>ZKOUŠKA VODOTĚSNOSTI POTRUBÍ DN DO 300MM</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"Stoka E4:" 20 = 20,000 [A]</p> <p>Položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - přisun, montáž, demontáž, odsun zkoušecího kompresoru - napuštění vzduchu, dodání vzduchu pro tlakovou zkoušku - montáž a demontáž dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí - montáž a demontáž koncových tvarovek - montáž zaslepovací příruby, zaslepení odboček pro armatury a pro odbočující řady <p>Položka nezahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - x 	M	20,000	-----	-----
17	899692R Cenová soustava	<p>ZKOUŠKA VODOTĚSNOSTI ŠACHET</p> <p>tlaková zkouška vzduchem</p> <p>Bez vazby na CS</p> <p>1 = 1,000 [A]</p>	KUS	1,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 301]/[SO 301-E4] - Dešťová kanalizace - stoka E4

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - přisun, montáž, demontáž, odsun zkoušecího kompresoru - napuštění vzduchu, dodání vzduchu pro tlakovou zkoušku - montáž a demontáž dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí - montáž a demontáž koncových tvarovek - montáž zaslepovacích přírub, zaslepení odboček pro armatury a pro odbočující řady <i>Položka nezahrnuje:</i> - x				
18	89980	TELEVIZNÍ PROHLÍDKA POTRUBÍ	M	20,000	-----	-----
	Cenová soustava	kamerové zkoušky na kanalizačních stokách 2024_OTSKP "Stoka E4:" 20 = 20,000 [A]				
	Specifikace	<i>položka zahrnuje prohlídku potrubí televizní kamerou, záznam prohlídky na nosičích DVD a vyhotovení závěrečného písemného protokolu</i>				

SOUPIS PRACÍ

Stavba: **33121 - II/502 Jičín - ulice Ruská a Poděbradova_MJ**

Objekt: **IMJ - Investor Město Jičín**

Rozpočet: **[IMJ]/[SO 301]/[SO 301-E4-PRD] - Dešťová kanalizace - stoka E4 - přípojky dešťových svodů**

Objednatel: **Město Jičín**

Zhotovitel dokumentace: **VDI Projekt s.r.o.**

Zhotovitel:

Cena dle SoD:

Celková cena:

DPH:

Cena s DPH:

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

3.1.1.1 (24.3.26.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 301]/[SO 301-E4-PRD] - Dešťová kanalizace - stoka E4 - přípojky dešťových svodů

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 301-E4-PRD Dešťová kanalizace - stoka E4 - přípojky dešťových svodů -----						
0 Všeobecné konstrukce a práce -----						
1	015111	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - I. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI zemina/výkopek/podkladní štěrkové vrstvy nejméně 70% hmotnosti tohoto odpadu musí být předáno k recyklaci (viz. ZP) pro zpětné využití na stavbách Cenová soustava 2024_OTSKP "hloubení rýh pol. 132738: "5,634*2,0 = 11,268 [A] Specifikace 1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytříděného v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.	T	11,268	-----	-----
2	015112	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - II. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI zemina/výkopek/podkladní štěrkové vrstvy nejméně 70% hmotnosti tohoto odpadu musí být předáno k recyklaci (viz. ZP) pro zpětné využití na stavbách Cenová soustava 2024_OTSKP "hloubení rýh pol. 132838: "1,408*2,0 = 2,816 [A] Specifikace 1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytříděného v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.	T	2,816	-----	-----
1 Zemní práce -----						
3	132738	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. I, ODVOZ DO 20KM včetně pažení včetně naložení, odvozu a uložení na skládku dle zatřídění 80% hloubení ZHOTOVITEL V CENĚ ZOHLEDNÍ SKUTEČNÉ NÁKLADY NA DOPRAVU NA MÍSTO ULOŽENÍ Cenová soustava 2024_OTSKP "Stoka E4 - přípojky dešťových svodů: "(4,85*1,1*1,57-4,85*1,1*0,25)*0,8 = 5,634 [A]	M3	5,634	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 301]/[SO 301-E4-PRD] - Dešťová kanalizace - stoka E4 - přípojky dešťových svodů

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 				
4	132838 Cenová soustava	<p>HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. II, ODVOZ DO 20KM</p> <p>včetně pažení včetně naložení, odvozu a uložení na skládku dle zatřídění 20% hloubení ZHOTOVITEL V CENĚ ZOHLEDNÍ SKUTEČNÉ NÁKLADY NA DOPRAVU NA MÍSTO ULOŽENÍ</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"Stoka E4 - přípojky dešťových svodů: "(4,85*1,1*1,57-4,85*1,1*0,25)*0,2 = 1,408 [A]</p>	M3	1,408	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 301]/[SO 301-E4-PRD] - Dešťová kanalizace - stoka E4 - přípojky dešťových svodů

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 				
5	17120 Cenová soustava	<p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"dle pol. 132738, 132838 : " 5,634+1,408 = 7,042 [A]</p> <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálů - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 	M3	7,042	-----	-----
6	17481 Cenová soustava	<p>ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>zásyp ze ŠD 0/32</p> <p>2024_OTSKP</p>	M3	3,644	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 301]/[SO 301-E4-PRD] - Dešťová kanalizace - stoka E4 - přípojky dešťových svodů

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>"Stoka E4 - přípojky dešťových svodů: "4,85*1,1*(1,57-0,05-0,122-0,165-0,3-0,25) = 3,644 [A]</p> <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 				
7	17581 Cenová soustava Specifikace	<p>OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>pískový obsyp potrubí - tříděný písek 0/4</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"Stoka E4 - přípojky dešťových svodů: "4,85*(1,1*(0,165+0,3)-3,14*0,08*0,08) = 2,383 [A]</p> <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - zemina vytlačena potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá 	M3	2,383	-----	-----
4 Vodorovné konstrukce						-----

3.1.1.1 (24.3.26.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 301]/[SO 301-E4-PRD] - Dešťová kanalizace - stoka E4 - přípojky dešťových svodů

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
8	451573	VÝPLŇ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO, INDEX ZHUTNĚNÍ ID DO 0,9 pískový podsyp potrubí - tříděný písek 0/4 Cenová soustava 2024_OTSKP "Stoka E4 - přípojky dešťových svodů: "4,85*1,1*(0,05+0,122) = 0,918 [A] Specifikace položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál	M3	0,918	-----	-----
7 Přidružená stavební výroba -----						
9	72124.A	LAPAČE STŘEŠNÍCH SPLAVENIN Lapač střešních nečistot DN125 - materiál PP vč.napojení na stávající dešť.svod, vč.osazení lapače do finální nivelety Cenová soustava 2024_OTSKP "dle PD D.1.3.4.25.2 :" 1 = 1,000 [A] - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého instalačního a pomocného materiálu (trouby, trubky, armatury, tvarové kusy, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných, upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav Specifikace - zednické výpomoci, jako je vysekávání kapes a rýh, jejich vyplnění a začištění - úprava podkladu a osazení podpěr, osazení a očištění podkladu a podpěr - zřízení plně funkční instalace, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení instalace i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úprava a příprava prostupů, okolí podpěr, zaústění a napojení a upevnění odpadních výustek - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem instalace	KUS	1,000	-----	-----
8 Potrubí -----						
10	87433.A	POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 150MM potrubí PVC-U D 160 SN12 včetně tvarovek Cenová soustava 2024_OTSKP "Stoka E4 - přípojky dešťových svodů: "4,85 = 4,850 [A]	M	4,850	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 301]/[SO 301-E4-PRD] - Dešťová kanalizace - stoka E4 - přípojky dešťových svodů

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (troubky, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody <p>nezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku</p>				
11	87433.B Cenová soustava	<p>POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 150MM</p> <p>potrubí PVC-U D 125 SN8 včetně tvarovek</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"svislé části přípojek: "</p> <p>"Přípojky E4 - přípojky dešťových svodů : "1 = 1,000 [D]</p> <p>Položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (troubky, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu (bez ohledu na sklon) - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody <p>Položka nezahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - tlakové zkoušky ani proplach a dezinfekci 	M	1,000	-----	-----
12	899522 Cenová soustava	<p>OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ Z PROSTÉHO BETONU DO C12/15</p> <p>včetně bednění a odbědnění</p> <p>C12/15 - svislé části přípojek</p> <p>2023_OTSKP</p> <p>"dle PD D.1.3.4.25.2 :"</p>	M3	0,200	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 301]/[SO 301-E4-PRD] - Dešťová kanalizace - stoka E4 - přípojky dešťových svodů

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>0,2 = 0,200 [A]</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů 				

SOUPIS PRACÍ

Stavba: **33121 - II/502 Jičín - ulice Ruská a Poděbradova_MJ**

Objekt: **IMJ - Investor Město Jičín**

Rozpočet: **[IMJ]/[SO 301]/[SO 301-E4-PRUV] - Dešťová kanalizace - stoka E4 - přípojky uličních vpustí**

Objednatel: **Město Jičín**

Zhotovitel dokumentace: **VDI Projekt s.r.o.**

Zhotovitel:

Cena dle SoD:

Celková cena:

DPH:

Cena s DPH:

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 301]/[SO 301-E4-PRUV] - Dešťová kanalizace - stoka E4 - přípojky uličních vpustí

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 301-E4-PRUV Dešťová kanalizace - stoka E4 - přípojky uličních vpustí -----						
0 Všeobecné konstrukce a práce -----						
1	015111	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - I. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI zemina/výkopek/podkladní štěrkové vrstvy nejméně 70% hmotnosti tohoto odpadu musí být předáno k recyklaci (viz. ZP) pro zpětné využití na stavbách Cenová soustava 2024_OTSKP "hloubení rýh pol. 132738: "4,835*2,0 = 9,670 [A] "hl.šachet pol.133738: "1,908*2,0 = 3,816 [B] "Celkem: "A+B = 13,486 [C] 1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytríděného v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.	T	13,486	-----	-----
2	015112	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - II. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI zemina/výkopek/podkladní štěrkové vrstvy nejméně 70% hmotnosti tohoto odpadu musí být předáno k recyklaci (viz. ZP) pro zpětné využití na stavbách Cenová soustava 2024_OTSKP "hloubení rýh pol. 132838: "1,209*2,0 = 2,418 [A] "hl.šachet pol.133838: "0,477*2,0 = 0,954 [B] "Celkem: "A+B = 3,372 [C] 1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytríděného v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.	T	3,372	-----	-----
1 Zemní práce -----						
3	132738	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. I, ODVOZ DO 20KM	M3	4,835	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 301]/[SO 301-E4-PRUV] - Dešťová kanalizace - stoka E4 - přípojky uličních vpustí

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Cenová soustava	<p>včetně pažení včetně naložení, odvozu a uložení na skládku dle zatřídění 80% hloubení ZHOTOVITEL V CENĚ ZOHLEDNÍ SKUTEČNÉ NÁKLADY NA DOPRAVU NA MÍSTO ULOŽENÍ 2024_OTSKP</p> <p>"Stoka E4 - přípojky uličních vpustí: "(4,95*1,1*1,65-4,95*1,1*0,54)*0,8 = 4,835 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 				
4	132838	<p>HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. II, ODVOZ DO 20KM</p> <p>včetně pažení včetně naložení, odvozu a uložení na skládku dle zatřídění 20% hloubení ZHOTOVITEL V CENĚ ZOHLEDNÍ SKUTEČNÉ NÁKLADY NA DOPRAVU NA MÍSTO ULOŽENÍ 2024_OTSKP</p> <p>"Stoka E4 - přípojky uličních vpustí: "(4,95*1,1*1,65-4,95*1,1*0,54)*0,2 = 1,209 [A]</p>	M3	1,209	-----	-----
	Cenová soustava					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 301]/[SO 301-E4-PRUV] - Dešťová kanalizace - stoka E4 - přípojky uličních vpustí

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 				
5	133738 Cenová soustava	<p>HLOUBENÍ ŠACHET ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM</p> <p>vč.pažení, dle zatřídění 80% hloubení včetně naložení, odvozu a uložení na skládku nebo mezideponii ZHOTOVITEL V CENĚ ZOHLEDNÍ SKUTEČNÉ NÁKLADY NA DOPRAVU NA MÍSTO ULOŽENÍ</p> <p>2023_OTSKP</p> <p>"ul. vpusti prům.hl 1,6m - tl.kce vozovky 0,54m:"</p> <p>"přípojky E4 : "1*1,5*1,5*(1,6-0,54)*0,8 = 1,908 [D]</p>	M3	1,908	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 301]/[SO 301-E4-PRUV] - Dešťová kanalizace - stoka E4 - přípojky uličních vpustí

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 				
6	133838 Cenová soustava	<p>HLOUBENÍ ŠACHET ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. II, ODVOZ DO 20KM</p> <p>vč.pažení, dle zatřídění 20% hloubení včetně naložení, odvozu a uložení na skládku nebo mezideponii ZHOTOVITEL V CENĚ ZOHLEDNÍ SKUTEČNÉ NÁKLADY NA DOPRAVU NA MÍSTO ULOŽENÍ</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"ul. vpusti prům.hl 1,6m - tl.kce vozovky 0,54m:"</p> <p>"přípojky E4 : "1*1,5*1,5*(1,6-0,54)*0,2 = 0,477 [D]</p>	M3	0,477	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 301]/[SO 301-E4-PRUV] - Dešťová kanalizace - stoka E4 - přípojky uličních vpustí

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 				
7	17120 Cenová soustava	<p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"dle pol. 132738, 132838, 133738, 133838, : " 4,835+1,209+1,908+0,477 = 8,429 [A]</p> <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálů - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 	M3	8,429	-----	-----
8	17481 Cenová soustava	<p>ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>zásyp ze ŠD 0/32</p> <p>2024_OTSKP</p>	M3	2,575	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 301]/[SO 301-E4-PRUV] - Dešťová kanalizace - stoka E4 - přípojky uličních vpustí

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>"Stoka E4 - přípojky uličních vpustí: "4,95*1,1*(1,65-0,05-0,122-0,165-0,3-0,54) = 2,575 [A]</p> <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 				
9	17581.A Cenová soustava	<p>OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>pískový obsyp potrubí - tříděný písek 0/4</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"Stoka E4 - přípojky uličních vpustí: "4,95*(1,1*(0,165+0,3)-3,14*0,08*0,08) = 2,432 [A]</p> <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - zemina vytlačená potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá 	M3	2,432	-----	-----
10	17581.C	OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	2,120	-----	-----

3.1.1.1 (24.3.26.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 301]/[SO 301-E4-PRUV] - Dešťová kanalizace - stoka E4 - přípojky uličních vpustí

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Cenová soustava	<p>ŠD 0/32</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"ul. vpusti prům.hl 1,6m - tl.kce vozovky 0,54m:"</p> <p>"přípojky E4 - UV : "1*2,0*(1,6-0,54) = 2,120 [D]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztlížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztlížení provádění vč. hutnění ve ztlížených podmínkách a stísněných prostorech - ztlížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x <p><i>Způsob měření:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - zemina vytlačena potrubím o DN 180mm se od kubatury obsypů neodečítá 				
4 Vodorovné konstrukce -----						
11	451312	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15	M3	0,338	-----	-----
	Cenová soustava	<p>2024_OTSKP</p> <p>"D.1.3.4.23.1 a tabulky přípojek :"</p> <p>"Přípojky E4 - ""UV : "1*1,5*1,5*0,15 = 0,338 [A]</p>				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 301]/[SO 301-E4-PRUV] - Dešťová kanalizace - stoka E4 - přípojky uličních vpustí

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<ul style="list-style-type: none"> - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukřovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů 				
12	451573	VÝPLŇ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO, INDEX ZHUTNĚNÍ ID DO 0,9	M3	0,937	-----	-----
	Cenová soustava	pískový podsyp potrubí - tříděný písek 0/4				
	Specifikace	2024_OTSKP "Stoka E4 - přípojky uličních vpustí: "4,95*1,1*(0,05+0,122) = 0,937 [A] položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 301]/[SO 301-E4-PRUV] - Dešťová kanalizace - stoka E4 - přípojky uličních vpustí

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
8 Potrubí -----						
13	87433	POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 150MM potrubí PVC-U D 160 SN12 včetně tvarovek 2024_OTSKP "Stoka E4 - přípojky uličních vpustí: "4,95 = 4,950 [A] <i>položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje:</i> - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (troubky, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody <i>nezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku</i>	M	4,950	-----	-----
14	89712	VPUSŤ KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ včetně kalového koše a mříže s rámem, skladba jednotlivých ul.vpustí dle PD D.1.3.4.23.2, vč.osazení mříží do finální nivelety 2024_OTSKP 1 = 1,000 [A] <i>položka zahrnuje:</i> - dodávku a osazení předepsaných dílů včetně mříže - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemi vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - předepsané podkladní konstrukce	KUS	1,000	-----	-----

SOUPIS PRACÍStavba: **33121 - II/502 Jičín - ulice Ruská a Poděbradova_MJ**Objekt: **IMJ - Investor Město Jičín**Rozpočet: **[IMJ]/[SO 301]/[SO 301-E5] - Dešťová kanalizace - stoka E5**Objednatel: **Město Jičín**Zhotovitel dokumentace: **VDI Projekt s.r.o.**

Zhotovitel:

Cena dle SoD:

Celková cena:

DPH:

Cena s DPH:

Vypracoval zadání:**Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**

3.1.1.1 (24.3.26.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 301]/[SO 301-E5] - Dešťová kanalizace - stoka E5

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 301-E5 Dešťová kanalizace - stoka E5 -----						
0 Všeobecné konstrukce a práce -----						
1	015111	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - I. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI zemina/výkopek/podkladní štěrkové vrstvy nejméně 70% hmotnosti tohoto odpadu musí být předáno k recyklaci (viz. ZP) pro zpětné využití na stavbách Cenová soustava 2024_OTSKP "hloubení rýh pol. 132738: "18,343*2,0 = 36,686 [A] Specifikace 1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytříděného v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.	T	36,686	-----	-----
2	015112	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - II. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI zemina/výkopek/podkladní štěrkové vrstvy nejméně 70% hmotnosti tohoto odpadu musí být předáno k recyklaci (viz. ZP) pro zpětné využití na stavbách Cenová soustava 2024_OTSKP "hloubení rýh pol. 132838: "18,343*2,0 = 36,686 [A] "dolamování pol.128418 : "2,21*2 = 4,420 [B] "Celkem: "A+B = 41,106 [C] Specifikace 1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytříděného v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.	T	41,106	-----	-----
1 Zemní práce -----						
3	128418	DOLAMOVÁNÍ ODKOPÁVEK TR. II, ODVOZ DO 20KM dolamování horniny pro zarovnání spáry ZHOTOVITEL V CENĚ ZOHLEDNÍ SKUTEČNÉ NÁKLADY NA DOPRAVU NA MÍSTO ULOŽENÍ Cenová soustava 2024_OTSKP	M3	2,210	-----	-----

3.1.1.1 (24.3.26.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 301]/[SO 301-E5] - Dešťová kanalizace - stoka E5

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>"Stoka E5: "17*1,3*0,1 = 2,210 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - těžení výkopu bez použití trhavin. - vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141 				
4	132738	<p>HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. I, ODVOZ DO 20KM</p> <p>včetně pažení</p> <p>včetně naložení, odvozu a uložení na skládku</p> <p>dle zatřídění 50% hloubení</p> <p>ZHOTOVITEL V CENĚ ZOHLEDNÍ SKUTEČNÉ NÁKLADY NA DOPRAVU NA MÍSTO ULOŽENÍ</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"Stoka E5:" (17*1,3*2,2-17*1,3*0,54)*0,5 = 18,343 [A]</p>	M3	18,343	-----	-----
	Cenová soustava					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 301]/[SO 301-E5] - Dešťová kanalizace - stoka E5

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 				
5	132838	<p>HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. II, ODVOZ DO 20KM</p> <p>včetně pažení včetně naložení, odvozu a uložení na skládku dle zatřídění 50% hloubení ZHOTOVITEL V CENĚ ZOHLEDNÍ SKUTEČNÉ NÁKLADY NA DOPRAVU NA MÍSTO ULOŽENÍ</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"Stoka E5:" $(17*1,3*2,2-17*1,3*0,54)*0,5 = 18,343$ [A]</p>	M3	18,343	-----	-----
	Cenová soustava					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 301]/[SO 301-E5] - Dešťová kanalizace - stoka E5

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 				
6	17120 Cenová soustava	<p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"dle pol.128418, 132838, 132738 : " 2,21+18,343+18,343 = 38,896 [A]</p> <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálů - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 	M3	38,896	-----	-----
7	17481 Cenová soustava	<p>ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>zásyp ze ŠD 0/32</p> <p>2024_OTSKP</p>	M3	16,686	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 301]/[SO 301-E5] - Dešťová kanalizace - stoka E5

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>"Stoka E5:" $17 \times 1,3 \times (2,2 - 0,285 - 0,32 - 0,3 - 0,54) = 16,686$ [A]</p> <p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 				
8	17581 Cenová soustava Specifikace	<p>OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>pískový obsyp potrubí - tříděný písek 0/4</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"Stoka E5:" $17 \times (1,3 \times (0,32 + 0,3) - 3,14 \times 0,215 \times 0,215) = 11,235$ [A]</p> <p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - zemina vytlačena potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá 	M3	11,235	-----	-----
2 Základy						-----

3.1.1.1 (24.3.26.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 301]/[SO 301-E5] - Dešťová kanalizace - stoka E5

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
9	21262	TRATIVODY KOMPLET Z TRUB Z PLAST HMOT DN DO 100MM flexibilní drén DN 100 Cenová soustava 2024_OTSKP "Stoka E5:" 17 = 17,000 [A] Specifikace <i>Položka platí pro kompletní konstrukce trativodů a zahrnuje zejména:</i> - výkop rýhy předepsaného tvaru v dané třídě těžitelnosti, výplň, zásyp trativodu včetně dopravy, uložení přebytečného materiálu, dodávky předepsaného materiálu pro výplň a zásyp - zřízení spojovací vrstvy - zřízení podkladu a lože trativodu z předepsaného materiálu - dodávka a uložení trativodu předepsaného materiálu a profilu - obsyp trativodu předepsaným materiálem - ukončení trativodu zaústěním do potrubí nebo vodoteče, případně vybudování ukončujícího objektu (kapličky) dle VL - veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - nezahrnuje opláštění z geotextilie, fólie	M	17,000	-----	-----
4 Vodorovné konstrukce -----						
10	451312	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15 sedlové lože z C 12/15 Cenová soustava 2024_OTSKP "sedlové lože : Stoka E5 : "17*0,34 = 5,780 [A] "v případě dolamování : "17*1,3*0,1 = 2,210 [B] "Celkem: "A+B = 7,990 [C]	M3	7,990	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 301]/[SO 301-E5] - Dešťová kanalizace - stoka E5

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<ul style="list-style-type: none"> - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukřovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů 				
11	451573	VÝPLŇ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO, INDEX ZHUTNĚNÍ ID DO 0,9	M3	0,225	-----	-----
	Cenová soustava	pískový podsyp potrubí - tříděný písek 0/4				
	Specifikace	2024_OTSKP "revizní šachty: "1*1,5*1,5*0,1 = 0,225 [A] položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál				
7 Přidružená stavební výroba -----						
12	711111	IZOLACE BĚŽNÝCH KONSTRUKCÍ PROTI ZEMNÍ VLHKOSTI ASFALTOVÝMI NÁTĚRY	M2	4,796	-----	-----
	Cenová soustava	penetrační nátěr + 2 x asfaltový nátěr				
	Specifikace	2024_OTSKP "šachtová dna : "1*3,14*0,65*0,65+1*2*3,14*0,65*0,85 = 4,796 [A]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 301]/[SO 301-E5] - Dešťová kanalizace - stoka E5

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání předepsaného izolačního materiálu - očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení - zřízení izolace jako kompletního povlaku, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu - zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů - úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obrubníků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod. - zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak - ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace - provedení požadovaných zkoušek - nezahrnuje ochranné vrstvy, např. geotextilii 				
8 Potrubí -----						
13	82445	POTRUBÍ Z TRUB ŽELEZOBETONOVÝCH DN DO 300MM	M	17,000	-----	-----
	Cenová soustava	<p>včetně tvarovek</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"Stoka E5:" 17 = 17,000 [A]</p> <p>položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon</p> <p>zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody nezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku 				
14	894145	ŠACHTY KANALIZAČNÍ Z BETON DÍLCŮ NA POTRUBÍ DN DO 300MM	KUS	1,000	-----	-----
	Cenová soustava	<p>revizní šachty na stoce E5 - včetně poklopu, skladba dle specifikace přílohy PD D.1.3.4.22.1</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>1 = 1,000 [A]</p>				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 301]/[SO 301-E5] - Dešťová kanalizace - stoka E5

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - poklopy s rámem, mříže s rámem, stupadla, žebříky, stropy z bet. dílců a pod. - předepsané betonové skruže, prefabrikované nebo monolitické betonové dno - dodání dílce požadovaného tvaru a vlastností, jeho skladování, doprava a osazení do definitivní polohy, včetně komplexní technologie výroby a montáže dílců, ošetření a ochrana dílců, - u dílců železobetonových a předpjatých veškerá výztuž, případně i tuhé kovové prvky a závěsná oka, - úpravy a zařízení pro uložení a transport dílce, - veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení, - sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod., - výplň, těsnění a tmelení spár a spojů, - očištění a ošetření úložných ploch, - zednické výpomoc pro montáž dílců, - označení dílce výrobním štítkem nebo jiným způsobem, - úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření, - veškerá zařízení pro zajištění stability v každém okamžiku - předepsané podkladní konstrukce 				
15	899309 Cenová soustava	<p>DOPLŇKY NA POTRUBÍ - VÝSTRAŽNÁ FÓLIE</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"Stoka E5:" 17 = 17,000 [A]</p> <p>Položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - veškerý materiál, výroby a polotovary - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením <p>Položka nezahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - x 	M	17,000	-----	-----
16	899652 Cenová soustava	<p>ZKOUŠKA VODOTĚSNOSTI POTRUBÍ DN DO 300MM</p> <p>tlaková zkouška vzduchem</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"Stoka E5:" 17 = 17,000 [A]</p> <p>Položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - přísun, montáž, demontáž, odsun zkoušecího kompresoru - napuštění vzduchu, dodání vzduchu pro tlakovou zkoušku - montáž a demontáž dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí - montáž a demontáž koncových tvarovek - montáž zaslepovací příruby, zaslepení odboček pro armatury a pro odbočující řady <p>Položka nezahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - x 	M	17,000	-----	-----
17	899692R Cenová soustava	<p>ZKOUŠKA VODOTĚSNOSTI ŠACHET</p> <p>tlaková zkouška vzduchem</p> <p>Bez vazby na CS</p> <p>1 = 1,000 [A]</p>	KUS	1,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 301]/[SO 301-E5] - Dešťová kanalizace - stoka E5

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - přisun, montáž, demontáž, odsun zkoušecího kompresoru - napuštění vzduchu, dodání vzduchu pro tlakovou zkoušku - montáž a demontáž dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí - montáž a demontáž koncových tvarovek - montáž zaslepovací příruby, zaslepení odboček pro armatury a pro odbočující řady <i>Položka nezahrnuje:</i> - x				
18	89980	TELEVIZNÍ PROHLÍDKA POTRUBÍ	M	17,000	-----	-----
	Cenová soustava	kamerové zkoušky na kanalizačních stokách 2024_OTSKP				
	Specifikace	"Stoka E5:" 17 = 17,000 [A] <i>položka zahrnuje prohlídku potrubí televizní kamerou, záznam prohlídky na nosičích DVD a vyhotovení závěrečného písemného protokolu</i>				

SOUPIS PRACÍ

Stavba: **33121 - II/502 Jičín - ulice Ruská a Poděbradova_MJ**

Objekt: **IMJ - Investor Město Jičín**

Rozpočet: **[IMJ]/[SO 301]/[SO 301-E5-PRUV] - Dešťová kanalizace - stoka E5 - přípojky uličních vpustí**

Objednatel: **Město Jičín**

Zhotovitel dokumentace: **VDI Projekt s.r.o.**

Zhotovitel:

Cena dle SoD:

Celková cena:

DPH:

Cena s DPH:

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 301]/[SO 301-E5-PRUV] - Dešťová kanalizace - stoka E5 - přípojky uličních vpustí

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 301-E5-PRUV Dešťová kanalizace - stoka E5 - přípojky uličních vpustí -----						
0 Všeobecné konstrukce a práce -----						
1	015111	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - I. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI zemina/výkopek/podkladní štěrkové vrstvy nejméně 70% hmotnosti tohoto odpadu musí být předáno k recyklaci (viz. ZP) pro zpětné využití na stavbách Cenová soustava 2024_OTSKP "hloubení rýh pol. 132738: "19,976*2,0 = 39,952 [A] "hl.šachet pol.133738: "5,724*2,0 = 11,448 [B] "Celkem: "A+B = 51,400 [C] 1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytríděného v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.	T	51,400	-----	-----
2	015112	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - II. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI zemina/výkopek/podkladní štěrkové vrstvy nejméně 70% hmotnosti tohoto odpadu musí být předáno k recyklaci (viz. ZP) pro zpětné využití na stavbách Cenová soustava 2024_OTSKP "hloubení rýh pol. 132838: "4,994*2,0 = 9,988 [A] "hl.šachet pol.133838: "1,431*2,0 = 2,862 [B] "Celkem: "A+B = 12,850 [C] 1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytríděného v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.	T	12,850	-----	-----
1 Zemní práce -----						
3	132738	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. I, ODVOZ DO 20KM	M3	19,976	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 301]/[SO 301-E5-PRUV] - Dešťová kanalizace - stoka E5 - přípojky uličních vpustí

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Cenová soustava	<p>včetně pažení včetně naložení, odvozu a uložení na skládku dle zatřídění 80% hloubení ZHOTOVITEL V CENĚ ZOHLEDNÍ SKUTEČNÉ NÁKLADY NA DOPRAVU NA MÍSTO ULOŽENÍ 2024_OTSKP "Stoka E5 - přípojky uličních vpustí: "(20,45*1,1*1,65-20,45*1,1*0,54)*0,8 = 19,976 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <i>Položka nezahrnuje:</i> - uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**</p>				
4	132838	<p>HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. II, ODVOZ DO 20KM včetně pažení včetně naložení, odvozu a uložení na skládku dle zatřídění 20% hloubení ZHOTOVITEL V CENĚ ZOHLEDNÍ SKUTEČNÉ NÁKLADY NA DOPRAVU NA MÍSTO ULOŽENÍ 2024_OTSKP "Stoka E5 - přípojky uličních vpustí: "(20,45*1,1*1,65-20,45*1,1*0,54)*0,2 = 4,994 [A]</p>	M3	4,994	-----	-----
	Cenová soustava					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 301]/[SO 301-E5-PRUV] - Dešťová kanalizace - stoka E5 - přípojky uličních vpustí

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 				
5	133738 Cenová soustava	<p>HLOUBENÍ ŠACHET ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM</p> <p>vč.pažení, dle zatřídění 80% hloubení včetně naložení, odvozu a uložení na skládku nebo mezideponii ZHOTOVITEL V CENĚ ZOHLEDNÍ SKUTEČNÉ NÁKLADY NA DOPRAVU NA MÍSTO ULOŽENÍ</p> <p>2023_OTSKP</p> <p>"ul. vpusti prům.hl 1,6m - tl.kce vozovky 0,54m:"</p> <p>"přípojky E5 : "3*1,5*1,5*(1,6-0,54)*0,8 = 5,724 [D]</p>	M3	5,724	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 301]/[SO 301-E5-PRUV] - Dešťová kanalizace - stoka E5 - přípojky uličních vpustí

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 				
6	133838 Cenová soustava	<p>HLOUBENÍ ŠACHET ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. II, ODVOZ DO 20KM</p> <p>vč.pažení, dle zatřídění 20% hloubení včetně naložení, odvozu a uložení na skládku nebo mezideponii ZHOTOVITEL V CENĚ ZOHLEDNÍ SKUTEČNÉ NÁKLADY NA DOPRAVU NA MÍSTO ULOŽENÍ</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"ul. vpusti prům.hl 1,6m - tl.kce vozovky 0,54m:"</p> <p>"přípojky E5 : "3*1,5*1,5*(1,6-0,54)*0,2 = 1,431 [D]</p>	M3	1,431	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 301]/[SO 301-E5-PRUV] - Dešťová kanalizace - stoka E5 - přípojky uličních vpustí

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 				
7	17120 Cenová soustava	<p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"dle pol. 132738, 132838, 133738, 133838, : "19,976+4,994+5,724+1,431 = 32,125 [A]</p> <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 	M3	32,125	-----	-----
8	17481 Cenová soustava	<p>ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>zásyp ze ŠD 0/32</p> <p>2024_OTSKP</p>	M3	10,640	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 301]/[SO 301-E5-PRUV] - Dešťová kanalizace - stoka E5 - přípojky uličních vpustí

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>"Stoka E5 - přípojky uličních vpustí: "20,45*1,1*(1,65-0,05-0,122-0,165-0,3-0,54) = 10,640 [A]</p> <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 				
9	17581.A Cenová soustava Specifikace	<p>OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>pískový obsyp potrubí - tříděný písek 0/4</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"Stoka E5 - přípojky uličních vpustí: "20,45*(1,1*(0,165+0,3)-3,14*0,08*0,08) = 10,049 [A]</p> <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - zemina vytlačená potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá 	M3	10,049	-----	-----
10	17581.C	OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	6,360	-----	-----

3.1.1.1 (24.3.26.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 301]/[SO 301-E5-PRUV] - Dešťová kanalizace - stoka E5 - přípojky uličních vpustí

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Cenová soustava	<p>ŠD 0/32</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"ul. vpusti prům.hl 1,6m - tl.kce vozovky 0,54m:"</p> <p>"přípojky E5 - UV : "3*2,0*(1,6-0,54) = 6,360 [D]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztlížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztlížení provádění vč. hutnění ve ztlížených podmínkách a stísněných prostorech - ztlížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x <p><i>Způsob měření:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - zemina vytlačena potrubím o DN 180mm se od kubatury obsypů neodečítá 				
4 Vodorovné konstrukce -----						
11	451312	<p>PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15</p> <p>včetně bednění a odbědnění</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"D.1.3.4.23.1 a tabulky přípojek :"</p> <p>"Přípojky E4 -""UV : "3*1,5*1,5*0,15 = 1,013 [A]</p>	M3	1,013	-----	-----
	Cenová soustava					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 301]/[SO 301-E5-PRUV] - Dešťová kanalizace - stoka E5 - přípojky uličních vpustí

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<ul style="list-style-type: none"> - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukřovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů 				
12	451573	VÝPLŇ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO, INDEX ZHUTNĚNÍ ID DO 0,9	M3	3,869	-----	-----
	Cenová soustava	pískový podsyp potrubí - tříděný písek 0/4				
	Specifikace	2024_OTSKP "Stoka E5 - přípojky uličních vpustí: "20,45*1,1*(0,05+0,122) = 3,869 [A] položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 301]/[SO 301-E5-PRUV] - Dešťová kanalizace - stoka E5 - přípojky uličních vpustí

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
8 Potrubí -----						
13	87433	POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 150MM potrubí PVC-U D 160 SN12 včetně tvarovek 2024_OTSKP "Stoka E5 - přípojky uličních vpustí: "20,45 = 20,450 [A] <i>položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje:</i> - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (troubky, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody nezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku	M	20,450	-----	-----
14	89712	VPUSŤ KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ včetně kalového koše a mříže s rámem, skladba jednotlivých ul.vpustí dle PD D.1.3.4.23.2, vč.osazení mříží do finální nivelety 2024_OTSKP 3 = 3,000 [A] <i>položka zahrnuje:</i> - dodávku a osazení předepsaných dílů včetně mříže - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - předepsané podkladní konstrukce	KUS	3,000	-----	-----

SOUPIS PRACÍStavba: **33121 - II/502 Jičín - ulice Ruská a Poděbradova_MJ**Objekt: **IMJ - Investor Město Jičín**Rozpočet: **[IMJ]/[SO 301]/[SO 301-E6] - Dešťová kanalizace - stoka E6**Objednatel: **Město Jičín**Zhotovitel dokumentace: **VDI Projekt s.r.o.**

Zhotovitel:

Cena dle SoD:

Celková cena:

DPH:

Cena s DPH:

Vypracoval zadání:**Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**

3.1.1.1 (24.3.26.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 301]/[SO 301-E6] - Dešťová kanalizace - stoka E6

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 301-E6 Dešťová kanalizace - stoka E6 -----						
0 Všeobecné konstrukce a práce -----						
1	015111	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - I. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI zemina/výkopek/podkladní štěrkové vrstvy nejméně 70% hmotnosti tohoto odpadu musí být předáno k recyklaci (viz. ZP) pro zpětné využití na stavbách Cenová soustava 2024_OTSKP "hloubení rýh pol. 132738: "60,834*2,0 = 121,668 [A] Specifikace 1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytříděného v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.	T	121,668	-----	-----
2	015112	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - II. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI zemina/výkopek/podkladní štěrkové vrstvy nejméně 70% hmotnosti tohoto odpadu musí být předáno k recyklaci (viz. ZP) pro zpětné využití na stavbách Cenová soustava 2024_OTSKP "hloubení rýh pol. 132838: "60,834*2,0 = 121,668 [A] "dolamování pol.128418 : "6,37*2 = 12,740 [B] "Celkem: "A+B = 134,408 [C] Specifikace 1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytříděného v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.	T	134,408	-----	-----
1 Zemní práce -----						
3	128418	DOLAMOVÁNÍ ODKOPÁVEK TR. II, ODVOZ DO 20KM dolamování horniny pro zarovnání spáry ZHOTOVITEL V CENĚ ZOHLEDNÍ SKUTEČNÉ NÁKLADY NA DOPRAVU NA MÍSTO ULOŽENÍ Cenová soustava 2024_OTSKP	M3	6,370	-----	-----

3.1.1.1 (24.3.26.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 301]/[SO 301-E6] - Dešťová kanalizace - stoka E6

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>"Stoka E6: "49*1,3*0,1 = 6,370 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - těžení výkopu bez použití trhavin. - vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztlížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztlížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141 				
4	132738	<p>HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. I, ODVOZ DO 20KM</p> <p>včetně pažení</p> <p>včetně naložení, odvozu a uložení na skládku</p> <p>dle zatřídění 50% hloubení</p> <p>ZHOTOVITEL V CENĚ ZOHLEDNÍ SKUTEČNÉ NÁKLADY NA DOPRAVU NA MÍSTO ULOŽENÍ</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"Stoka E6: "(49*1,3*2,45-49*1,3*0,54)*0,5 = 60,834 [A]</p>	M3	60,834	-----	-----
	Cenová soustava					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 301]/[SO 301-E6] - Dešťová kanalizace - stoka E6

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 				
5	132838	<p>HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. II, ODVOZ DO 20KM</p> <p>včetně pažení včetně naložení, odvozu a uložení na skládku dle zatřídění 50% hloubení ZHOTOVITEL V CENĚ ZOHLEDNÍ SKUTEČNÉ NÁKLADY NA DOPRAVU NA MÍSTO ULOŽENÍ</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"Stoka E6: "(49*1,3*2,45-49*1,3*0,54)*0,5 = 60,834 [A]</p>	M3	60,834	-----	-----
	Cenová soustava					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 301]/[SO 301-E6] - Dešťová kanalizace - stoka E6

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 				
6	17120 Cenová soustava	<p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"dle pol.128418, 132838, 132738 : " 6,37+60,834+60,834 = 128,038 [A]</p> <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 	M3	128,038	-----	-----
7	17481 Cenová soustava	<p>ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>zásyp ze ŠD 0/32</p> <p>2024_OTSKP</p>	M3	64,019	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 301]/[SO 301-E6] - Dešťová kanalizace - stoka E6

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>"Stoka E6: "49*1,3*(2,45-0,285-0,32-0,3-0,54) = 64,019 [A]</p> <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 				
8	17581 Cenová soustava Specifikace	<p>OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>pískový obsyp potrubí - tříděný písek 0/4</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"Stoka E6: "49*(1,3*(0,32+0,3)-3,14*0,215*0,215) = 32,382 [A]</p> <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - zemina vytlačená potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá 	M3	32,382	-----	-----
2 Základy						-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 301]/[SO 301-E6] - Dešťová kanalizace - stoka E6

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
9	21262	TRATIVODY KOMPLET Z TRUB Z PLAST HMOT DN DO 100MM flexibilní drén DN 100 Cenová soustava 2024_OTSKP "Stoka E6: "49 = 49,000 [A] Specifikace <i>Položka platí pro kompletní konstrukce trativodů a zahrnuje zejména:</i> - výkop rýhy předepsaného tvaru v dané třídě těžitelnosti, výplň, zásyp trativodu včetně dopravy, uložení přebytečného materiálu, dodávky předepsaného materiálu pro výplň a zásyp - zřízení spojovací vrstvy - zřízení podkladu a lože trativodu z předepsaného materiálu - dodávka a uložení trativodu předepsaného materiálu a profilu - obsyp trativodu předepsaným materiálem - ukončení trativodu zaústěním do potrubí nebo vodoteče, případně vybudování ukončujícího objektu (kapličky) dle VL - veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - nezahrnuje opláštění z geotextilie, fólie	M	49,000	-----	-----
4 Vodorovné konstrukce -----						
10	451312	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15 sedlové lože z C 12/15 Cenová soustava 2024_OTSKP "sedlové lože : Stoka E6 : "49*0,34 = 16,660 [A] "v případě dolamování : "49*1,3*0,1 = 6,370 [B] "Celkem: "A+B = 23,030 [C]	M3	23,030	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 301]/[SO 301-E6] - Dešťová kanalizace - stoka E6

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<ul style="list-style-type: none"> - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukřovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů 				
11	451573	VÝPLŇ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO, INDEX ZHUTNĚNÍ ID DO 0,9	M3	0,225	-----	-----
	Cenová soustava	pískový podsyp potrubí - tříděný písek 0/4				
	Specifikace	2024_OTSKP "revizní šachty: "1*1,5*1,5*0,1 = 0,225 [A] položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál				
7 Přidružená stavební výroba -----						
12	711111	IZOLACE BĚŽNÝCH KONSTRUKCÍ PROTI ZEMNÍ VLHKOSTI ASFALTOVÝMI NÁTĚRY	M2	4,796	-----	-----
	Cenová soustava	penetrační nátěr + 2 x asfaltový nátěr				
	Specifikace	2024_OTSKP "šachtová dna : "1*3,14*0,65*0,65+1*2*3,14*0,65*0,85 = 4,796 [A]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 301]/[SO 301-E6] - Dešťová kanalizace - stoka E6

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání předepsaného izolačního materiálu - očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení - zřízení izolace jako kompletního povlaku, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu - zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů - úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obrubníků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod. - zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak - ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace - provedení požadovaných zkoušek - nezahrnuje ochranné vrstvy, např. geotextilii 				
8 Potrubí -----						
13	82445	POTRUBÍ Z TRUB ŽELEZOBETONOVÝCH DN DO 300MM	M	49,000	-----	-----
	Cenová soustava	<p>včetně tvarovek</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"Stoka E6: "49 = 49,000 [A]</p> <p>položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon</p> <p>zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapáženém i nezapáženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody nezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku 				
14	894145	ŠACHTY KANALIZAČNÍ Z BETON DÍLCŮ NA POTRUBÍ DN DO 300MM	KUS	1,000	-----	-----
	Cenová soustava	<p>revizní šachty na stoce E6 - včetně poklopu, skladba dle specifikace přílohy PD D.1.3.4.22.1</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>1 = 1,000 [A]</p>				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 301]/[SO 301-E6] - Dešťová kanalizace - stoka E6

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - poklopy s rámem, mříže s rámem, stupadla, žebříky, stropy z bet. dílců a pod. - předepsané betonové skruže, prefabrikované nebo monolitické betonové dno - dodání dílce požadovaného tvaru a vlastností, jeho skladování, doprava a osazení do definitivní polohy, včetně komplexní technologie výroby a montáže dílců, ošetření a ochrana dílců, - u dílců železobetonových a předpjatých veškerá výztuž, případně i tuhé kovové prvky a závěsná oka, - úpravy a zařízení pro uložení a transport dílce, - veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení, - sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod., - výplň, těsnění a tmelení spár a spojů, - očištění a ošetření úložných ploch, - zednické výpomoc pro montáž dílců, - označení dílce výrobním štítkem nebo jiným způsobem, - úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření, - veškerá zařízení pro zajištění stability v každém okamžiku - předepsané podkladní konstrukce 				
15	899309 Cenová soustava	<p>DOPLŇKY NA POTRUBÍ - VÝSTRAŽNÁ FÓLIE</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"Stoka E6: "49 = 49,000 [A]</p> <p>Položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - veškerý materiál, výroby a polotovary - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením <p>Položka nezahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - x 	M	49,000	-----	-----
16	899652 Cenová soustava	<p>ZKOUŠKA VODOTĚSNOSTI POTRUBÍ DN DO 300MM</p> <p>tlaková zkouška vzduchem</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"Stoka E6: "49 = 49,000 [A]</p> <p>Položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - přísun, montáž, demontáž, odsun zkoušecího kompresoru - napuštění vzduchu, dodání vzduchu pro tlakovou zkoušku - montáž a demontáž dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí - montáž a demontáž koncových tvarovek - montáž zaslepovací příruby, zaslepení odboček pro armatury a pro odbočující řady <p>Položka nezahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - x 	M	49,000	-----	-----
17	899692R Cenová soustava	<p>ZKOUŠKA VODOTĚSNOSTI ŠACHET</p> <p>tlaková zkouška vzduchem</p> <p>Bez vazby na CS</p> <p>1 = 1,000 [A]</p>	KUS	1,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 301]/[SO 301-E6] - Dešťová kanalizace - stoka E6

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - přisun, montáž, demontáž, odsun zkoušecího kompresoru - napuštění vzduchu, dodání vzduchu pro tlakovou zkoušku - montáž a demontáž dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí - montáž a demontáž koncových tvarovek - montáž zaslepovacích přírub, zaslepení odboček pro armatury a pro odbočující řady <i>Položka nezahrnuje:</i> - x				
18	89980	TELEVIZNÍ PROHLÍDKA POTRUBÍ	M	49,000	-----	-----
	Cenová soustava	kamerové zkoušky na kanalizačních stokách 2024_OTSKP				
	Specifikace	"Stoka E6: "49 = 49,000 [A] <i>položka zahrnuje prohlídku potrubí televizní kamerou, záznam prohlídky na nosičích DVD a vyhotovení závěrečného písemného protokolu</i>				

SOUPIS PRACÍ**Stavba: 33121 - II/502 Jičín - ulice Ruská a Poděbradova_MJ****Objekt: IMJ - Investor Město Jičín****Rozpočet: [IMJ]/[SO 301]/[SO 301-E6-PRD] - Dešťová kanalizace - stoka E6 - přípojky dešťových svodů****Objednatel: Město Jičín****Zhotovitel dokumentace: VDI Projekt s.r.o.****Zhotovitel:****Cena dle SoD:**

Celková cena:

DPH:

Cena s DPH:

Vypracoval zadání:**Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**

3.1.1.1 (24.3.26.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 301]/[SO 301-E6-PRD] - Dešťová kanalizace - stoka E6 - přípojky dešťových svodů

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 301-E6-PRD Dešťová kanalizace - stoka E6 - přípojky dešťových svodů -----						
0 Všeobecné konstrukce a práce -----						
1	015111	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - I. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI zemina/výkopek/podkladní štěrkové vrstvy nejméně 70% hmotnosti tohoto odpadu musí být předáno k recyklaci (viz. ZP) pro zpětné využití na stavbách Cenová soustava 2024_OTSKP "hloubení rýh pol. 132738:"43,651*2,0 = 87,302 [A] 1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytříděného v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.	T	87,302	-----	-----
2	015112	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - II. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI zemina/výkopek/podkladní štěrkové vrstvy nejméně 70% hmotnosti tohoto odpadu musí být předáno k recyklaci (viz. ZP) pro zpětné využití na stavbách Cenová soustava 2024_OTSKP "hloubení rýh pol. 132838: "10,913*2,0 = 21,826 [A] 1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytříděného v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.	T	21,826	-----	-----
1 Zemní práce -----						
3	132738	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. I, ODVOZ DO 20KM včetně pažení včetně naložení, odvozu a uložení na skládku dle zatřídění 80% hloubení ZHOTOVITEL V CENĚ ZOHLEDNÍ SKUTEČNÉ NÁKLADY NA DOPRAVU NA MÍSTO ULOŽENÍ Cenová soustava 2024_OTSKP "Stoka E6 - přípojky dešťových svodů: "(33,1*1,1*1,88-((33,1-3*5)*1,1*0,25+3*5*1,1*0,54))*0,8 = 43,651 [A]	M3	43,651	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 301]/[SO 301-E6-PRD] - Dešťová kanalizace - stoka E6 - přípojky dešťových svodů

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 				
4	132838 Cenová soustava	<p>HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. II, ODVOZ DO 20KM</p> <p>včetně pažení včetně naložení, odvozu a uložení na skládku dle zatřídění 20% hloubení ZHOTOVITEL V CENĚ ZOHLEDNÍ SKUTEČNÉ NÁKLADY NA DOPRAVU NA MÍSTO ULOŽENÍ 2024_OTSKP</p> <p>"Stoka E6 - přípojky dešťových svodů: $(33,1*1,1*1,88-((33,1-3*5)*1,1*0,25+3*5*1,1*0,54))*0,2 = 10,913$ [A]</p>	M3	10,913	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 301]/[SO 301-E6-PRD] - Dešťová kanalizace - stoka E6 - přípojky dešťových svodů

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 				
5	17120 Cenová soustava	<p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"dle pol. 132738, 132838 : " 43,651+10,913 = 54,564 [A]</p> <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálů - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 	M3	54,564	-----	-----
6	17481 Cenová soustava	<p>ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>zásyp ze ŠD 0/32</p> <p>2024_OTSKP</p>	M3	31,370	-----	-----

3.1.1.1 (24.3.26.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 301]/[SO 301-E6-PRD] - Dešťová kanalizace - stoka E6 - přípojky dešťových svodů

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>"Stoka E6 - přípojky dešťových svodů: "3*5*1,1*(1,88-0,05-0,122-0,165-0,3-0,54)+(33,1-3*5)*1,1*(1,88-0,05-0,122-0,165-0,3-0,25) = 31,370 [A]</p> <p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 				
7	17581 Cenová soustava Specifikace	<p>OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>pískový obsyp potrubí - tříděný písek 0/4</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"Stoka E6 - přípojky dešťových svodů: "33,1*(1,1*(0,165+0,3)-3,14*0,08*0,08) = 16,265 [A]</p> <p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - zemina vytlačena potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá 	M3	16,265	-----	-----

3.1.1.1 (24.3.26.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 301]/[SO 301-E6-PRD] - Dešťová kanalizace - stoka E6 - přípojky dešťových svodů

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
4 Vodorovné konstrukce -----						
8	451573	VÝPLŇ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO, INDEX ZHUTNĚNÍ ID DO 0,9 pískový podsyp potrubí - tříděný písek 0/4 Cenová soustava 2024_OTSKP "Stoka E6 - přípojky dešťových svodů: "33,1*1,1*(0,05+0,122) = 6,263 [A] Specifikace položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál	M3	6,263	-----	-----
7 Přidružená stavební výroba -----						
9	72124.B	LAPAČE STŘEŠNÍCH SPLAVENIN Lapač střešních nečistot DN125 - materiál LIT vč.napojení na stávající dešť.svod, vč.osazení lapače do finální nivelety Cenová soustava 2024_OTSKP "dle PD D.1.3.4.25.2 :" 3 = 3,000 [A] Položka zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého instalačního a pomocného materiálu (trouby, trubky, armatury, tvarové kusy, spojovací a těsnicí materiál a pod.), podpěrných, závěsných, upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - zednické výpomoci, jako je vysekávání kapes a rýh, jejich vyplnění a začistění - úprava podkladu a osazení podpěr, osazení a očistění podkladu a podpěr - zřízení plně funkční instalace, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení instalace i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úprava a příprava prostupů, okolí podpěr, zaústění a napojení a upevnění odpadních výustek - úprava, očistění a ošetření prostoru kolem instalace Položka nezahrnuje: - x Specifikace	KUS	3,000	-----	-----
8 Potrubí -----						
10	87433.A	POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 150MM potrubí PVC-U D 160 SN12 včetně tvarovek Cenová soustava 2024_OTSKP "Stoka E6 - přípojky dešťových svodů: "33,1 = 33,100 [A]	M	33,100	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 301]/[SO 301-E6-PRD] - Dešťová kanalizace - stoka E6 - přípojky dešťových svodů

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (troubky, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody nezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku 				
11	87433.B Cenová soustava	<p>POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 150MM</p> <p>potrubí PVC-U D 125 SN8 včetně tvarovek</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"svislé části přípojek: "</p> <p>"Přípojky E6 - přípojky dešťových svodů : "4,2 = 4,200 [D]</p> <p>Položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (troubky, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu (bez ohledu na sklon) - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody <p>Položka nezahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - tlakové zkoušky ani proplach a dezinfekci 	M	4,200	-----	-----
12	899522 Cenová soustava	<p>OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ Z PROSTÉHO BETONU DO C12/15</p> <p>včetně bednění a odbědnění</p> <p>C12/15 - svislé části přípojek</p> <p>2023_OTSKP</p> <p>"dle PD D.1.3.4.25.2 :"</p>	M3	0,600	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 301]/[SO 301-E6-PRD] - Dešťová kanalizace - stoka E6 - přípojky dešťových svodů

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>0,6 = 0,600 [A]</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů 				

SOUPIS PRACÍ

Stavba: **33121 - II/502 Jičín - ulice Ruská a Poděbradova_MJ**

Objekt: **IMJ - Investor Město Jičín**

Rozpočet: **[IMJ]/[SO 301]/[SO 301-E6-PRUV] - Dešťová kanalizace - stoka E6 - přípojky uličních vpustí**

Objednatel: **Město Jičín**

Zhotovitel dokumentace: **VDI Projekt s.r.o.**

Zhotovitel:

Cena dle SoD:

Celková cena:

DPH:

Cena s DPH:

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 301]/[SO 301-E6-PRUV] - Dešťová kanalizace - stoka E6 - přípojky uličních vpustí

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 301-E6-PRUV Dešťová kanalizace - stoka E6 - přípojky uličních vpustí -----						
0 Všeobecné konstrukce a práce -----						
1	015111	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - I. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI zemina/výkopek/podkladní štěrkové vrstvy nejméně 70% hmotnosti tohoto odpadu musí být předáno k recyklaci (viz. ZP) pro zpětné využití na stavbách Cenová soustava 2024_OTSKP "hloubení rýh pol. 132738: "13,382*2,0 = 26,764 [A] "hl.šachet pol.133738: "7,632*2,0 = 15,264 [B] "Celkem: "A+B = 42,028 [C] 1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytríděného v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.	T	42,028	-----	-----
2	015112	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - II. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI zemina/výkopek/podkladní štěrkové vrstvy nejméně 70% hmotnosti tohoto odpadu musí být předáno k recyklaci (viz. ZP) pro zpětné využití na stavbách Cenová soustava 2024_OTSKP "hloubení rýh pol. 132838: "3,346*2,0 = 6,692 [A] "hl.šachet pol.133838: "1,908*2,0 = 3,816 [B] "Celkem: "A+B = 10,508 [C] 1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytríděného v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.	T	10,508	-----	-----
1 Zemní práce -----						
3	132738	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. I, ODVOZ DO 20KM	M3	13,382	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 301]/[SO 301-E6-PRUV] - Dešťová kanalizace - stoka E6 - přípojky uličních vpustí

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Cenová soustava	<p>včetně pažení včetně naložení, odvozu a uložení na skládku dle zatřídění 80% hloubení ZHOTOVITEL V CENĚ ZOHLEDNÍ SKUTEČNÉ NÁKLADY NA DOPRAVU NA MÍSTO ULOŽENÍ 2024_OTSKP</p> <p>"Stoka E6 - přípojky uličních vpustí: "(13,7*1,1*1,65-13,7*1,1*0,54)*0,8 = 13,382 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 				
4	132838	<p>HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. II, ODVOZ DO 20KM</p> <p>včetně pažení včetně naložení, odvozu a uložení na skládku dle zatřídění 20% hloubení ZHOTOVITEL V CENĚ ZOHLEDNÍ SKUTEČNÉ NÁKLADY NA DOPRAVU NA MÍSTO ULOŽENÍ 2024_OTSKP</p> <p>"Stoka E6 - přípojky uličních vpustí: "(13,7*1,1*1,65-13,7*1,1*0,54)*0,2 = 3,346 [A]</p>	M3	3,346	-----	-----
	Cenová soustava					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 301]/[SO 301-E6-PRUV] - Dešťová kanalizace - stoka E6 - přípojky uličních vpustí

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 				
5	133738 Cenová soustava	<p>HLOUBENÍ ŠACHET ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM</p> <p>vč.pažení, dle zatřídění 80% hloubení včetně naložení, odvozu a uložení na skládku nebo mezideponii ZHOTOVITEL V CENĚ ZOHLEDNÍ SKUTEČNÉ NÁKLADY NA DOPRAVU NA MÍSTO ULOŽENÍ</p> <p>2023_OTSKP</p> <p>"ul. vpusti prům.hl 1,6m - tl.kce vozovky 0,54m:"</p> <p>"přípojky E6 : "4*1,5*1,5*(1,6-0,54)*0,8 = 7,632 [D]</p>	M3	7,632	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 301]/[SO 301-E6-PRUV] - Dešťová kanalizace - stoka E6 - přípojky uličních vpustí

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 				
6	133838 Cenová soustava	<p>HLOUBENÍ ŠACHET ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. II, ODVOZ DO 20KM</p> <p>vč.pažení, dle zatřídění 20% hloubení včetně naložení, odvozu a uložení na skládku nebo mezideponii ZHOTOVITEL V CENĚ ZOHLEDNÍ SKUTEČNÉ NÁKLADY NA DOPRAVU NA MÍSTO ULOŽENÍ</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"ul. vpusti prům.hl 1,6m - tl.kce vozovky 0,54m:"</p> <p>"přípojky E6 : "4*1,5*1,5*(1,6-0,54)*0,2 = 1,908 [D]</p>	M3	1,908	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 301]/[SO 301-E6-PRUV] - Dešťová kanalizace - stoka E6 - přípojky uličních vpustí

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 				
7	17120 Cenová soustava	<p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"dle pol. 132738, 132838, 133738, 133838, : "13,382+3,346+7,632+1,908 = 26,268 [A]</p> <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 	M3	26,268	-----	-----
8	17481 Cenová soustava	<p>ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>zásyp ze ŠD 0/32</p> <p>2024_OTSKP</p>	M3	7,128	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 301]/[SO 301-E6-PRUV] - Dešťová kanalizace - stoka E6 - přípojky uličních vpustí

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>"Stoka E6 - přípojky uličních vpustí: "13,7*1,1*(1,65-0,05-0,122-0,165-0,3-0,54) = 7,128 [A]</p> <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 				
9	17581.A Cenová soustava	<p>OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>pískový obsyp potrubí - tříděný písek 0/4</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"Stoka E6 - přípojky uličních vpustí: "13,7*(1,1*(0,165+0,3)-3,14*0,08*0,08) = 6,732 [A]</p> <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - zemina vytlačená potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá 	M3	6,732	-----	-----
10	17581.C	OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	8,480	-----	-----

3.1.1.1 (24.3.26.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 301]/[SO 301-E6-PRUV] - Dešťová kanalizace - stoka E6 - přípojky uličních vpustí

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Cenová soustava	<p>ŠD 0/32</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"ul. vpusti prům.hl 1,6m - tl.kce vozovky 0,54m:"</p> <p>"přípojky E6 - UV : "4*2,0*(1,6-0,54) = 8,480 [D]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x <p><i>Způsob měření:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - zemina vytlačena potrubím o DN 180mm se od kubatury obsypů neodečítá 				
4 Vodorovné konstrukce -----						
11	451312	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15	M3	1,350	-----	-----
	Cenová soustava	<p>2024_OTSKP</p> <p>"D.1.3.4.23.1 a tabulky přípojek :"</p> <p>"Přípojky E6 -""UV : "4*1,5*1,5*0,15 = 1,350 [A]</p>				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 301]/[SO 301-E6-PRUV] - Dešťová kanalizace - stoka E6 - přípojky uličních vpustí

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<ul style="list-style-type: none"> - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukřovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů 				
12	451573	VÝPLŇ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO, INDEX ZHUTNĚNÍ ID DO 0,9	M3	2,592	-----	-----
	Cenová soustava	pískový podsyp potrubí - tříděný písek 0/4				
	Specifikace	2024_OTSKP "Stoka E6 - přípojky uličních vpustí: "13,7*1,1*(0,05+0,122) = 2,592 [A] položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 301]/[SO 301-E6-PRUV] - Dešťová kanalizace - stoka E6 - přípojky uličních vpustí

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
8 Potrubí -----						
13	87433	POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 150MM potrubí PVC-U D 160 SN12 včetně tvarovek 2024_OTSKP "Stoka E6 - přípojky uličních vpustí: "13,7 = 13,700 [A] <i>položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje:</i> - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (troubky, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody nezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku	M	13,700	-----	-----
14	89712	VPUSŤ KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ včetně kalového koše a mříže s rámem, skladba jednotlivých ul.vpustí dle PD D.1.3.4.23.2, vč.osazení mříží do finální nivelety 2024_OTSKP 4 = 4,000 [A] <i>položka zahrnuje:</i> - dodávku a osazení předepsaných dílů včetně mříže - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemi vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - předepsané podkladní konstrukce	KUS	4,000	-----	-----

SOUPIS PRACÍStavba: **33121 - II/502 Jičín - ulice Ruská a Poděbradova_MJ**Objekt: **IMJ - Investor Město Jičín**Rozpočet: **[IMJ]/[SO 301]/[SO 301-E7] - Dešťová kanalizace - stoka E7**Objednatel: **Město Jičín**Zhotovitel dokumentace: **VDI Projekt s.r.o.**

Zhotovitel:

Cena dle SoD:

Celková cena:

DPH:

Cena s DPH:

Vypracoval zadání:**Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**

3.1.1.1 (24.3.26.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 301]/[SO 301-E7] - Dešťová kanalizace - stoka E7

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 301-E7 Dešťová kanalizace - stoka E7						-----
0 Všeobecné konstrukce a práce						-----
1	015111	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - I. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI zemina/výkopek/podkladní štěrkové vrstvy nejméně 70% hmotnosti tohoto odpadu musí být předáno k recyklaci (viz. ZP) pro zpětné využití na stavbách Cenová soustava 2024_OTSKP "hloubení rýh pol. 132738: "21,021*2,0 = 42,042 [A] 1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytříděného v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.	T	42,042	-----	-----
2	015112	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - II. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI zemina/výkopek/podkladní štěrkové vrstvy nejméně 70% hmotnosti tohoto odpadu musí být předáno k recyklaci (viz. ZP) pro zpětné využití na stavbách Cenová soustava 2024_OTSKP "hloubení rýh pol. 132838: "21,021*2,0 = 42,042 [A] "dolamování pol.128418 : "2,145*2 = 4,290 [B] "Celkem: "A+B = 46,332 [C] 1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytříděného v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.	T	46,332	-----	-----
1 Zemní práce						-----
3	128418	DOLAMOVÁNÍ ODKOPÁVEK TR. II, ODVOZ DO 20KM dolamování horniny pro zarovnání spáry ZHOTOVITEL V CENĚ ZOHLEDNÍ SKUTEČNÉ NÁKLADY NA DOPRAVU NA MÍSTO ULOŽENÍ Cenová soustava 2024_OTSKP	M3	2,145	-----	-----

3.1.1.1 (24.3.26.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 301]/[SO 301-E7] - Dešťová kanalizace - stoka E7

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>"Stoka E7: "16,5*1,3*0,1 = 2,145 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - těžení výkopu bez použití trhavin. - vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141 				
4	132738	<p>HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. I, ODVOZ DO 20KM</p> <p>včetně pažení včetně naložení, odvozu a uložení na skládku dle zatřídění 50% hloubení ZHOTOVITEL V CENĚ ZOHLEDNÍ SKUTEČNÉ NÁKLADY NA DOPRAVU NA MÍSTO ULOŽENÍ</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"Stoka E7: "(16,5*1,3*2,5-16,5*1,3*0,54)*0,5 = 21,021 [A]</p>	M3	21,021	-----	-----
	Cenová soustava					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 301]/[SO 301-E7] - Dešťová kanalizace - stoka E7

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 				
5	132838	<p>HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. II, ODVOZ DO 20KM</p> <p>včetně pažení včetně naložení, odvozu a uložení na skládku dle zatřídění 50% hloubení ZHOTOVITEL V CENĚ ZOHLEDNÍ SKUTEČNÉ NÁKLADY NA DOPRAVU NA MÍSTO ULOŽENÍ</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"Stoka E7: "(16,5*1,3*2,5-16,5*1,3*0,54)*0,5 = 21,021 [A]</p>	M3	21,021	-----	-----
	Cenová soustava					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 301]/[SO 301-E7] - Dešťová kanalizace - stoka E7

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 				
6	17120 Cenová soustava	<p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"dle pol.128418, 132838, 132738 : " 2,145+21,021+21,021 = 44,187 [A]</p> <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálů - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 	M3	44,187	-----	-----
7	17481 Cenová soustava	<p>ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>zásyp ze ŠD 0/32</p> <p>2024_OTSKP</p>	M3	22,630	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 301]/[SO 301-E7] - Dešťová kanalizace - stoka E7

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>"Stoka E7: "16,5*1,3*(2,5-0,285-0,32-0,3-0,54) = 22,630 [A]</p> <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 				
8	17581 Cenová soustava Specifikace	<p>OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>pískový obsyp potrubí - tříděný písek 0/4</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"Stoka E7: "16,5*(1,3*(0,32+0,3)-3,14*0,215*0,215) = 10,904 [A]</p> <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - zemina vytlačená potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá 	M3	10,904	-----	-----
2 Základy						-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 301]/[SO 301-E7] - Dešťová kanalizace - stoka E7

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
9	21262	TRATIVODY KOMPLET Z TRUB Z PLAST HMOT DN DO 100MM flexibilní drén DN 100 Cenová soustava 2024_OTSKP "Stoka E7: "16,5 = 16,500 [A] Specifikace <i>Položka platí pro kompletní konstrukce trativodů a zahrnuje zejména:</i> - výkop rýhy předepsaného tvaru v dané třídě těžitelnosti, výplň, zásyp trativodu včetně dopravy, uložení přebytečného materiálu, dodávky předepsaného materiálu pro výplň a zásyp - zřízení spojovací vrstvy - zřízení podkladu a lože trativodu z předepsaného materiálu - dodávka a uložení trativodu předepsaného materiálu a profilu - obsyp trativodu předepsaným materiálem - ukončení trativodu zaústěním do potrubí nebo vodoteče, případně vybudování ukončujícího objektu (kapličky) dle VL - veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - nezahrnuje opláštění z geotextilie, fólie	M	16,500	-----	-----
4 Vodorovné konstrukce -----						
10	451312	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15 sedlové lože z C 12/15 Cenová soustava 2024_OTSKP "sedlové lože : Stoka E7 : "16,5*0,34 = 5,610 [A] "v případě dolamování : "16,5*1,3*0,1 = 2,145 [B] "Celkem: "A+B = 7,755 [C]	M3	7,755	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 301]/[SO 301-E7] - Dešťová kanalizace - stoka E7

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<ul style="list-style-type: none"> - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukřovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů 				
11	451573	VÝPLŇ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO, INDEX ZHUTNĚNÍ ID DO 0,9	M3	0,225	-----	-----
	Cenová soustava	pískový podsyp potrubí - tříděný písek 0/4				
	Specifikace	2024_OTSKP "revizní šachty: "1*1,5*1,5*0,1 = 0,225 [A] položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál				
7 Přidružená stavební výroba -----						
12	711111	IZOLACE BĚŽNÝCH KONSTRUKCÍ PROTI ZEMNÍ VLHKOSTI ASFALTOVÝMI NÁTĚRY	M2	4,796	-----	-----
	Cenová soustava	penetrační nátěr + 2 x asfaltový nátěr				
	Specifikace	2024_OTSKP "šachtová dna : "1*3,14*0,65*0,65+1*2*3,14*0,65*0,85 = 4,796 [A]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 301]/[SO 301-E7] - Dešťová kanalizace - stoka E7

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání předepsaného izolačního materiálu - očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení - zřízení izolace jako kompletního povlaku, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu - zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů - úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obrubníků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod. - zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak - ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace - provedení požadovaných zkoušek - nezahrnuje ochranné vrstvy, např. geotextilii 				
8 Potrubí -----						
13	82445	POTRUBÍ Z TRUB ŽELEZOBETONOVÝCH DN DO 300MM	M	16,500	-----	-----
	Cenová soustava	<p>včetně tvarovek</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"Stoka E7: "16,5 = 16,500 [A]</p> <p>položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon</p> <p>zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody nezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku 				
14	894145	ŠACHTY KANALIZAČNÍ Z BETON DÍLCŮ NA POTRUBÍ DN DO 300MM	KUS	1,000	-----	-----
	Cenová soustava	<p>revizní šachty na stoce E7 - včetně poklopu, skladba dle specifikace přílohy PD D.1.3.4.22.1</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>1 = 1,000 [A]</p>				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 301]/[SO 301-E7] - Dešťová kanalizace - stoka E7

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - poklopy s rámem, mříže s rámem, stupadla, žebříky, stropy z bet. dílců a pod. - předepsané betonové skruže, prefabrikované nebo monolitické betonové dno - dodání dílce požadovaného tvaru a vlastností, jeho skladování, doprava a osazení do definitivní polohy, včetně komplexní technologie výroby a montáže dílců, ošetření a ochrana dílců, - u dílců železobetonových a předpjatých veškerá výztuž, případně i tuhé kovové prvky a závěsná oka, - úpravy a zařízení pro uložení a transport dílce, - veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení, - sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod., - výplň, těsnění a tmelení spár a spojů, - očištění a ošetření úložných ploch, - zednické výpomoc pro montáž dílců, - označení dílce výrobním štítkem nebo jiným způsobem, - úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření, - veškerá zařízení pro zajištění stability v každém okamžiku - předepsané podkladní konstrukce 				
15	899309 Cenová soustava	<p>DOPLŇKY NA POTRUBÍ - VÝSTRAŽNÁ FÓLIE</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"Stoka E7: "16,5 = 16,500 [A]</p> <p>Položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - veškerý materiál, výrobky a polotovary - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením <p>Položka nezahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - x 	M	16,500	-----	-----
16	899652 Cenová soustava	<p>ZKOUŠKA VODOTĚSNOSTI POTRUBÍ DN DO 300MM</p> <p>tlaková zkouška vzduchem</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"Stoka E7: "16,5 = 16,500 [A]</p> <p>Položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - přísun, montáž, demontáž, odsun zkoušecího kompresoru - napuštění vzduchu, dodání vzduchu pro tlakovou zkoušku - montáž a demontáž dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí - montáž a demontáž koncových tvarovek - montáž zaslepovací příruby, zaslepení odboček pro armatury a pro odbočující řady <p>Položka nezahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - x 	M	16,500	-----	-----
17	899692R Cenová soustava	<p>ZKOUŠKA VODOTĚSNOSTI ŠACHET</p> <p>tlaková zkouška vzduchem</p> <p>Bez vazby na CS</p> <p>1 = 1,000 [A]</p>	KUS	1,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 301]/[SO 301-E7] - Dešťová kanalizace - stoka E7

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - přisun, montáž, demontáž, odsun zkoušecího kompresoru - napuštění vzduchu, dodání vzduchu pro tlakovou zkoušku - montáž a demontáž dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí - montáž a demontáž koncových tvarovek - montáž zaslepovacích přírub, zaslepení odboček pro armatury a pro odbočující řady <i>Položka nezahrnuje:</i> - x				
18	89980	TELEVIZNÍ PROHLÍDKA POTRUBÍ	M	16,500	-----	-----
	Cenová soustava	kamerové zkoušky na kanalizačních stokách 2024_OTSKP				
	Specifikace	"Stoka E7: "16,5 = 16,500 [A] <i>položka zahrnuje prohlídku potrubí televizní kamerou, záznam prohlídky na nosičích DVD a vyhotovení závěrečného písemného protokolu</i>				

SOUPIS PRACÍ

Stavba: **33121 - II/502 Jičín - ulice Ruská a Poděbradova_MJ**

Objekt: **IMJ - Investor Město Jičín**

Rozpočet: **[IMJ]/[SO 301]/[SO 301-E7-PRD] - Dešťová kanalizace - stoka E7 - přípojky dešťových svodů**

Objednatel: **Město Jičín**

Zhotovitel dokumentace: **VDI Projekt s.r.o.**

Zhotovitel:

Cena dle SoD:

Celková cena:

DPH:

Cena s DPH:

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

3.1.1.1 (24.3.26.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 301]/[SO 301-E7-PRD] - Dešťová kanalizace - stoka E7 - přípojky dešťových svodů

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 301-E7-PRD Dešťová kanalizace - stoka E7 - přípojky dešťových svodů -----						
0 Všeobecné konstrukce a práce -----						
1	015111	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - I. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI zemina/výkopek/podkladní štěrkové vrstvy nejméně 70% hmotnosti tohoto odpadu musí být předáno k recyklaci (viz. ZP) pro zpětné využití na stavbách Cenová soustava 2024_OTSKP "hloubení rýh pol. 132738:" 26,002*2,0 = 52,004 [A] Specifikace 1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytříděného v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.	T	52,004	-----	-----
2	015112	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - II. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI zemina/výkopek/podkladní štěrkové vrstvy nejméně 70% hmotnosti tohoto odpadu musí být předáno k recyklaci (viz. ZP) pro zpětné využití na stavbách Cenová soustava 2024_OTSKP "hloubení rýh pol. 132838: "6,51*2,0 = 13,020 [A] Specifikace 1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytříděného v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.	T	13,020	-----	-----
1 Zemní práce -----						
3	132738	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM včetně pažení včetně naložení, odvozu a uložení na skládku dle zatřídění 80% hloubení ZHOTOVITEL V CENĚ ZOHLEDNÍ SKUTEČNÉ NÁKLADY NA DOPRAVU NA MÍSTO ULOŽENÍ Cenová soustava 2024_OTSKP "Stoka E7 - přípojky dešťových svodů: "(19,2*1,1*1,94-((19,2-2*5)*1,1*0,25+2*5*1,1*0,54))*0,8 = 26,002 [A]	M3	26,002	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 301]/[SO 301-E7-PRD] - Dešťová kanalizace - stoka E7 - přípojky dešťových svodů

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 				
4	132838 Cenová soustava	<p>HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. II, ODVOZ DO 20KM</p> <p>včetně pažení včetně naložení, odvozu a uložení na skládku dle zatřídění 20% hloubení ZHOTOVITEL V CENĚ ZOHLEDNÍ SKUTEČNÉ NÁKLADY NA DOPRAVU NA MÍSTO ULOŽENÍ 2024_OTSKP</p> <p>"Stoka E7 - přípojky dešťových svodů: $((19,2*1,1*1,94-((19,2-2*5)*1,1*0,25+2*5*1,1*0,54))*0,2 = 6,501$ [A]</p>	M3	6,501	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 301]/[SO 301-E7-PRD] - Dešťová kanalizace - stoka E7 - přípojky dešťových svodů

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 				
5	17120 Cenová soustava	<p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"dle pol. 132738, 132838 : " 26,002+6,51 = 32,512 [A]</p> <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálů - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 	M3	32,512	-----	-----
6	17481 Cenová soustava	<p>ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>zásyp ze ŠD 0/32</p> <p>2024_OTSKP</p>	M3	17,782	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 301]/[SO 301-E7-PRD] - Dešťová kanalizace - stoka E7 - přípojky dešťových svodů

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>"Stoka E7 - přípojky dešťových svodů: "2*5*1,1*(1,88-0,05-0,122-0,165-0,3-0,54)+(19,2-2*5)*1,1*(1,88-0,05-0,122-0,165-0,3-0,25) = 17,782 [A]</p> <p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztlížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztlížení provádění vč. hutnění ve ztlížených podmínkách a stísněných prostorech - ztlížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 				
7	17581 Cenová soustava Specifikace	<p>OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>pískový obsyp potrubí - tříděný písek 0/4</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"Stoka E7 - přípojky dešťových svodů: "19,2*(1,1*(0,165+0,3)-3,14*0,08*0,08) = 9,435 [A]</p> <p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztlížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztlížení provádění vč. hutnění ve ztlížených podmínkách a stísněných prostorech - ztlížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - zemina vytlačena potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá 	M3	9,435	-----	-----

3.1.1.1 (24.3.26.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 301]/[SO 301-E7-PRD] - Dešťová kanalizace - stoka E7 - přípojky dešťových svodů

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
4 Vodorovné konstrukce -----						
8	451573	VÝPLŇ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO, INDEX ZHUTNĚNÍ ID DO 0,9 pískový podsyp potrubí - tříděný písek 0/4 Cenová soustava 2024_OTSKP "Stoka E7 - přípojky dešťových svodů: "19,2*1,1*(0,05+0,122) = 3,633 [A] Specifikace položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál	M3	3,633	-----	-----
7 Přidružená stavební výroba -----						
9	72124.B	LAPAČE STŘEŠNÍCH SPLAVENIN Lapač střešních nečistot DN125 - materiál LIT vč.napojení na stávající dešť.svod, vč.osazení lapače do finální nivelety Cenová soustava 2024_OTSKP "dle PD D.1.3.4.25.2 :" 3 = 3,000 [A] Položka zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého instalačního a pomocného materiálu (trouby, trubky, armatury, tvarové kusy, spojovací a těsnicí materiál a pod.), podpěrných, závěsných, upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - zednické výpomoci, jako je vysekávání kapes a rýh, jejich vyplnění a začistění - úprava podkladu a osazení podpěr, osazení a očistění podkladu a podpěr - zřízení plně funkční instalace, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení instalace i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úprava a příprava prostupů, okolí podpěr, zaústění a napojení a upevnění odpadních výustek - úprava, očistění a ošetření prostoru kolem instalace Položka nezahrnuje: - x Specifikace	KUS	3,000	-----	-----
8 Potrubí -----						
10	87433.A	POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 150MM potrubí PVC-U D 160 SN12 včetně tvarovek Cenová soustava 2024_OTSKP "Stoka E7 - přípojky dešťových svodů: "19,2 = 19,200 [A]	M	19,200	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 301]/[SO 301-E7-PRD] - Dešťová kanalizace - stoka E7 - přípojky dešťových svodů

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (troubky, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody <p>nezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku</p>				
11	87433.B Cenová soustava	<p>POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 150MM</p> <p>potrubí PVC-U D 125 SN8 včetně tvarovek</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"svislé části přípojek: "</p> <p>"Přípojky E7 - přípojky dešťových svodů : "2,8 = 2,800 [D]</p> <p>Položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (troubky, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu (bez ohledu na sklon) - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody <p>Položka nezahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - tlakové zkoušky ani proplach a dezinfekci 	M	2,800	-----	-----
12	899522 Cenová soustava	<p>OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ Z PROSTÉHO BETONU DO C12/15</p> <p>včetně bednění a odbědnění</p> <p>C12/15 - svislé části přípojek</p> <p>2023_OTSKP</p> <p>"dle PD D.1.3.4.25.2 :"</p>	M3	0,400	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 301]/[SO 301-E7-PRD] - Dešťová kanalizace - stoka E7 - přípojky dešťových svodů

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>0,4 = 0,400 [A]</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů 				

SOUPIS PRACÍ

Stavba: **33121 - II/502 Jičín - ulice Ruská a Poděbradova_MJ**

Objekt: **IMJ - Investor Město Jičín**

Rozpočet: **[IMJ]/[SO 301]/[SO 301-E7-PRUV] - Dešťová kanalizace - stoka E7 - přípojky uličních vpustí**

Objednatel: **Město Jičín**

Zhotovitel dokumentace: **VDI Projekt s.r.o.**

Zhotovitel:

Cena dle SoD:

Celková cena:

DPH:

Cena s DPH:

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 301]/[SO 301-E7-PRUV] - Dešťová kanalizace - stoka E7 - přípojky uličních vpustí

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 301-E7-PRUV Dešťová kanalizace - stoka E7 - přípojky uličních vpustí -----						
0 Všeobecné konstrukce a práce -----						
1	015111	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - I. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI zemina/výkopek/podkladní štěrkové vrstvy nejméně 70% hmotnosti tohoto odpadu musí být předáno k recyklaci (viz. ZP) pro zpětné využití na stavbách Cenová soustava 2024_OTSKP "hloubení rýh pol. 132738: "1,368*2,0 = 2,736 [A] "hl.šachet pol.133738: "1,908*2,0 = 3,816 [B] "Celkem: "A+B = 6,552 [C] 1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytríděného v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.	T	6,552	-----	-----
2	015112	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - II. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI zemina/výkopek/podkladní štěrkové vrstvy nejméně 70% hmotnosti tohoto odpadu musí být předáno k recyklaci (viz. ZP) pro zpětné využití na stavbách Cenová soustava 2024_OTSKP "hloubení rýh pol. 132838: "0,342*2,0 = 0,684 [A] "hl.šachet pol.133838: "0,477*2,0 = 0,954 [B] "Celkem: "A+B = 1,638 [C] 1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytríděného v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.	T	1,638	-----	-----
1 Zemní práce -----						
3	132738	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM	M3	1,368	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 301]/[SO 301-E7-PRUV] - Dešťová kanalizace - stoka E7 - přípojky uličních vpustí

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Cenová soustava	<p>včetně pažení včetně naložení, odvozu a uložení na skládku dle zatřídění 80% hloubení ZHOTOVITEL V CENĚ ZOHLEDNÍ SKUTEČNÉ NÁKLADY NA DOPRAVU NA MÍSTO ULOŽENÍ 2024_OTSKP</p> <p>"Stoka E7 - přípojky uličních vpustí: "(1,4*1,1*1,65-1,4*1,1*0,54)*0,8 = 1,368 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 				
4	132838	<p>HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. II, ODVOZ DO 20KM</p> <p>včetně pažení včetně naložení, odvozu a uložení na skládku dle zatřídění 20% hloubení ZHOTOVITEL V CENĚ ZOHLEDNÍ SKUTEČNÉ NÁKLADY NA DOPRAVU NA MÍSTO ULOŽENÍ 2024_OTSKP</p> <p>"Stoka E7 - přípojky uličních vpustí: "(1,4*1,1*1,65-1,4*1,1*0,54)*0,2 = 0,342 [A]</p>	M3	0,342	-----	-----
	Cenová soustava					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 301]/[SO 301-E7-PRUV] - Dešťová kanalizace - stoka E7 - přípojky uličních vpustí

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 				
5	133738 Cenová soustava	<p>HLOUBENÍ ŠACHET ZAPAŽ I NEPAŽ TR. I, ODVOZ DO 20KM</p> <p>vč.pažení, dle zatřídění 80% hloubení včetně naložení, odvozu a uložení na skládku nebo mezideponii ZHOTOVITEL V CENĚ ZOHLEDNÍ SKUTEČNÉ NÁKLADY NA DOPRAVU NA MÍSTO ULOŽENÍ</p> <p>2023_OTSKP</p> <p>"ul. vpusti prům.hl 1,6m - tl.kce vozovky 0,54m:"</p> <p>"přípojky E7 : "1*1,5*1,5*(1,6-0,54)*0,8 = 1,908 [D]</p>	M3	1,908	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 301]/[SO 301-E7-PRUV] - Dešťová kanalizace - stoka E7 - přípojky uličních vpustí

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 				
6	133838 Cenová soustava	<p>HLOUBENÍ ŠACHET ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. II, ODVOZ DO 20KM</p> <p>vč.pažení, dle zatřídění 20% hloubení včetně naložení, odvozu a uložení na skládku nebo mezideponii ZHOTOVITEL V CENĚ ZOHLEDNÍ SKUTEČNÉ NÁKLADY NA DOPRAVU NA MÍSTO ULOŽENÍ</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"ul. vpusti prům.hl 1,6m - tl.kce vozovky 0,54m:"</p> <p>"přípojky E7 : "1*1,5*1,5*(1,6-0,54)*0,2 = 0,477 [D]</p>	M3	0,477	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 301]/[SO 301-E7-PRUV] - Dešťová kanalizace - stoka E7 - přípojky uličních vpustí

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 				
7	17120 Cenová soustava	<p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"dle pol. 132738, 132838, 133738, 133838, : "1,368+0,342+1,908+0,477 = 4,095 [A]</p> <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálů - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 	M3	4,095	-----	-----
8	17481 Cenová soustava	<p>ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>zásyp ze ŠD 0/32</p> <p>2024_OTSKP</p>	M3	0,728	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 301]/[SO 301-E7-PRUV] - Dešťová kanalizace - stoka E7 - přípojky uličních vpustí

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>"Stoka E7 - přípojky uličních vpustí: $1,4 \times 1,1 \times (1,65 - 0,05 - 0,122 - 0,165 - 0,3 - 0,54) = 0,728$ [A]</p> <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 				
9	17581.A Cenová soustava Specifikace	<p>OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>pískový obsyp potrubí - tříděný písek 0/4</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"Stoka E7 - přípojky uličních vpustí: $1,4 \times (1,1 \times (0,165 + 0,3) - 3,14 \times 0,08 \times 0,08) = 0,688$ [A]</p> <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - zemina vytlačená potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá 	M3	0,688	-----	-----
10	17581.C	OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	2,120	-----	-----

3.1.1.1 (24.3.26.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 301]/[SO 301-E7-PRUV] - Dešťová kanalizace - stoka E7 - přípojky uličních vpustí

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Cenová soustava	<p>ŠD 0/32</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"ul. vpusti prům.hl 1,6m - tl.kce vozovky 0,54m:"</p> <p>"přípojky E7 - UV : "1*2,0*(1,6-0,54) = 2,120 [D]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztlížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztlížení provádění vč. hutnění ve ztlížených podmínkách a stísněných prostorech - ztlížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x <p><i>Způsob měření:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - zemina vytlačena potrubím o DN 180mm se od kubatury obsypů neodečítá 				
4 Vodorovné konstrukce -----						
11	451312	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15	M3	0,338	-----	-----
	Cenová soustava	<p>2024_OTSKP</p> <p>"D.1.3.4.23.1 a tabulky přípojek :"</p> <p>"Přípojky E7 -""UV : "1*1,5*1,5*0,15 = 0,338 [A]</p>				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 301]/[SO 301-E7-PRUV] - Dešťová kanalizace - stoka E7 - přípojky uličních vpustí

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<ul style="list-style-type: none"> - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukřovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů 				
12	451573	VÝPLŇ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO, INDEX ZHUTNĚNÍ ID DO 0,9	M3	0,265	-----	-----
	Cenová soustava	pískový podsyp potrubí - tříděný písek 0/4				
	Specifikace	2024_OTSKP "Stoka E7 - přípojky uličních vpustí: "1,4*1,1*(0,05+0,122) = 0,265 [A] položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 301]/[SO 301-E7-PRUV] - Dešťová kanalizace - stoka E7 - přípojky uličních vpustí

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
8 Potrubí -----						
13	87433	POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 150MM potrubí PVC-U D 160 SN12 včetně tvarovek 2024_OTSKP "Stoka E7 - přípojky uličních vpustí: "1,4 = 1,400 [A] <i>položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje:</i> - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (troubky, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody nezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku	M	1,400	-----	-----
14	89712	VPUSŤ KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ včetně kalového koše a mříže s rámem, skladba jednotlivých ul.vpustí dle PD D.1.3.4.23.2, vč.osazení mříží do finální nivelety 2024_OTSKP 1 = 1,000 [A] <i>položka zahrnuje:</i> - dodávku a osazení předepsaných dílů včetně mříže - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - předepsané podkladní konstrukce	KUS	1,000	-----	-----

SOUPIS PRACÍStavba: **33121 - II/502 Jičín - ulice Ruská a Poděbradova_MJ**Objekt: **IMJ - Investor Město Jičín**Rozpočet: **[IMJ]/[SO 301]/[SO 301-E-PRD] - Dešťová kanalizace - stoka E - přípojky dešťových svodů**Objednatel: **Město Jičín**Zhotovitel dokumentace: **VDI Projekt s.r.o.**

Zhotovitel:

Cena dle SoD:

Celková cena:

DPH:

Cena s DPH:

Vypracoval zadání:**Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**

3.1.1.1 (24.3.26.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 301]/[SO 301-E-PRD] - Dešťová kanalizace - stoka E - přípojky dešťových svodů

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 301-E-PRD Dešťová kanalizace - stoka E - přípojky dešťových svodů						-----
0 Všeobecné konstrukce a práce						-----
1	015111	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - I. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI zemina/výkopek/podkladní štěrkové vrstvy nejméně 70% hmotnosti tohoto odpadu musí být předáno k recyklaci (viz. ZP) pro zpětné využití na stavbách Cenová soustava 2024_OTSKP "hloubení rýh pol. 132738:" 1482,793*2,0 = 2 965,586 [A] 1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytříděného v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.	T	2 965,586	-----	-----
2	015112	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - II. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI zemina/výkopek/podkladní štěrkové vrstvy nejméně 70% hmotnosti tohoto odpadu musí být předáno k recyklaci (viz. ZP) pro zpětné využití na stavbách Cenová soustava 2024_OTSKP "hloubení rýh pol. 132838: "377,729*2,0 = 755,458 [A] 1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytříděného v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.	T	755,458	-----	-----
1 Zemní práce						-----
3	132738	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. I, ODVOZ DO 20KM včetně pažení včetně naložení, odvozu a uložení na skládku dle zatřídění 80% hloubení ZHOTOVITEL V CENĚ ZOHLEDNÍ SKUTEČNÉ NÁKLADY NA DOPRAVU NA MÍSTO ULOŽENÍ Cenová soustava 2024_OTSKP "Stoka E - přípojky dešťových svodů: "(940*1,1*2,22-((940-93*5)*1,1*0,25+93*5*1,24*0,54))*0,8 = 1 482,793 [A]	M3	1 482,793	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 301]/[SO 301-E-PRD] - Dešťová kanalizace - stoka E - přípojky dešťových svodů

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 				
4	132838 Cenová soustava	<p>HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. II, ODVOZ DO 20KM</p> <p>včetně pažení včetně naložení, odvozu a uložení na skládku dle zatřídění 20% hloubení ZHOTOVITEL V CENĚ ZOHLEDNÍ SKUTEČNÉ NÁKLADY NA DOPRAVU NA MÍSTO ULOŽENÍ 2024_OTSKP</p> <p>"Stoka E - přípojky dešťových svodů: $((940*1,1*2,22-((940-93*5)*1,1*0,25+93*5*1,1*0,54))*0,2 = 377,729$ [A]</p>	M3	377,729	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 301]/[SO 301-E-PRD] - Dešťová kanalizace - stoka E - přípojky dešťových svodů

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 				
5	17120 Cenová soustava	<p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"dle pol. 132738, 132838 : " 1482,793+377,729 = 1 860,522 [A]</p> <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 	M3	1 860,522	-----	-----
6	17481 Cenová soustava	<p>ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>zásyp ze ŠD 0/32</p> <p>2024_OTSKP</p>	M3	1 229,987	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 301]/[SO 301-E-PRD] - Dešťová kanalizace - stoka E - přípojky dešťových svodů

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>"Stoka E - přípojky dešťových svodů: "93*5*1,1*(2,22-0,05-0,122-0,165-0,3-0,54)+(940-93*5)*1,1*(2,22-0,05-0,122-0,165-0,3-0,25) = 1 229,987 [A]</p> <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 				
7	17581 Cenová soustava Specifikace	<p>OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>pískový obsyp potrubí - tříděný písek 0/4</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"Stoka E - přípojky dešťových svodů: "940*(1,1*(0,165+0,3)-3,14*0,08*0,08) = 461,920 [A]</p> <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - zemina vytlačena potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá 	M3	461,920	-----	-----

3.1.1.1 (24.3.26.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 301]/[SO 301-E-PRD] - Dešťová kanalizace - stoka E - přípojky dešťových svodů

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
4 Vodorovné konstrukce -----						
8	451573	VÝPLŇ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO, INDEX ZHUTNĚNÍ ID DO 0,9 pískový podsyp potrubí - tříděný písek 0/4 Cenová soustava 2024_OTSKP "Stoka E - přípojky dešťových svodů: "940*1,1*(0,05+0,122) = 177,848 [A] Specifikace <i>položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál</i>	M3	177,848	-----	-----
7 Přidružená stavební výroba -----						
9	72124.A	LAPAČE STŘEŠNÍCH SPLAVENIN Lapač střešních nečistot DN125 - materiál PP vč.napojení na stávající dešť.svod, vč.osazení lapače do finální nivelety Cenová soustava 2024_OTSKP "dle PD D.1.3.4.25.2 :" 48 = 48,000 [A] - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého instalačního a pomocného materiálu (trouby, trubky, armatury, tvarové kusy, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných, upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - zednické výpomoci, jako je vysekávání kapes a rýh, jejich vyplnění a začistění Specifikace - úprava podkladu a osazení podpěr, osazení a očištění podkladu a podpěr - zřízení plně funkční instalace, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení instalace i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úprava a příprava prostupů, okolí podpěr, zaústění a napojení a upevnění odpadních výustek - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem instalace	KUS	48,000	-----	-----
10	72124.B	LAPAČE STŘEŠNÍCH SPLAVENIN Lapač střešních nečistot DN125 - materiál LIT vč.napojení na stávající dešť.svod, vč.osazení lapače do finální nivelety Cenová soustava 2024_OTSKP "dle PD D.1.3.4.25.2 :" 30 = 30,000 [A]	KUS	30,000	-----	-----

3.1.1.1 (24.3.26.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 301]/[SO 301-E-PRD] - Dešťová kanalizace - stoka E - přípojky dešťových svodů

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého instalačního a pomocného materiálu (trouby, trubky, armatury, tvarové kusy, spojovací a těsnicí materiál a pod.), podpěrných, závěsných, upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - zednické výpomoci, jako je vysekávání kapes a rýh, jejich vyplnění a začistění - úprava podkladu a osazení podpěr, osazení a očištění podkladu a podpěr - zřízení plně funkční instalace, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení instalace i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úprava a příprava prostupů, okolí podpěr, zaústění a napojení a upevnění odpadních výustek - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem instalace <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 				
8 Potrubí -----						
11	87433.A Cenová soustava	<p>POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 150MM</p> <p>potrubí PVC-U D 160 SN12 včetně tvarovek</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"Stoka E - přípojky dešťových svodů: "940 = 940,000 [A]</p> <p><i>položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnicí materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapáženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody <p><i>nezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku</i></p>	M	940,000	-----	-----
12	87433.B Cenová soustava	<p>POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 150MM</p> <p>potrubí PVC-U D 125 SN8 včetně tvarovek</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"svislé části přípojek: "</p> <p>"Přípojky E - přípojky dešťových svodů : "113,8 = 113,800 [D]</p>	M	113,800	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 301]/[SO 301-E-PRD] - Dešťová kanalizace - stoka E - přípojky dešťových svodů

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnicí materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu (bez ohledu na sklon) - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - tlakové zkoušky ani proplach a dezinfekci 				
13	899522 Cenová soustava	<p>OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ Z PROSTÉHO BETONU DO C12/15</p> <p>včetně bednění a odbědnění C12/15 - svislé části přípojek 2023_OTSKP "dle PD D.1.3.4.25.2 :" 15,42 = 15,420 [A]</p> <p><i>Specifikace</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbědňovacích a odsukřovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů 	M3	15,420	-----	-----

3.1.1.1 (24.3.26.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ**Objekt:** [IMJ]/[SO 301]/[SO 301-E-PRD] - Dešťová kanalizace - stoka E - přípojky dešťových svodů

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
----	-----	-------	----	----------	-----	--------

SOUPIS PRACÍ**Stavba: 33121 - II/502 Jičín - ulice Ruská a Poděbradova_MJ****Objekt: IMJ - Investor Město Jičín****Rozpočet: [IMJ]/[SO 301]/[SO 301-E-PRUV] - Dešťová kanalizace - stoka E - přípojky uličních vpustí****Objednatel: Město Jičín****Zhotovitel dokumentace: VDI Projekt s.r.o.****Zhotovitel:****Cena dle SoD:**

Celková cena:

DPH:

Cena s DPH:

Vypracoval zadání:**Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**

3.1.1.1 (24.3.26.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 301]/[SO 301-E-PRUV] - Dešťová kanalizace - stoka E - přípojky uličních vpustí

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 301-E-PRUV Dešťová kanalizace - stoka E - přípojky uličních vpustí -----						
0 Všeobecné konstrukce a práce -----						
1	015111	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - I. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI zemina/výkopek/podkladní štěrkové vrstvy nejméně 70% hmotnosti tohoto odpadu musí být předáno k recyklaci (viz. ZP) pro zpětné využití na stavbách Cenová soustava 2024_OTSKP "hloubení rýh pol. 132738: "80,879*2,0 = 161,758 [A] "hl.šachet pol.133738: "19,080*2,0 = 38,160 [B] "Celkem: "A+B = 199,918 [C] 1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytríděného v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.	T	199,918	-----	-----
2	015112	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - II. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI zemina/výkopek/podkladní štěrkové vrstvy nejméně 70% hmotnosti tohoto odpadu musí být předáno k recyklaci (viz. ZP) pro zpětné využití na stavbách Cenová soustava 2024_OTSKP "hloubení rýh pol. 132838: "20,22*2,0 = 40,440 [A] "hl.šachet pol.133838: "4,77*2,0 = 9,540 [B] "Celkem: "A+B = 49,980 [C] 1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytríděného v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.	T	49,980	-----	-----
1 Zemní práce -----						
3	132738	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. I, ODVOZ DO 20KM	M3	80,879	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 301]/[SO 301-E-PRUV] - Dešťová kanalizace - stoka E - přípojky uličních vpustí

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Cenová soustava	<p>včetně pažení včetně naložení, odvozu a uložení na skládku dle zatřídění 80% hloubení ZHOTOVITEL V CENĚ ZOHLEDNÍ SKUTEČNÉ NÁKLADY NA DOPRAVU NA MÍSTO ULOŽENÍ 2024_OTSKP "Stoka E7 - přípojky uličních vpustí: "(82,80*1,1*1,65-82,80*1,1*0,54)*0,8 = 80,879 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <i>Položka nezahrnuje:</i> - uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**</p>				
4	132838	<p>HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. II, ODVOZ DO 20KM včetně pažení včetně naložení, odvozu a uložení na skládku dle zatřídění 20% hloubení ZHOTOVITEL V CENĚ ZOHLEDNÍ SKUTEČNÉ NÁKLADY NA DOPRAVU NA MÍSTO ULOŽENÍ 2024_OTSKP "Stoka E7 - přípojky uličních vpustí: "(82,80*1,1*1,65-82,80*1,1*0,54)*0,2 = 20,220 [A]</p>	M3	20,220	-----	-----
	Cenová soustava					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 301]/[SO 301-E-PRUV] - Dešťová kanalizace - stoka E - přípojky uličních vpustí

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 				
5	133738 Cenová soustava	<p>HLOUBENÍ ŠACHET ZAPAŽ I NEPAŽ TR. I, ODVOZ DO 20KM</p> <p>vč.pažení, dle zatřídění 80% hloubení včetně naložení, odvozu a uložení na skládku nebo mezideponii ZHOTOVITEL V CENĚ ZOHLEDNÍ SKUTEČNÉ NÁKLADY NA DOPRAVU NA MÍSTO ULOŽENÍ</p> <p>2023_OTSKP</p> <p>"ul. vpusti prům.hl 1,6m - tl.kce vozovky 0,54m:"</p> <p>"přípojky E : "10*1,5*1,5*(1,6-0,54)*0,8 = 19,080 [D]</p>	M3	19,080	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 301]/[SO 301-E-PRUV] - Dešťová kanalizace - stoka E - přípojky uličních vpustí

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 				
6	133838 Cenová soustava	<p>HLOUBENÍ ŠACHET ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. II, ODVOZ DO 20KM</p> <p>vč.pažení, dle zatřídění 20% hloubení včetně naložení, odvozu a uložení na skládku nebo mezideponii ZHOTOVITEL V CENĚ ZOHLEDNÍ SKUTEČNÉ NÁKLADY NA DOPRAVU NA MÍSTO ULOŽENÍ</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"ul. vpusti prům.hl 1,6m - tl.kce vozovky 0,54m:"</p> <p>"přípojky E : "10*1,5*1,5*(1,6-0,54)*0,2 = 4,770 [D]</p>	M3	4,770	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 301]/[SO 301-E-PRUV] - Dešťová kanalizace - stoka E - přípojky uličních vpustí

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 				
7	17120 Cenová soustava	<p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"dle pol. 132738, 132838, 133738, 133838, :-" 80,879+20,220+19,080+4,77 = 124,949 [A]</p> <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálů - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 	M3	124,949	-----	-----
8	17481 Cenová soustava	<p>ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>zásyp ze ŠD 0/32</p> <p>2024_OTSKP</p>	M3	43,081	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 301]/[SO 301-E-PRUV] - Dešťová kanalizace - stoka E - přípojky uličních vpustí

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>"Stoka E6 - přípojky uličních vpustí: "82,80*1,1*(1,65-0,05-0,122-0,165-0,3-0,54) = 43,081 [A]</p> <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 				
9	17581.A Cenová soustava	<p>OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>pískový obsyp potrubí - tříděný písek 0/4</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"Stoka E7 - přípojky uličních vpustí: "82,80*(1,1*(0,165+0,3)-3,14*0,08*0,08) = 40,688 [A]</p> <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - zemina vytlačená potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá 	M3	40,688	-----	-----
10	17581.C	OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	21,200	-----	-----

3.1.1.1 (24.3.26.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 301]/[SO 301-E-PRUV] - Dešťová kanalizace - stoka E - přípojky uličních vpustí

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Cenová soustava	<p>ŠD 0/32</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"ul. vpusti prům.hl 1,6m - tl.kce vozovky 0,54m:"</p> <p>"přípojky E7 - UV : "10*2,0*(1,6-0,54) = 21,200 [D]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztlížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztlížení provádění vč. hutnění ve ztlížených podmínkách a stísněných prostorech - ztlížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x <p><i>Způsob měření:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - zemina vytlačena potrubím o DN 180mm se od kubatury obsypů neodečítá 				
4 Vodorovné konstrukce -----						
11	451312	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15	M3	3,375	-----	-----
	Cenová soustava	<p>2024_OTSKP</p> <p>"D.1.3.4.23.1 a tabulky přípojek :"</p> <p>"Přípojky E -""UV :""10*1,5*1,5*0,15 = 3,375 [A]</p>				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 301]/[SO 301-E-PRUV] - Dešťová kanalizace - stoka E - přípojky uličních vpustí

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<ul style="list-style-type: none"> - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů 				
12	451573	VÝPLŇ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO, INDEX ZHUTNĚNÍ ID DO 0,9	M3	15,666	-----	-----
	Cenová soustava	pískový podsyp potrubí - tříděný písek 0/4				
	Specifikace	2024_OTSKP "Stoka E - přípojky uličních vpustí: "82,80*1,1*(0,05+0,122) = 15,666 [A] položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 301]/[SO 301-E-PRUV] - Dešťová kanalizace - stoka E - přípojky uličních vpustí

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
8 Potrubí -----						
13	87433	POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 150MM potrubí PVC-U D 160 SN12 včetně tvarovek 2024_OTSKP "Stoka E - přípojky uličních vpustí: "82,80 = 82,800 [A] <i>položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje:</i> - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (troubky, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody <i>nezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku</i>	M	82,800	-----	-----
14	89712	VPUSŤ KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ včetně kalového koše a mříže s rámem, skladba jednotlivých ul.vpustí dle PD D.1.3.4.23.2, vč.osazení mříží do finální nivelety 2024_OTSKP 10 = 10,000 [A] <i>položka zahrnuje:</i> - dodávku a osazení předepsaných dílů včetně mříže - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemi vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - předepsané podkladní konstrukce	KUS	10,000	-----	-----

SOUPIS PRACÍStavba: **33121 - II/502 Jičín - ulice Ruská a Poděbradova_MJ**Objekt: **IMJ - Investor Město Jičín**Rozpočet: **[IMJ]/[SO 301]/[SO 301-PR] - Dešťová kanalizace - stoka PŘ**Objednatel: **Město Jičín**Zhotovitel dokumentace: **VDI Projekt s.r.o.**

Zhotovitel:

Cena dle SoD:

Celková cena:

DPH:

Cena s DPH:

Vypracoval zadání:**Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**

3.1.1.1 (24.3.26.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 301]/[SO 301-PR] - Dešťová kanalizace - stoka PŘ

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 301-PR Dešťová kanalizace - stoka PŘ						-----
0 Všeobecné konstrukce a práce						-----
1	015111	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - I. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI zemina/výkopek/podkladní štěrkové vrstvy nejméně 70% hmotnosti tohoto odpadu musí být předáno k recyklaci (viz. ZP) pro zpětné využití na stavbách Cenová soustava 2024_OTSKP "hloubení rýh pol. 132738: "92,263*2,0 = 184,526 [A] Specifikace 1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytříděného v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.	T	184,526	-----	-----
2	015112	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - II. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI zemina/výkopek/podkladní štěrkové vrstvy nejméně 70% hmotnosti tohoto odpadu musí být předáno k recyklaci (viz. ZP) pro zpětné využití na stavbách Cenová soustava 2024_OTSKP "hloubení rýh pol. 132838: "92,263*2,0 = 184,526 [A] "dolamování pol.128418 : "12,948*2 = 25,896 [B] "Celkem: "A+B = 210,422 [C] Specifikace 1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytříděného v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.	T	210,422	-----	-----
1 Zemní práce						-----
3	128418	DOLAMOVÁNÍ ODKOPÁVEK TR. II, ODVOZ DO 20KM dolamování horniny pro zarovnání spáry ZHOTOVITEL V CENĚ ZOHLEDNÍ SKUTEČNÉ NÁKLADY NA DOPRAVU NA MÍSTO ULOŽENÍ Cenová soustava 2024_OTSKP	M3	12,948	-----	-----

3.1.1.1 (24.3.26.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 301]/[SO 301-PR] - Dešťová kanalizace - stoka PŘ

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>"Stoka PŘ: "73,15*1,77*0,1 = 12,948 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - těžení výkopu bez použití trhavin. - vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141 				
4	132738	<p>HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. I, ODVOZ DO 20KM</p> <p>včetně pažení</p> <p>včetně naložení, odvozu a uložení na skládku</p> <p>dle zatřídění 50% hloubení</p> <p>ZHOTOVITEL V CENĚ ZOHLEDNÍ SKUTEČNÉ NÁKLADY NA DOPRAVU NA MÍSTO ULOŽENÍ</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"Stoka PŘ: "(73,15*1,77*1,75-(42,15*1,77*0,54+4*1,77*0,25))*0,5 = 92,263 [A]</p>	M3	92,263	-----	-----
	Cenová soustava					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 301]/[SO 301-PR] - Dešťová kanalizace - stoka PŘ

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 				
5	132838 Cenová soustava	<p>HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. II, ODVOZ DO 20KM</p> <p>včetně pažení včetně naložení, odvozu a uložení na skládku dle zatřídění 50% hloubení ZHOTOVITEL V CENĚ ZOHLEDNÍ SKUTEČNÉ NÁKLADY NA DOPRAVU NA MÍSTO ULOŽENÍ</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"Stoka PŘ: $(73,15 \cdot 1,77 \cdot 1,75 - (42,15 \cdot 1,77 \cdot 0,54 + 4 \cdot 1,77 \cdot 0,25)) \cdot 0,5 = 92,263$ [A]</p>	M3	92,263	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 301]/[SO 301-PR] - Dešťová kanalizace - stoka PŘ

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 				
6	17120 Cenová soustava	<p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"dle pol.128418, 132838, 132738 : " 2,145+21,021+21,021 = 44,187 [A]</p> <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 	M3	44,187	-----	-----
7	17481 Cenová soustava	<p>ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>zásyp ze ŠD 0/32</p> <p>2024_OTSKP</p>	M3	7,744	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 301]/[SO 301-PR] - Dešťová kanalizace - stoka PŘ

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>"Stoka PŘ: "42,15*1,77*(1,75-0,41-0,6-0,3-0,54)+4*1,77*(1,75-0,41-0,6-0,3-0,25)+27*1,77*(1,75-0,41-0,6-0,3-0,15) = 7,744 [A]</p> <p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 				
8	17581 Cenová soustava Specifikace	<p>OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>pískový obsyp potrubí - tříděný písek 0/4</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"Stoka PŘ: "73,15*(1,77*(0,6+0,3)-3,14*0,4*0,4) = 79,777 [A]</p> <p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - zemina vytlačena potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá 	M3	79,777	-----	-----

3.1.1.1 (24.3.26.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 301]/[SO 301-PR] - Dešťová kanalizace - stoka PŘ

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
2 Základy -----						
9	21262	TRATIVODY KOMPLET Z TRUB Z PLAST HMOT DN DO 100MM	M	73,150	-----	-----
	Cenová soustava	flexibilní drén DN 100 2024_OTSKP "Stoka PŘ: "73,15 = 73,150 [A]				
	Specifikace	<i>Položka platí pro kompletní konstrukce trativodů a zahrnuje zejména:</i> - výkop rýhy předepsaného tvaru v dané třídě těžitelnosti, výplň, zásyp trativodu včetně dopravy, uložení přebytečného materiálu, dodávky předepsaného materiálu pro výplň a zásyp - zřízení spojovací vrstvy - zřízení podkladu a lože trativodu z předepsaného materiálu - dodávka a uložení trativodu předepsaného materiálu a profilu - obsyp trativodu předepsaným materiálem - ukončení trativodu zaústěním do potrubí nebo vodoteče, případně vybudování ukončujícího objektu (kapličky) dle VL - veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - nezahrnuje opláštění z geotextilie, fólie				
4 Vodorovné konstrukce -----						
10	451312	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15	M3	60,496	-----	-----
	Cenová soustava	sedlové lože z C 12/15 2024_OTSKP "sedlové lože : Stoka E7 : "73,15*0,65 = 47,548 [A] "v případě dolamování : "73,15*1,77*0,1 = 12,948 [B] "Celkem: "A+B = 60,495 [C]				

3.1.1.1 (24.3.26.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 301]/[SO 301-PR] - Dešťová kanalizace - stoka PŘ

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<ul style="list-style-type: none"> - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukřovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů 				
11	451573	VÝPLŇ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO, INDEX ZHUTNĚNÍ ID DO 0,9	M3	0,450	-----	-----
	Cenová soustava	pískový podsyp potrubí - tříděný písek 0/4				
	Specifikace	2024_OTSKP "revizní šachty: "2*1,5*1,5*0,1 = 0,450 [A] položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál				
7 Přidružená stavební výroba -----						
12	711111	IZOLACE BĚŽNÝCH KONSTRUKCÍ PROTI ZEMNÍ VLHKOSTI ASFALTOVÝMI NÁTĚRY	M2	9,593	-----	-----
	Cenová soustava	penetrační nátěr + 2 x asfaltový nátěr				
	Specifikace	2024_OTSKP "šachtová dna : "2*3,14*0,65*0,65+2*2*3,14*0,65*0,85 = 9,593 [A]				

3.1.1.1 (24.3.26.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 301]/[SO 301-PR] - Dešťová kanalizace - stoka PŘ

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání předepsaného izolačního materiálu - očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení - zřízení izolace jako kompletního povlaku, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu - zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů - úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obrubníků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod. - zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak - ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace - provedení požadovaných zkoušek - nezahrnuje ochranné vrstvy, např. geotextilii 				
8 Potrubí -----						
13	82458	POTRUBÍ Z TRUB ŽELEZOBETONOVÝCH DN DO 600MM	M	73,150	-----	-----
	Cenová soustava	<p>včetně tvarovek</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"Stoka PŘ: "73,15 = 73,150 [A]</p> <p>položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon</p> <p>zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapáženém i nezapáženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody nezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku 				
14	894158	ŠACHTY KANALIZAČNÍ Z BETON DÍLCŮ NA POTRUBÍ DN DO 600MM	KUS	2,000	-----	-----
	Cenová soustava	<p>revizní šachty na stoce PŘ - včetně poklopu, skladba dle specifikace přílohy PD D.1.3.4.22.1</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>2 = 2,000 [A]</p>				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 301]/[SO 301-PR] - Dešťová kanalizace - stoka PŘ

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - poklopy s rámem, mříže s rámem, stupadla, žebříky, stropy z bet. dílců a pod. - předepsané betonové skruže, prefabrikované nebo monolitické betonové dno - dodání dílce požadovaného tvaru a vlastností, jeho skladování, doprava a osazení do definitivní polohy, včetně komplexní technologie výroby a montáže dílců, ošetření a ochrana dílců, - u dílců železobetonových a předpjatých veškerá výztuž, případně i tuhé kovové prvky a závěsná oka, - úpravy a zařízení pro uložení a transport dílce, - veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení, - sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod., - výplň, těsnění a tmelení spár a spojů, - očištění a ošetření úložných ploch, - zednické výpomoc pro montáž dílců, - označení dílce výrobním štítkem nebo jiným způsobem, - úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření, - veškerá zařízení pro zajištění stability v každém okamžiku - předepsané podkladní konstrukce 				
15	899309 Cenová soustava	<p>DOPLŇKY NA POTRUBÍ - VÝSTRAŽNÁ FÓLIE</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"Stoka PŘ: "73,15 = 73,150 [A]</p> <p>Položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - veškerý materiál, výroby a polotovary - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením <p>Položka nezahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - x 	M	73,150	-----	-----
16	899672 Cenová soustava	<p>ZKOUŠKA VODOTĚSNOSTI POTRUBÍ DN DO 600MM</p> <p>tlaková zkouška vzduchem</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"Stoka PŘ: "73,15 = 73,150 [A]</p> <p>Položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - přísun, montáž, demontáž, odsun zkoušecího kompresoru - napuštění vzduchu, dodání vzduchu pro tlakovou zkoušku - montáž a demontáž dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí - montáž a demontáž koncových tvarovek - montáž zaslepovací příruby, zaslepení odboček pro armatury a pro odbočující řady <p>Položka nezahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - x 	M	73,150	-----	-----
17	899692R Cenová soustava	<p>ZKOUŠKA VODOTĚSNOSTI ŠACHET</p> <p>tlaková zkouška vzduchem</p> <p>Bez vazby na CS</p> <p>2 = 2,000 [A]</p>	KUS	2,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 301]/[SO 301-PR] - Dešťová kanalizace - stoka PŘ

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - přisun, montáž, demontáž, odsun zkoušecího kompresoru - napuštění vzduchu, dodání vzduchu pro tlakovou zkoušku - montáž a demontáž dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí - montáž a demontáž koncových tvarovek - montáž zaslepovací příruby, zaslepení odboček pro armatury a pro odbočující řady <i>Položka nezahrnuje:</i> - x				
18	89980	TELEVIZNÍ PROHLÍDKA POTRUBÍ	M	73,150	-----	-----
	Cenová soustava	kamerové zkoušky na kanalizačních stokách 2024_OTSKP "Stoka PŘ: "73,15 = 73,150 [A]				
	Specifikace	<i>položka zahrnuje prohlídku potrubí televizní kamerou, záznam prohlídky na nosičích DVD a vyhotovení závěrečného písemného protokolu</i>				

SOUPIS PRACÍStavba: **33121 - II/502 Jičín - ulice Ruská a Poděbradova_MJ**Objekt: **IMJ - Investor Město Jičín**Rozpočet: **[IMJ]/[SO 301]/[SO 301-STK-PRUV] - Dešťová kanalizace - stávající - přípojky uličních vpustí**Objednatel: **Město Jičín**Zhotovitel dokumentace: **VDI Projekt s.r.o.**

Zhotovitel:

Cena dle SoD:

Celková cena:

DPH:

Cena s DPH:

Vypracoval zadání:**Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**

3.1.1.1 (24.3.26.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 301]/[SO 301-STK-PRUV] - Dešťová kanalizace - stávající - přípojky uličních vpustí

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 301-STK-PRUV Dešťová kanalizace - stávající - přípojky uličních vpustí						-----
0 Všeobecné konstrukce a práce						-----
1	015111	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - I. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI zemina/výkopek/podkladní štěrkové vrstvy nejméně 70% hmotnosti tohoto odpadu musí být předáno k recyklaci (viz. ZP) pro zpětné využití na stavbách Cenová soustava 2024_OTSKP "hloubení rýh pol. 132738: "7,216*2,0 = 14,432 [A] "hl.šachet pol.133738: "5,724*2,0 = 11,448 [B] "Celkem: "A+B = 25,880 [C] 1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytríděného v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.	T	25,880	-----	-----
2	015112	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - II. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI zemina/výkopek/podkladní štěrkové vrstvy nejméně 70% hmotnosti tohoto odpadu musí být předáno k recyklaci (viz. ZP) pro zpětné využití na stavbách Cenová soustava 2024_OTSKP "hloubení rýh pol. 132838: "1,804*2,0 = 3,608 [A] "hl.šachet pol.133838: "1,431*2,0 = 2,862 [B] "Celkem: "A+B = 6,470 [C] 1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytríděného v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.	T	6,470	-----	-----
1 Zemní práce						-----
3	132738	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM	M3	7,216	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 301]/[SO 301-STK-PRUV] - Dešťová kanalizace - stávající - přípojky uličních vpustí

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Cenová soustava	<p>včetně pažení včetně naložení, odvozu a uložení na skládku dle zatřídění 80% hloubení ZHOTOVITEL V CENĚ ZOHLEDNÍ SKUTEČNÉ NÁKLADY NA DOPRAVU NA MÍSTO ULOŽENÍ 2024_OTSKP</p> <p>"stávající kanal. - přípojky uličních vpustí: "(10,65*1,1*1,31-10,65*1,1*0,54)*0,8 = 7,216 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 				
4	132838	<p>HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. II, ODVOZ DO 20KM</p> <p>včetně pažení včetně naložení, odvozu a uložení na skládku dle zatřídění 20% hloubení ZHOTOVITEL V CENĚ ZOHLEDNÍ SKUTEČNÉ NÁKLADY NA DOPRAVU NA MÍSTO ULOŽENÍ 2024_OTSKP</p> <p>"stávající kanal. - přípojky uličních vpustí: "(10,65*1,1*1,31-10,65*1,1*0,54)*0,2 = 1,804 [A]</p>	M3	1,804	-----	-----
	Cenová soustava					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 301]/[SO 301-STK-PRUV] - Dešťová kanalizace - stávající - přípojky uličních vpustí

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 				
5	133738 Cenová soustava	<p>HLOUBENÍ ŠACHET ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM</p> <p>vč.pažení, dle zatřídění 80% hloubení včetně naložení, odvozu a uložení na skládku nebo mezideponii ZHOTOVITEL V CENĚ ZOHLEDNÍ SKUTEČNÉ NÁKLADY NA DOPRAVU NA MÍSTO ULOŽENÍ</p> <p>2023_OTSKP</p> <p>"ul. vpusti prům.hl 1,6m - tl.kce vozovky 0,54m:"</p> <p>"stávající kanal. : "3*1,5*1,5*(1,6-0,54)*0,8 = 5,724 [D]</p>	M3	5,724	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 301]/[SO 301-STK-PRUV] - Dešťová kanalizace - stávající - přípojky uličních vpustí

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 				
6	133838 Cenová soustava	<p>HLOUBENÍ ŠACHET ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. II, ODVOZ DO 20KM</p> <p>vč.pažení, dle zatřídění 20% hloubení včetně naložení, odvozu a uložení na skládku nebo mezideponii ZHOTOVITEL V CENĚ ZOHLEDNÍ SKUTEČNÉ NÁKLADY NA DOPRAVU NA MÍSTO ULOŽENÍ</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"ul. vpusti prům.hl 1,6m - tl.kce vozovky 0,54m:"</p> <p>"stávající kanal. : "3*1,5*1,5*(1,6-0,54)*0,2 = 1,431 [D]</p>	M3	1,431	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 301]/[SO 301-STK-PRUV] - Dešťová kanalizace - stávající - přípojky uličních vpustí

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma pažení záporového a štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 				
7	17120 Cenová soustava	<p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"dle pol. 132738, 132838, 133738, 133838, :-" 7,216+1,804+5,724+1,431 = 16,175 [A]</p> <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 	M3	16,175	-----	-----
8	17481 Cenová soustava	<p>ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>zásyp ze ŠD 0/32</p> <p>2024_OTSKP</p>	M3	1,558	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 301]/[SO 301-STK-PRUV] - Dešťová kanalizace - stávající - přípojky uličních vpustí

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>"stávající kanal. - přípojky uličních vpustí: "10,65*1,1*(1,31-0,05-0,122-0,165-0,3-0,54) = 1,558 [A]</p> <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 				
9	17581.A Cenová soustava	<p>OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>pískový obsyp potrubí - tříděný písek 0/4</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"stávající kanal. - přípojky uličních vpustí: "10,65*(1,1*(0,165+0,3)-3,14*0,08*0,08) = 5,233 [A]</p> <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - zemina vytlačena potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá 	M3	5,233	-----	-----
10	17581.C	OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	6,360	-----	-----

3.1.1.1 (24.3.26.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 301]/[SO 301-STK-PRUV] - Dešťová kanalizace - stávající - přípojky uličních vpustí

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Cenová soustava	<p>ŠD 0/32</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"ul. vpusti prům.hl 1,6m - tl.kce vozovky 0,54m:"</p> <p>"stávající kanal. - UV : "3*2,0*(1,6-0,54) = 6,360 [D]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x <p><i>Způsob měření:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - zemina vytlačena potrubím o DN 180mm se od kubatury obsypů neodečítá 				
4 Vodorovné konstrukce -----						
11	451312	<p>PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15</p> <p>včetně bednění a odbědnění</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"D.1.3.4.23.1 a tabulky přípojek :"</p> <p>"stávající kanal. -""UV : "3*1,5*1,5*0,15 = 1,013 [A]</p>	M3	1,013	-----	-----
	Cenová soustava					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 301]/[SO 301-STK-PRUV] - Dešťová kanalizace - stávající - přípojky uličních vpustí

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<ul style="list-style-type: none"> - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukřovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů 				
12	451573	VÝPLŇ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO, INDEX ZHUTNĚNÍ ID DO 0,9	M3	2,015	-----	-----
	Cenová soustava	pískový podsyp potrubí - tříděný písek 0/4				
	Specifikace	<p>2024_OTSKP</p> <p>"stávající kanal. - přípojky uličních vpustí: "10,65*1,1*(0,05+0,122) = 2,015 [A]</p> <p>položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál</p>				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 301]/[SO 301-STK-PRUV] - Dešťová kanalizace - stávající - přípojky uličních vpustí

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
8 Potrubí -----						
13	87433	POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 150MM potrubí PVC-U D 160 SN12 včetně tvarovek 2024_OTSKP "stávající kanal. - přípojky uličních vpustí: "10,65+1,8 = 12,450 [A] <i>položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje:</i> - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (troubky, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody <i>nezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku</i>	M	12,450	-----	-----
14	89712	VPUSŤ KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ včetně kalového koše a mříže s rámem, skladba jednotlivých ul.vpustí dle PD D.1.3.4.23.2, vč.osazení mříží do finální nivelety 2024_OTSKP 3 = 3,000 [A] <i>položka zahrnuje:</i> - dodávku a osazení předepsaných dílů včetně mříže - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemi vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - předepsané podkladní konstrukce	KUS	3,000	-----	-----

SOUPIS PRACÍStavba: **33121 - II/502 Jičín - ulice Ruská a Poděbradova_MJ**Objekt: **IMJ - Investor Město Jičín**Rozpočet: **[IMJ]/[SO 401.2.1] - Přeložky slaboproudu - město Jičín**Objednatel: **Město Jičín**Zhotovitel dokumentace: **VDI Projekt s.r.o.**

Zhotovitel:

Cena dle SoD:

Celková cena:

DPH:

Cena s DPH:

Vypracoval zadání:**Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**

3.1.1.1 (24.3.26.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 401.2.1] - Přeložky slaboproudu - město Jičín

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 401.2.1 Přeložky slaboproudu - město Jičín						-----
0 Všeobecné konstrukce a práce						-----
1	015111	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - I. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI zemina/výkopek/podkladní štěrkové vrstvy 2024_OTSKP "hloubení rýh pol. 132738 : " 260,511*2,0 = 521,022 [A] "hloubení jam pol.131738 : " 2,808*2,0 = 5,616 [B] "odpočet zásyp jam a rýh pol.17411 : " -41,213*2,0 = - 82,426 [C] "Celkem: "A+B+C = 444,212 [D] 1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytříděného v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.	T	444,212	-----	-----
2	015140	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 01 01 BETON Z DEMOLIC OBJEKTŮ, ZÁKLADŮ TV beton kce nejméně 70% hmotnosti tohoto odpadu musí být předáno k recyklaci (viz. ZP) pro zpětné využití na stavbách 2024_OTSKP "bet.kce pol.č.966154 : "1,0*2,3 = 2,300 [A] 1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytříděného v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.	T	2,300	-----	-----
1 Zemní práce						-----
3	131738	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM včetně naložení, odvozu a uložení na skládku nebo mezideponii ZHOTOVITEL V CENĚ ZOHLEDNÍ SKUTEČNÉ NÁKLADY NA DOPRAVU NA MÍSTO ULOŽENÍ 2024_OTSKP	M3	2,808	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 401.2.1] - Přeložky slaboproudu - město Jičín

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>"dle PD :"</p> <p>"stožárový základ, odpočet kce chodníku v tl.0,25m, "</p> <p>"který je v objektech komunikací : "1*1,2*1,2*(2,2-0,25) = 2,808 [A]</p> <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztlížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztlížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 				
4	132738 Cenová soustava	<p>HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. I, ODVOZ DO 20KM</p> <p>včetně naložení, odvozu a uložení na skládku</p> <p>ZHOTOVITEL V CENĚ ZOHLEDNÍ SKUTEČNÉ NÁKLADY NA DOPRAVU NA MÍSTO ULOŽENÍ</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"dle PD D.1.4.2.2.1-2 : odstranění kce v chodníku v tl.0,25 a ve vozovce v tl.0,54 je součástí obj. komunikací."</p> <p>"rýhy 0,5x0,35 - chodník: "((1383+38+250)-(173+321))*(0,5-0,25)*0,35 = 102,988 [A]</p> <p>"rýhy 0,6x0,35 - vjezdy : "173*(0,6-0,25)*0,35 = 21,193 [B]</p> <p>"rýhy 1,2x0,50 - komunikace : " 321*(1,2-0,54)*0,5 = 105,930 [C]</p> <p>"FTP kabel : "(70-15)*(1,2-0,54)*0,5 = 18,150 [D]</p> <p>"posunutí""dle potřeby : "140*(0,5-0,25)*0,35 = 12,250 [E]</p> <p>"Celkem: "A+B+C+D+E = 260,510 [F]</p>	M3	260,511	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 401.2.1] - Přeložky slaboproudu - město Jičín

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 				
5	17411 Cenová soustava	<p>ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM</p> <p>vhodnou zeminou se zhutněním dle ČSN 736133 a hutněním na Edef 2min ve vozovce 45MPa, v chodníku 30MPa</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"dle PD D.1.4.2.2.1-2 : "</p> <p>"rýhy 0,5x0,35 - chodník: "((1383+38+250)-(173+321))*0,5-0,25-0,2)*0,35 = 20,598 [A]</p> <p>"rýhy 0,6x0,35 - vjezdy : "173*(0,6-0,25-0,05)*0,35 = 18,165 [B]</p> <p>"posunutí""dle potřeby : "140*(0,5-0,25-0,2)*0,35 = 2,450 [E]</p> <p>"Celkem: "A+B+E = 41,213 [F]</p>	M3	41,213	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 401.2.1] - Přeložky slaboproudu - město Jičín

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 				
6	17481 Cenová soustava	<p>ZÁSYB JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>ŠD 0/32</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"rýhy 1,2x0,50 - komunikace : " $321 \cdot (1,2 - 0,54 - 0,2) \cdot 0,5 = 73,830$ [C]</p> <p>"FTP kabel : " $(70 - 15) \cdot (1,2 - 0,54 - 0,2) \cdot 0,5 = 12,650$ [D]</p> <p>"základ sloupu : " $1,0 = 1,000$ [F]</p> <p>"Celkem: " $C + D + F = 87,480$ [G]</p> <p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 	M3	87,480	-----	-----
7	17581	<p>OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>pískový obsyp chráničky fr.0/4</p>	M3	64,895	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 401.2.1] - Přeložky slaboproudu - město Jičín

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Cenová soustava	<p>2024_OTSKP</p> <p>"rýhy 0,5x0,35 - chodník: $((1383+38+250)-(173+321))*(0,1)*0,35 = 41,195$ [A]</p> <p>"rýhy 1,2x0,50 - komunikace : " $321*(0,1)*0,5 = 16,050$ [C]</p> <p>"FTP kabel : $(70-15)*(0,1)*0,5 = 2,750$ [D]</p> <p>"posunutí""dle potřeby : $140*(0,1)*0,35 = 4,900$ [E]</p> <p>"Celkem: "A+C+D+E = 64,895 [F]</p> <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - zemina vytlačená potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá 				
	Specifikace					
2 Základy -----						
8	272314.R	<p>ZÁKLADY Z PROSTÉHO BETONU DO C25/30</p> <p>Zhotovení bet. pouzdra, uložení, vyrovnaní a zabetonování pouzdra. Vytvoření kabelových prostupů, zabezpečení pouzdra proti zasypání a úrazu osob. Po stavbě stožáru upravení povrchu pouzdrového základu, obsyp pískem včetně zhotovení spádové betonové desky.</p>	M3	1,951	-----	-----
	Cenová soustava	<p>2024_OTSKP</p> <p>"dle PD : $1*1,1*1,1*1,7-1*3,14*0,15*0,15*1,5 = 1,951$ [A]</p>				

3.1.1.1 (24.3.26.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 401.2.1] - Přeložky slaboproudu - město Jičín

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, nátěrů zabraňujících soudržnosti betonu a bednění, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, vč. ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků a sedel, zřízení všech požadovaných otvorů, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů, <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 				
4 Vodorovné konstrukce -----						
9	451311 Cenová soustava	<p>PODKL A VÝPLŇ VRSTVY Z PROST BET DO C8/10</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"rýhy 0,6x0,35 - vjezdy : "173*(0,05)*0,35 = 3,028 [B]</p> <p>"rýhy 1,2x0,50 - komunikace : " 321*(0,1)*0,5 = 16,050 [C]</p> <p>"FTP kabel : "(70-15)*(0,1)*0,5 = 2,750 [D]</p> <p>"Celkem: "B+C+D = 21,828 [E]</p>	M3	21,828	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 401.2.1] - Přeložky slaboproudu - město Jičín

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<ul style="list-style-type: none"> - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukřovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů 				
10	451573 Cenová soustava Specifikace	<p>VÝPLŇ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO, INDEX ZHUTNĚNÍ ID DO 0,9</p> <p>pískový obsyp kopaný písek fr. 0/4</p> <p>2023_OTSKP</p> <p>"ryhy 0,5x0,35 - chodník: $((1383+38+250)-(173+321))*0,1*0,35 = 41,195$ [A]</p> <p>"posunutí" dle potřeby : $140*0,1*0,35 = 4,900$ [B]</p> <p>"Celkem: "A+B = 46,095 [C]</p> <p>položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál</p>	M3	46,095	-----	-----
7 Přidružená stavební výroba						-----
11	702211 Cenová soustava	<p>KABELOVÁ CHRÁNIČKA ZEMNÍ DN DO 100 MM</p> <p>trubka optického kabelu HDPE 40/33</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"dle PD D.1.4.2.2.1-2 : ""nové"" (přeložky+rezervní)""+ přesahy : $79+3+1297+4 = 1\,383,000$ [A]</p> <p>"přípolož (souběh s vo bez zemních prací) vč.přesahů: $741 = 741,000$ [B]</p> <p>"ke kameře vč.přesahů : $37+1 = 38,000$ [C]</p> <p>"další rezervní chráničky : $250 = 250,000$ [D]</p> <p>"Celkem: "A+B+C+D = 2 412,000 [E]</p>	M	2 412,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 401.2.1] - Přeložky slaboproudu - město Jičín

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>1. Položka obsahuje:</p> <p>– přípravu podkladu pro osazení</p> <p>2. Položka neobsahuje:</p> <p>X</p> <p>3. Způsob měření:</p> <p>Měří se metr délkový.</p>				
12	702231	KABELOVÁ CHRÁNIČKA ZEMNÍ DĚLENÁ DN DO 100 MM	M	269,000	-----	-----
	Cenová soustava	<p>HDPE dělená chránička 110/97</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"dle PD D.1.4.2.2.1-2 : ve vozovce""vč. přesahů : "173 = 173,000 [A]</p> <p>"podél stromů""vč. přesahů : "96 = 96,000 [B]</p> <p>"Celkem: "A+B = 269,000 [C]</p>				
	Specifikace	<p>1. Položka obsahuje:</p> <p>– přípravu podkladu pro osazení</p> <p>2. Položka neobsahuje:</p> <p>X</p> <p>3. Způsob měření:</p> <p>Měří se metr délkový.</p>				
13	702311	ZAKRYTÍ KABELŮ VÝSTRAŽNOU FÓLIÍ ŠÍŘKY DO 20 CM	M	2 412,000	-----	-----
	Cenová soustava	<p>2024_OTSKP</p> <p>"dle PD D.1.4.2.2.1-2 : ""nové""(přeložky+rezervní)""+ přesahy : "79+3+1297+4 = 1 383,000 [A]</p> <p>"přípolož (souběh s vo bez zemních prací) vč.přesahů: "741 = 741,000 [B]</p> <p>"ke kameře vč.přesahů : "37+1 = 38,000 [C]</p> <p>"další rezervní chráničky : "250 = 250,000 [D]</p> <p>"Celkem: "A+B+C+D = 2 412,000 [E]</p>				
	Specifikace	<p>1. Položka obsahuje:</p> <p>– dodávku a montáž fólie</p> <p>– přípravu podkladu pro osazení</p> <p>2. Položka neobsahuje:</p> <p>X</p> <p>3. Způsob měření:</p> <p>Měří se metr délkový.</p>				
14	741911	UZEMŇOVACÍ VODIČ V ZEMI FEZN DO 120 MM2	M	38,500	-----	-----
	Cenová soustava	<p>zemní vodič FeZn D10mm, vč.svorek a ochrany svorek proti korozi a smršťovací bužirkou</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"dle PD D.1.4.2.2.1 : trasa D1-D2 : "37 = 37,000 [B]</p> <p>"sloup : "1,5 = 1,500 [C]</p> <p>"Celkem: "B+C = 38,500 [D]</p>				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 401.2.1] - Přeložky slaboproudu - město Jičín

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>1. Položka obsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> – přípravu podkladu pro osazení – měření, dělení, spojování, tvarování – ochranný nátěr spojů a při průchodu vodiče nad terén apod. dle příslušných norem <p>2. Položka neobsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> – zemní práce – ochranu vodiče - chráničky apod. <p>3. Způsob měření:</p> <p>Měří se metr délkový.</p>				
15	742612R	POSUNUTÍ OPTICKÉHO KABELU	M	140,000	-----	-----
	Cenová soustava	<p>HDPE 40/33, výškové nebo stranové posunutí bez úpravy trubky (chráničky) optického vedení</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"dle PD D.1.4.2.2.1 : "</p> <p>"dle potřeby v trase : "140 = 140,000 [B]</p>				
	Specifikace	<p>1. Položka obsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> – manipulace a uložení trubky (do země, chráničky, kanálu, na rošty, na TV a pod.) <p>2. Položka neobsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> – příchytky, spojky, koncovky, chráničky apod. <p>3. Způsob měření:</p> <p>Měří se metr délkový.</p>				
16	742H11.R	KABEL NN ČTYŘ- A PĚTIŽÍLOVÝ CU S PLASTOVOU IZOLACÍ DO 2,5 MM2	M	70,000	-----	-----
	Cenová soustava	<p>síťový kabel skládající se ze čtyř kroucených párů vodičů vč. příchyttek, koncovek a spojek, FTP, PE venkovní vč. prořezu kabelů</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"dle PD D.1.4.2.2.1-2 : " 70 = 70,000 [A]</p>				
	Specifikace	<p>1. Položka obsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> – manipulace a uložení kabelu (do země, chráničky, kanálu, na rošty, na TV a pod.) <p>2. Položka neobsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> – chráničky apod. <p>3. Způsob měření:</p> <p>Měří se metr délkový.</p>				
17	742Z23	DEMONTÁŽ KABELOVÉHO VEDENÍ NN	M	20,000	-----	-----
	Cenová soustava	<p>včetně odvozu a uložení na skládku objednatele</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"předpoklad : "20 = 20,000 [A]</p>				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 401.2.1] - Přeložky slaboproudu - město Jičín

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>1. Položka obsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> – všechny náklady na demontáž stávajícího zařízení se všemi pomocnými doplňujícími úpravami pro jeho likvidaci – naložení vybouraného materiálu na dopravní prostředek <p>2. Položka neobsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> – odvoz vybouraného materiálu – poplatek za likvidaci odpadů (nacení se dle SSD 0) <p>3. Způsob měření:</p> <p>Měří se metr délkový.</p>				
18	747213 Cenová soustava	<p>CELKOVÁ PROHLÍDKA, ZKOUŠENÍ, MĚŘENÍ A VYHOTOVENÍ VÝCHOZÍ REVIZNÍ ZPRÁVY, PRO OBJEM IN PŘES 500 DO 1000 TIS. KČ</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>1 = 1,000 [A]</p> <p>1. Položka obsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> – cenu za celkovou prohlídku zařízení PS/SO, vč. měření, komplexních zkoušek a revizi zařízení tohoto PS/SO autorizovaným revizním technikem na silnoproudá zařízení podle požadavku ČSN, včetně hodnocení a vyhotovení celkové revizní zprávy <p>2. Položka neobsahuje:</p> <p>X</p> <p>3. Způsob měření:</p> <p>Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.</p>	KUS	1,000	-----	-----
19	74B920R Cenová soustava	<p>STOŽÁRY DÉLKY PŘES 6,5 DO 15 M - PŘELOŽENÍ</p> <p>Demontáž a opětovná montáž stávajícího stožáru vč.výložníku s kamerovým systémem. Bez likvidace bude přemístěn do nové pozice.</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"dle PD D.1.4.2.2.1 : "1 = 1,000 [A]</p> <p>1. Položka obsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> – demontáž a následnou montáž – konečnou regulaci stožáru po jeho zatížení <p>2. Položka neobsahuje:</p> <p>X</p> <p>3. Způsob měření:</p> <p>Udává se počet kusů kompletní montážní práce.</p>	KUS	1,000	-----	-----
20	75IK21 Cenová soustava	<p>MĚŘENÍ KOMPLEXNÍ OPTICKÉHO KABELU</p> <p>zahrnuje měření vstupní 1 vl. OTDR a závěrečné 1 vl.OTDR a PM</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"optický kabel : "1 = 1,000 [A]</p>	ÚSEK	1,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 401.2.1] - Přeložky slaboproudu - město Jičín

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>1. Položka obsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> – práce spojené s kontrolním měřením stávající optické kabelizace ke zjištění technických parametrů optického kabelu před manipulací včetně potřebného drobného montážního materiálu – měření metodou OTDR na třech vlnových délkách 1310/1550/1625nm v obou směrech dle ČSN EN 61280-4-2 a dle TS v platném znění – vystavení měřicích protokolů případně závěrečné zprávy – veškeré potřebné mechanizmy (měřicí přístroje a měřicí příslušenství), včetně obsluhy, náklady na mzdy a přibližné (průměrné) náklady na pořízení potřebných materiálů včetně všech ostatních vedlejších nákladů <p>2. Položka neobsahuje:</p> <p>X</p> <p>3. Způsob měření:</p> <ul style="list-style-type: none"> – Měřicí práce se udávají počtem optických vláken. 				
8 Potrubí -----						
21	87627 Cenová soustava	<p>CHRÁNIČKY Z TRUB PLASTOVÝCH DN DO 100MM</p> <p>dvoupplášťová korugovaná chránička HDPE 110/94</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"dle PD D.1.4.2.2.1-2 : "</p> <p>"chráničky v komunikaci : "173 = 173,000 [B]</p> <p>Položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu (bez ohledu na sklon) - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - včetně případně předepsaného utěsnění konců chrániček - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapáženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách <p>Položka nezahrnuje:</p> <p>- x</p>	M	173,000	-----	-----
	Specifikace					
22	87645 Cenová soustava	<p>CHRÁNIČKY Z TRUB PLASTOVÝCH DN DO 300MM</p> <p>stožárové pouzdro, trubka PVC prům. 300/2200, vč. prostupů</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"dle PD D.1.4.2.2.1-2 : "1*2,2 = 2,200 [A]</p>	M	2,200	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 401.2.1] - Přeložky slaboproudu - město Jičín

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnicí materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu (bez ohledu na sklon) - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - včetně případně předepsaného utěsnění konců chrániček - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapáženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 				
23	899524 Cenová soustava	<p>OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ Z PROSTÉHO BETONU DO C25/30</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"chráničky" a dle potřeby : "(173*0,15*0,15-173*3,14*0,055*0,055)+3 = 5,249 [A]</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů 	M3	5,249	-----	-----

3.1.1.1 (24.3.26.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 401.2.1] - Přeložky slaboproudu - město Jičín

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
9 Ostatní konstrukce a práce						-----
24	966154	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z PROST BETONU S ODVOZEM DO 5KM rozbourání bet. základů demontovaného VO vč. předrcení zhotovitel v ceně zohlední možnost použití materiálu zpět na stavbě včetně odvozu a uložení na skládku objednatele	M3	1,000	-----	-----
	Cenová soustava	2024_OTSKP "dle PD :" 1 = 1,000 [A]				
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů <i>Položka nezahrnuje:</i> - poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)				

SOUPIS PRACÍStavba: **33121 - II/502 Jičín - ulice Ruská a Poděbradova_MJ**Objekt: **IMJ - Investor Město Jičín**Rozpočet: **[IMJ]/[SO 402] - Veřejné osvětlení**Objednatel: **Město Jičín**Zhotovitel dokumentace: **VDI Projekt s.r.o.**

Zhotovitel:

Cena dle SoD:

Celková cena:

DPH:

Cena s DPH:

Vypracoval zadání:**Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 402] - Veřejné osvětlení

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 402 Veřejné osvětlení						-----
0 Všeobecné konstrukce a práce						-----
1	015111	<p>POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - I. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI</p> <p>zemina/výkopek/podkladní štěrkové vrstvy nejméně 70% hmotnosti tohoto odpadu musí být předáno k recyklaci (viz. ZP) pro zpětné využití na stavbách</p> <p>Cenová soustava 2024_OTSKP</p> <p>"dm pol.č.11130 : "50*0,1*1,8 = 9,000 [A]</p> <p>"hloubení jam pol.č.131738 : "169,632*2,0 = 339,264 [B]</p> <p>"hloubení rýh pol.č.132738.A, B : "(221,0+165,125)*2,0 = 772,250 [C]</p> <p>"odpočet zásypu rýh a jam pol.č.17411 : "-256,207*2,0 = - 512,414 [D]</p> <p>"štěrkodrt' pol.č.113438.A : "5,0*2,0 = 10,000 [E]</p> <p>"Celkem: "A+B+C+D+E = 618,100 [F]</p> <p>1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu</p> <p>2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů</p> <p>3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytříděného v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.</p>	T	618,100	-----	-----
2	015130	<p>POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 03 02 VYBOURANÝ ASFALTOVÝ BETON BEZ DEHTU</p> <p>asfaltová směs nejméně 70% hmotnosti tohoto odpadu musí být předáno k recyklaci (viz. ZP) pro zpětné využití na stavbách</p> <p>Cenová soustava 2024_OTSKP</p> <p>"asfaltové vrstvy pol. 113438.A , B: "(2,5+3,5)*2,5 = 15,000 [A]</p> <p>1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu</p> <p>2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů</p> <p>3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytříděného v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.</p>	T	15,000	-----	-----
3	015140	<p>POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 01 01 BETON Z DEMOLIC OBJEKTŮ, ZÁKLADŮ TV</p>	T	91,563	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 402] - Veřejné osvětlení

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		<p>beton kce nejméně 70% hmotnosti tohoto odpadu musí být předáno k recyklaci (viz. ZP) pro zpětné využití na stavbách 2024_OTSKP</p> <p>"betonové obruby pol. 113524 + bet.lože : "(12*0,15*0,25+12*0,1*0,3)*2,3 = 1,863 [A]</p> <p>"SC kce pol.č.113438.B : "14*2,3 = 32,200 [B]</p> <p>"bet.kce pol.č.966154 : "25,0*2,3 = 57,500 [C]</p> <p>"Celkem: "A+B+C = 91,563 [D]</p> <p>1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu</p> <p>2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů</p> <p>3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytříděného v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.</p>				
4	029511	<p>OSTATNÍ POŽADAVKY - POSUDKY A KONTROLY</p> <p>Statické posouzení ukotvení sloupu do mostovky zpracované odborně způsobilou osobou.</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>1 = 1,000 [A]</p> <p>Položka zahrnuje: - veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi</p> <p>Položka nezahrnuje: - x</p>	KPL	1,000	-----	-----
5	03630	<p>DOPRAVNÍ ZAŘÍZENÍ - AUTOJEŘÁBY</p> <p>montážní plošina do 10m výšky vč. přesunu</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"dle potřeby : "210 = 210,000 [A]</p> <p>Položka zahrnuje: - objednatelem povolené náklady na dopravní zařízení zhotovitele</p> <p>Položka nezahrnuje: - x</p>	HOD	210,000	-----	-----
1 Zemní práce						-----
6	11130	<p>SEJMUTÍ DRNU</p> <p>včetně naložení, odvozu a uložení na skládku</p> <p>ZHOTOVITEL V CENĚ ZOHLEDNÍ SKUTEČNÉ NÁKLADY NA DOPRAVU NA MÍSTO ULOŽENÍ</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"odstranění zeleně - v místě napojení v přilehlých ulicích : "50 = 50,000 [A]</p>	M2	50,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 402] - Veřejné osvětlení

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - vodorovnou dopravu a uložení na skládku <i>Položka nezahrnuje:</i> - x				
7	113438.A	ODSTRAN KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM VČET PODKLADU, ODVOZ DO 20KM včetně naložení, odvozu a uložení na skládku nebo mezideponii ZHOTOVITEL V CENĚ ZOHLEDNÍ SKUTEČNÉ NÁKLADY NA DOPRAVU NA MÍSTO ULOŽENÍ 2024_OTSKP "oprava asfaltové komunikace - v místě napojení v přilehlých ulicích""(předpoklad : asf.v tl.10cm, ŠD v tl.20cm : "25*(0,10+0,20) = 7,500 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. <i>Položka nezahrnuje:</i> - poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	7,500	-----	-----
8	113438.B	ODSTRAN KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM VČET PODKLADU, ODVOZ DO 20KM včetně naložení, odvozu a uložení na skládku nebo mezideponii ZHOTOVITEL V CENĚ ZOHLEDNÍ SKUTEČNÉ NÁKLADY NA DOPRAVU NA MÍSTO ULOŽENÍ 2024_OTSKP "oprava asfaltových chodníků - v místě napojení v přilehlých ulicích - předpoklad : asf.v tl.5cm SC v tl.20cm : "70* (0,05+0,20) = 17,500 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. <i>Položka nezahrnuje:</i> - poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	17,500	-----	-----
9	113524	ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH A SILNIČNÍCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH, ODVOZ DO 5KM včetně naložení, odvozu a uložení na skládku ZHOTOVITEL V CENĚ ZOHLEDNÍ SKUTEČNÉ NÁKLADY NA DOPRAVU NA MÍSTO ULOŽENÍ 2024_OTSKP " obrubniky - v místě napojení v přilehlých ulicích: "12 = 12,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. <i>Položka nezahrnuje:</i> - poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M	12,000	-----	-----
10	131738	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM	M3	169,632	-----	-----

3.1.1.1 (24.3.26.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 402] - Veřejné osvětlení

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Cenová soustava	<p>včetně naložení, odvozu a uložení na skládku nebo mezideponii ZHOTOVITEL V CENĚ ZOHLEDNÍ SKUTEČNÉ NÁKLADY NA DOPRAVU NA MÍSTO ULOŽENÍ 2024_OTSKP</p> <p>"dle PD D.1.4.4.3-5,D.1.4.4.6 :"</p> <p>"76x stožárový základ, odpočet kce chodníku v tl.0,25m, "</p> <p>"který je v objektech komunikací : "76*1,2*1,2*(1,8-0,25) = 169,632 [A]</p> <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 				
11	132738.A	<p>HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. I, ODVOZ DO 20KM</p> <p>ruční výkop</p> <p>včetně naložení, odvozu a uložení na skládku nebo mezideponii ZHOTOVITEL V CENĚ ZOHLEDNÍ SKUTEČNÉ NÁKLADY NA DOPRAVU NA MÍSTO ULOŽENÍ 2024_OTSKP</p> <p>"dle PD D.1.4.4.3-5,D.1.4.4.6 :"</p> <p>"odpočet kce chodníku v tl.0,25m, který je v objektech komunikací :"</p> <p>"rýha 35x50cm 1000m : "0,35*(0,50-0,25)*1000 = 87,500 [A]</p> <p>"ve volném terénu odpočet sejmutí drnu v tl.0,10m který je v objektech komunikací :"</p> <p>"rýha 35x90cm 300m : "0,35*(0,90-0,10)*300 = 84,000 [B]</p> <p>"odpočet kce vozovky v tl.0,54m, který je v objektech komunikací :"</p> <p>"rýha 50x120cm 150m : "0,50*(1,20-0,54)*150 = 49,500 [C]</p> <p>"Celkem: "A+B+C = 221,000 [D]</p>	M3	221,000	-----	-----
	Cenová soustava					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 402] - Veřejné osvětlení

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 				
12	132738.B Cenová soustava	<p>HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. I, ODVOZ DO 20KM</p> <p>včetně naložení, odvozu a uložení na skládku nebo mezideponii</p> <p>ZHOTOVITEL V CENĚ ZOHLEDNÍ SKUTEČNÉ NÁKLADY NA DOPRAVU NA MÍSTO ULOŽENÍ</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"dle PD D.1.4.4.3-5,D.1.4.4.6 :"</p> <p>"odpočet kce chodníku v tl.0,25m, který je v objektech komunikací :"</p> <p>"rýha 35x50cm 550m : "0,35*(0,50-0,25)*550 = 48,125 [A]</p> <p>"ve volném terénu odpočet sejmutí drnu v tl.0,10m který je v objektech komunikací :"</p> <p>"rýha 35x90cm 300m : "0,35*(0,90-0,10)*300 = 84,000 [B]</p> <p>"odpočet kce vozovky v tl.0,54m, který je v objektech komunikací :"</p> <p>"rýha 50x120cm 100m : "0,50*(1,20-0,54)*100 = 33,000 [C]</p> <p>"Celkem: "A+B+C = 165,125 [D]</p>	M3	165,125	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 402] - Veřejné osvětlení

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 				
13	17120 Cenová soustava	<p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>179,52+15,36 = 194,880 [A]</p> <p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 	M3	194,880	-----	-----
14	17411 Cenová soustava	<p>ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM</p> <p>vhodnou zeminou se zhutněním dle ČSN 736133 a hutněním na Edef 2min ve vozovce 45MPa, v chodníku 30MPa</p> <p>2024_OTSKP</p>	M3	256,207	-----	-----

3.1.1.1 (24.3.26.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 402] - Veřejné osvětlení

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>"dle PD D.1.4.4.3-5,D.1.4.4.6 :"</p> <p>"rýha 35x50cm 1550m : "0,35*(0,50-0,25-0,20)*(1000+550) = 27,125 [A]</p> <p>"rýha 35x90cm 600m : "0,35*(0,90-0,10-0,20)*(300+300) = 126,000 [B]</p> <p>"rýha 50x120cm 250m : "0,50*(1,20-0,54-0,25)*(150+100) = 51,250 [C]</p> <p>"76x stožárový základ : "76*(1,2*1,2*(1,8-0,25)-(1*1*(1,8-0,25))) = 51,832 [D]</p> <p>"Celkem: "A+B+C+D = 256,207 [E]</p> <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 				
15	17581 Cenová soustava	<p>OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>pískový obsyp potrubí - tříděný písek 0/4</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"obsyp kabelů vrchní písková vrstva : "</p> <p>"dle PD D.1.4.4.3-5,D.1.4.4.6 :"</p> <p>"rýha 35x50cm 1550m : "0,35*(0,10)*(1000+550) = 54,250 [A]</p> <p>"rýha 35x90cm 600m : "0,35*(0,10)*(300+300) = 21,000 [B]</p> <p>"rýha 50x120cm 250m : "0,50*(0,15)*(150+100) = 18,750 [C]</p> <p>"Celkem: "A+B+C = 94,000 [D]</p>	M3	94,000	-----	-----

3.1.1.1 (24.3.26.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 402] - Veřejné osvětlení

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - zemina vytlačena potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá 				
16	18241 Cenová soustava	ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM	M2	50,000	-----	-----
	Specifikace	<p>2024_OTSKP</p> <p>"obnova zeleně" - v místě napojení v přilehlých ulicích : "50 = 50,000 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání předepsané travní směsi, její výsev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 				
17	18247 Cenová soustava	OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU	M2	50,000	-----	-----
	Specifikace	<p>2024_OTSKP</p> <p>"obnova zeleně - v místě napojení v přilehlých ulicích : "50 = 50,000 [A]</p> <p><i>Zahrnuje pokosení se shrabáním, naložení shrabků na dopravní prostředek, s odvozem a se složením, to vše bez ohledu na sklon terénu</i></p> <p><i>zahrnuje nutné zalití a hnojení</i></p>				
2 Základy -----						
18	272314.R Cenová soustava	ZÁKLADY Z PROSTÉHO BETONU DO C25/30	M3	52,566	-----	-----
		<p>Zhotovení bet. pouzdra, uložení, vyrovnaní a zabetonování pouzdra. Vytvoření kabelových prostupů, zabezpečení pouzdra proti zasypání a úrazu osob. Po stavbě stožáru upravení povrchu pouzdřového základu, obsyp pískem včetně zhotovení spádové betonové desky.</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"dle PD D.1.4.4.1 a 6 : "75*0,8*0,8*1,2-75*3,14*0,15*0,15*0,95 = 52,566 [A]</p>				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 402] - Veřejné osvětlení

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrubovacích prostředků, nátěrů zabraňujících soudržnosti betonu a bednění, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, vč. ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků a sedel, zřízení všech požadovaných otvorů, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů, <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 				
4 Vodorovné konstrukce -----						
19	451311	<p>PODKL A VÝPLŇ VRSTVY Z PROST BET DO C8/10</p> <p>podkladní beton C8/10 v rýze a obetonování chrániček</p> <p>2023_OTSKP</p> <p>"dle PD D.1.4.4.3-5,D.1.4.4.6 :"</p> <p>"rýha 50x120cm 250m : "0,50*(0,10)*(150+100) = 12,500 [A]</p>	M3	12,500	-----	-----
	Cenová soustava					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 402] - Veřejné osvětlení

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<ul style="list-style-type: none"> - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukřovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů 				
20	451573 Cenová soustava Specifikace	<p>VÝPLŇ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO, INDEX ZHUTNĚNÍ ID DO 0,9</p> <p>pískový obsyp kopaný písek 0/4</p> <p>2023_OTSKP</p> <p>"obsyp kabelů spodní písková vrstva : "</p> <p>"dle PD D.1.4.4.3-5,D.1.4.4.6 :"</p> <p>"rýha 35x50cm 1550m : "0,35*(0,10)*(1000+550) = 54,250 [A]</p> <p>"rýha 35x90cm 600m : "0,35*(0,10)*(300+300) = 21,000 [B]</p> <p>"Celkem: "A+B = 75,250 [C]</p> <p>položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál</p>	M3	75,250	-----	-----
5 Komunikace						-----
21	567201 Cenová soustava	<p>VRSTVY PRO OBNOVU A OPRAVY Z MATERIÁLŮ STAB CEMENTEM</p> <p>SC C3/4</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"oprava asfaltových chodníků - v místě napojení v přilehlých ulicích - předpoklad : SC v tl.20cm : "70*(0,20) = 14,000 [A]</p>	M3	14,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 402] - Veřejné osvětlení

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - úpravu dilatačních spar včetně předepsané výztuže <i>Položka nezahrnuje:</i> - postřiky, nátěry - úpravu povrchu krytu				
22	567303 Cenová soustava Specifikace	VRSTVY PRO OBNOVU A OPRAVY ZE ŠTĚRKODRTI ŠD 0/32 2024_OTSKP "oprava asfaltové komunikace - v místě napojení v přilehlých ulicích - předpoklad : ŠD v tl."30cm : "25*0,30 = 7,500 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách <i>Položka nezahrnuje:</i> - postřiky, nátěry	M3	7,500	-----	-----
23	5774AB Cenová soustava Specifikace	VRSTVY PRO OBNOVU A OPRAVY Z ASF BETONU ACO 8 2024_OTSKP "oprava asfaltových chodníků - v místě napojení v přilehlých ulicích - předpoklad : asf.v tl.5cm : "70*(0,05) = 3,500 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - drobné opravy a obnovu plošných rozpadů asfaltového krytu (vztahuje se na plochu jednotlivě do 10000m2) - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. <i>Položka nezahrnuje:</i> - souvislou obnovu asfaltového krytu (ta se vykáže položkami 574*** a 575***) - výpravu výtluků (ta se vykáže položkami 5779**, vztahuje se na plochu jednotlivě do 10m2) - postřiky, nátěry - těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - očištění podkladu po veřejném provozu	M3	3,500	-----	-----
24	5774AE Cenová soustava	VRSTVY PRO OBNOVU A OPRAVY Z ASF BETONU ACO 11+ 2024_OTSKP	M3	-2,500	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 402] - Veřejné osvětlení

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>"oprava asfaltové komunikace - v místě napojení v přilehlých ulicích" - "předpoklad : asf.v tl.10cm, : "25*(0,10) = - 2,500 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - drobné opravy a obnovu plošných rozpadů asfaltového krytu (vztahuje se na plochu jednotlivě do 10000m2) - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - souvislou obnovu asfaltového krytu (ta se vykáže položkami 574*** a 575***) - výpravu výtluků (ta se vykáže položkami 5779**, vztahuje se na plochu jednotlivě do 10m2) - postřiky, nátěry - těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - očištění podkladu po veřejném provozu 				
25	587203 Cenová soustava	<p>PŘEDLÁŽDĚNÍ KRYTU Z MOZAIKOVÝCH KOSTEK</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"oprava asfaltové komunikace - v místě napojení v přilehlých ulicích : "75 = 75,000 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - pod pojmem *předláždění* se rozumí rozebrání stávající dlažby a pokládka dlažby ze stávajícího dlažebního materiálu (bez dodávky nového) - nezbytnou manipulaci s tímto materiálem (nakládání, doprava, složení, očištění) - dodání a rozprostření materiálu pro lože a jeho tloušťku předepsanou dokumentací a pro předepsanou výplň spar <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - doplnění plochy s použitím nového materiálu (vykazuje se v položce č.582) 	M2	75,000	-----	-----
26	587205 Cenová soustava	<p>PŘEDLÁŽDĚNÍ KRYTU Z BETONOVÝCH DLAŽDIC</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"oprava dlážděné komunikace - v místě napojení v přilehlých ulicích : "75 = 75,000 [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - pod pojmem *předláždění* se rozumí rozebrání stávající dlažby a pokládka dlažby ze stávajícího dlažebního materiálu (bez dodávky nového) - nezbytnou manipulaci s tímto materiálem (nakládání, doprava, složení, očištění) - dodání a rozprostření materiálu pro lože a jeho tloušťku předepsanou dokumentací a pro předepsanou výplň spar <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - doplnění plochy s použitím nového materiálu (vykazuje se v položce č.582) 	M2	75,000	-----	-----
7 Přidružená stavební výroba						-----
27	702221	<p>KABELOVÁ CHRÁNIČKA ZEMNÍ UV STABILNÍ DN DO 100 MM</p> <p>trubka kabelová chránička dvouplášťová korugovaná HDPE vel.50mm</p>	M	2 900,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 402] - Veřejné osvětlení

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Cenová soustava	2024_OTSKP "dle PD D.1.4.4.1, D.1.4.4.3-5,D.1.4.4.6 :" 2900 = 2 900,000 [A]				
	Specifikace	1. Položka obsahuje: – přípravu podkladu pro osazení 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Měří se metr délkový.				
28	702222	KABELOVÁ CHRÁNIČKA ZEMNÍ UV STABILNÍ DN PŘES 100 DO 200 MM trubka kabelová chránička dvouplášťová korugovaná HDPE vel.110 mm	M	300,000	-----	-----
	Cenová soustava	2024_OTSKP "dle PD D.1.4.4.1, D.1.4.4.3-5,D.1.4.4.6 :" 300 = 300,000 [A]				
	Specifikace	1. Položka obsahuje: – přípravu podkladu pro osazení 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Měří se metr délkový.				
29	702232	KABELOVÁ CHRÁNIČKA ZEMNÍ DĚLENÁ DN PŘES 100 DO 200 MM dělená chránička trubka pevná HDPE DN110	M	100,000	-----	-----
	Cenová soustava	2024_OTSKP "ochrana stávajících sítí odkrytých výkopy - předpoklad : "100 = 100,000 [A]				
	Specifikace	1. Položka obsahuje: – přípravu podkladu pro osazení 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Měří se metr délkový.				
30	702312	ZAKRYTÍ KABELŮ VÝSTRAŽNOU FÓLIÍ ŠÍŘKY PŘES 20 DO 40 CM šířka 33cm, červená	M	3 000,000	-----	-----
	Cenová soustava	2023_OTSKP "dle PD D.1.4.4.3-5,D.1.4.4.6 :" 3000 = 3 000,000 [A]				

3.1.1.1 (24.3.26.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 402] - Veřejné osvětlení

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>1. Položka obsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> – dodávku a montáž fólie – přípravu podkladu pro osazení <p>2. Položka neobsahuje:</p> <p>X</p> <p>3. Způsob měření:</p> <p>Měří se metr délkový.</p>				
31	703453	<p>ELEKTROINSTALAČNÍ TRUBKA S FUNKČNÍ ODOLNOSTÍ PŘI POŽÁRU VČETNĚ UPEVNĚNÍ A PŘÍSLUŠENSTVÍ DN PRŮMĚRU PŘES 40 MM</p> <p>tuhá elektroinstalační trubka PVC s vysokou mechanickou odolností vel. 50 mm</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"dle PD D.1.4.4.1 a 6""- ochranná trubka pro kabely : "75*1,0 = 75,000 [A]</p> <p>1. Položka obsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> – dodávku specifikovaného materiálu – kompletní montáž, rozměření, upevnění, řezání, spojování a pod. – veškerý spojovací a montážní materiál vč. upevňovacího materiálu (držáky apod.) – pomocné mechanismy – dopravu a skladování <p>2. Položka neobsahuje:</p> <p>X</p> <p>3. Způsob měření:</p> <p>Měří se metr délkový.</p>	M	75,000	-----	-----
32	741911	<p>UZEMŇOVACÍ VODIČ V ZEMI FEZN DO 120 MM2</p> <p>zemní vodič FeZn D10mm, vč.svorek a ochrany svorek proti korozi a smršťovací bužirkou</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"dle PD D.1.4.4.3-5,D.1.4.4.6 :"</p> <p>1550+600+250+100 = 2 500,000 [A]</p> <p>1. Položka obsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> – přípravu podkladu pro osazení – měření, dělení, spojování, tvarování – ochranný nátěr spojů a při průchodu vodiče nad terén apod. dle příslušných norem <p>2. Položka neobsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> – zemní práce – ochranu vodiče - chráničky apod. <p>3. Způsob měření:</p> <p>Měří se metr délkový.</p>	M	2 500,000	-----	-----
33	742H11	<p>KABEL NN ČTYŘ- A PĚTIŽÍLOVÝ CU S PLASTOVOU IZOLACÍ DO 2,5 MM2</p> <p>kabel CYKY-J 5 x 1,5 mm2 vč. prořezu kabelů</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"dle PD D.1.4.4.3-5,D.1.4.4.6 :"</p> <p>850 = 850,000 [A]</p>	M	850,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 402] - Veřejné osvětlení

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>1. Položka obsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> – manipulace a uložení kabelu (do země, chráničky, kanálu, na rošty, na TV a pod.) <p>2. Položka neobsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> – příchytka, spojky, koncovky, chráničky apod. <p>3. Způsob měření:</p> <p>Měří se metr délkový.</p>				
34	742H12.A	KABEL NN ČTYŘ- A PĚTIŽÍLOVÝ CU S PLASTOVOU IZOLACÍ OD 4 DO 16 MM2	M	2 450,000	-----	-----
	Cenová soustava	<p>kabel CYKY-J 4 x 16 mm2 vč. prořezu kabelů</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"dle PD D.1.4.4.3-5,D.1.4.4.6 :"</p> <p>2450 = 2 450,000 [A]</p>				
	Specifikace	<p>1. Položka obsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> – manipulace a uložení kabelu (do země, chráničky, kanálu, na rošty, na TV a pod.) <p>2. Položka neobsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> – příchytka, spojky, koncovky, chráničky apod. <p>3. Způsob měření:</p> <p>Měří se metr délkový.</p>				
35	742H12.B	KABEL NN ČTYŘ- A PĚTIŽÍLOVÝ CU S PLASTOVOU IZOLACÍ OD 4 DO 16 MM2	M	1 200,000	-----	-----
	Cenová soustava	<p>kabel CYKY-J 4 x 10 mm2 vč. prořezu kabelů</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"dle PD D.1.4.4.3-5,D.1.4.4.6 :"</p> <p>1200 = 1 200,000 [A]</p>				
	Specifikace	<p>1. Položka obsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> – manipulace a uložení kabelu (do země, chráničky, kanálu, na rošty, na TV a pod.) <p>2. Položka neobsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> – příchytka, spojky, koncovky, chráničky apod. <p>3. Způsob měření:</p> <p>Měří se metr délkový.</p>				
36	742L11.R	UKONČENÍ DVOU AŽ PĚTIŽÍLOVÉHO KABELU V ROZVADĚČI NEBO NA PŘÍSTROJI DO 2,5 MM2	KUS	750,000	-----	-----
	Cenová soustava	<p>v stožárové rozvodnici sloupu vo vč. zapojení</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"dle PD D.1.4.4.1, D.1.4.4.3-5,D.1.4.4.6 :"</p> <p>750 = 750,000 [A]</p>				
	Specifikace	<p>1. Položka obsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> – všechny práce spojené s úpravou kabelů pro montáž včetně veškerého příslušenství <p>2. Položka neobsahuje:</p> <p>X</p> <p>3. Způsob měření:</p> <p>Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.</p>				

3.1.1.1 (24.3.26.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 402] - Veřejné osvětlení

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
37	742L12.R	UKONČENÍ DVOU AŽ PĚTÍŽÍLOVÉHO KABELU V ROZVADĚČI NEBO NA PŘÍSTROJI OD 4 DO 16 MM2 v stožárové rozvodnici sloupu vo vč. zapojení Cenová soustava 2021_OTSKP "dle PD D.1.4.4.1, D.1.4.4.3-5,D.1.4.4.6 : " 650 = 650,000 [A] 1. Položka obsahuje: – všechny práce spojené s úpravou kabelů pro montáž včetně veškerého příslušenství Specifikace 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.	KUS	650,000	-----	-----
38	742P15	OZNAČOVACÍ ŠTÍTEK NA KABEL vývodu z PVC vč.osazení Cenová soustava 2024_OTSKP "dle PD D.1.4.4.1, D.1.4.4.3-5,D.1.4.4.6 : " 150 = 150,000 [A] 1. Položka obsahuje: – veškeré příslušenství Specifikace 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.	KUS	150,000	-----	-----
39	742Z23	DEMONTÁŽ KABELOVÉHO VEDENÍ NN včetně odvozu a uložení na skládku objednatele Cenová soustava 2024_OTSKP "dle PD D.1.4.4.3-5 : " 1000 = 1 000,000 [A] 1. Položka obsahuje: – všechny náklady na demontáž stávajícího zařízení se všemi pomocnými doplňujícími úpravami pro jeho likvidaci – naložení vybouraného materiálu na dopravní prostředek Specifikace 2. Položka neobsahuje: – odvoz vybouraného materiálu – poplatek za likvidaci odpadů (nacení se dle SSD 0) 3. Způsob měření: Měří se metr délkový.	M	1 000,000	-----	-----
40	743121.R	OSVĚTLOVACÍ STOŽÁR HISTORIZUJÍCÍ DÉLKY DO 6 M Položka zahrnuje historizující stožár závěsné výšky 4-5m určený do památkové zóny. Stožár je určený pro historizující šestiboké svítidlo a bude se svítidlem tvořit balenou jednotku. Přesné požadavky na stožár budou upřesněny ze strany investora při realizaci.	KUS	2,000	-----	-----

3.1.1.1 (24.3.26.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 402] - Veřejné osvětlení

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Cenová soustava	2024_OTSKP "dle PD D.1.4.4.1, D.1.4.4.3-5,D.1.4.4.6 : " 2 = 2,000 [A] <i>1. Položka obsahuje:</i> – základovou konstrukci a veškeré příslušenství – připojovací svorkovnici ve třídě izolace II (pro 2x svítidlo) a kabelové vedení ke svítidlům – uzavírací nátěr, technický popis viz. projektová dokumentace <i>2. Položka neobsahuje:</i> – zemní práce, betonový základ, svítidlo, výložník <i>3. Způsob měření:</i> Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.				
	Specifikace					
41	743122.A	OSVĚTLOVACÍ STOŽÁR PEVNÝ ŽÁROVĚ ZINKOVANÝ DÉLKY PŘES 6,5 DO 12 M 8/76 vč. ochranné manžety stožáru a svorkovnice na DIN, průchozí/odbočná, 2x poj. vývod, Z/Cu, vč. poj. 2x6A. Stožár kuželový. Nadzemní výška 8m. Hloubka vetknutí stožáru dle výrobce stožáru. Stožár kruhového průřezu. Povrchová úprava v odstínu RAL dle požadavků investora. Svítidlo, výložník, stožár ve stejné barvě.	KUS	24,000	-----	-----
	Cenová soustava	2021_OTSKP "dle PD D.1.4.4.1, D.1.4.4.3-5,D.1.4.4.6 : " 24 = 24,000 [A] <i>1. Položka obsahuje:</i> – základovou konstrukci a veškeré příslušenství – připojovací svorkovnici ve třídě izolace II (pro 2x svítidlo) a kabelové vedení ke svítidlům – uzavírací nátěr, technický popis viz. projektová dokumentace <i>2. Položka neobsahuje:</i> – zemní práce, betonový základ, svítidlo, výložník <i>3. Způsob měření:</i> Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.				
	Specifikace					
42	743122.B	OSVĚTLOVACÍ STOŽÁR PEVNÝ ŽÁROVĚ ZINKOVANÝ DÉLKY PŘES 6,5 DO 12 M 159/108/89 vč. ochranné manžety stožáru a svorkovnice na DIN, průchozí/odbočná, 2x poj. vývod, Z/Cu, vč. poj. 2x6A. Stožár třístupňový. Nadzemní výška 8m. Hloubka vetknutí stožáru 1,5m. Stožár kruhového průřezu.	KUS	2,000	-----	-----
	Cenová soustava	2024_OTSKP "dle PD D.1.4.4.1, D.1.4.4.3-5,D.1.4.4.6 : " 2 = 2,000 [A] <i>1. Položka obsahuje:</i> – základovou konstrukci a veškeré příslušenství – připojovací svorkovnici ve třídě izolace II (pro 2x svítidlo) a kabelové vedení ke svítidlům – uzavírací nátěr, technický popis viz. projektová dokumentace <i>2. Položka neobsahuje:</i> – zemní práce, betonový základ, svítidlo, výložník <i>3. Způsob měření:</i> Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.				
	Specifikace					
43	74312R	OSVĚTLOVACÍ STOŽÁR PEVNÝ ŽÁROVĚ ZINKOVANÝ DÉLKY PŘES 6,0 DO 12 M 159/108/89 vč. ochranné manžety stožáru a svorkovnice na DIN, průchozí/odbočná, 2x poj. vývod, Z/Cu, vč. poj. 2x6A. Stožár třístupňový. Nadzemní výška 6,2m. Hloubka vetknutí stožáru 1,5m. Stožár kruhového průřezu.	KUS	18,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 402] - Veřejné osvětlení

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Cenová soustava	2024_OTSKP "dle PD D.1.4.4.1, D.1.4.4.3-5,D.1.4.4.6 : " 18 = 18,000 [A] <i>1. Položka obsahuje:</i> – základovou konstrukci a veškeré příslušenství – připojovací svorkovnici ve třídě izolace II (pro 2x svítidlo) a kabelové vedení ke svítidlům – uzavírací nátěr, technický popis viz. projektová dokumentace <i>2. Položka neobsahuje:</i> – zemní práce, betonový základ, svítidlo, výložník <i>3. Způsob měření:</i> Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.				
	Specifikace					
44	743141.A	OSVĚTLOVACÍ STOŽÁR PŘECHODOVÝ DÉLKY DO 8 M 133/108/89 vč. ochranné manžety stožáru a svorkovnice na DIN, průchozí/odbočná, 2x poj. vývod, Z/Cu, vč. poj. 2x6A. Stožár přechodový žárově zinkovaný. Nadzemní výška 6m. Hloubka vetknutí stožáru 1,5m. Stožár v povrchové úpravě RAL, barva sjednocená s designovým svítidlem a výložníkem.	KUS	25,000	-----	-----
	Cenová soustava	2024_OTSKP "dle PD D.1.4.4.1, D.1.4.4.3-5,D.1.4.4.6 : " 25 = 25,000 [A] <i>1. Položka obsahuje:</i> – základovou konstrukci a veškeré příslušenství – připojovací svorkovnici ve třídě izolace II (pro 2x svítidlo) a kabelové vedení ke svítidlům – uzavírací nátěr, technický popis viz. projektová dokumentace <i>2. Položka neobsahuje:</i> – zemní práce, betonový základ, svítidlo, výložník <i>3. Způsob měření:</i> Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.				
	Specifikace					
45	743141.B	OSVĚTLOVACÍ STOŽÁR PŘECHODOVÝ DÉLKY DO 8 M 133/108/89 vč. ochranné manžety stožáru a svorkovnice na DIN, průchozí/odbočná, 2x poj. vývod, Z/Cu, vč. poj. 2x6A. Stožár přechodový žárově zinkovaný. Nadzemní výška 6m. Hloubka vetknutí stožáru 1,5m.	KUS	2,000	-----	-----
	Cenová soustava	2024_OTSKP "dle PD D.1.4.4.1, D.1.4.4.3-5,D.1.4.4.6 : " 2 = 2,000 [A] <i>1. Položka obsahuje:</i> – základovou konstrukci a veškeré příslušenství – připojovací svorkovnici ve třídě izolace II (pro 2x svítidlo) a kabelové vedení ke svítidlům – uzavírací nátěr, technický popis viz. projektová dokumentace <i>2. Položka neobsahuje:</i> – zemní práce, betonový základ, svítidlo, výložník <i>3. Způsob měření:</i> Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.				
	Specifikace					
46	74314R.A	OSVĚTLOVACÍ STOŽÁR PŘECHODOVÝ ŽÁROVĚ ZINKOVANÝ, PŘÍRUBOVÝ DÉLKY DO 8 M	KUS	1,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 402] - Veřejné osvětlení

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		<p>133/108/89 vč. ochranné manžety stožáru a svorkovnice na DIN, průchozí/odbočná, 2x poj. vývod, Z/Cu, vč. poj. 2x6A. Stožár přírubový v povrchové úpravě RAL, barva sjednocená s designovým svítidlem a výložníkem. Stožár určený pro ukotvení do mostovky vč.kotvení.</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"dle PD D.1.4.4.1, D.1.4.4.3-5,D.1.4.4.6 : " 1 = 1,000 [A]</p> <p>1. Položka obsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> – základovou konstrukci a veškeré příslušenství – přípojovací svorkovnici ve třídě izolace II (pro 2x svítidlo) a kabelové vedení ke svítidlům – uzavírací nátěr, technický popis viz. projektová dokumentace <p>2. Položka neobsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> – zemní práce, betonový základ, svítidlo, výložník <p>3. Způsob měření:</p> <p>Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.</p>				
47	74314R.B	<p>OSVĚTLOVACÍ STOŽÁR KUŽELOVÝ ŽÁROVÉ ZINKOVANÝ, PŘÍRUBOVÝ DÉLKY DO 8 M</p> <p>8/76 vč. ochranné manžety stožáru a svorkovnice na DIN, průchozí/odbočná, 2x poj. vývod, Z/Cu, vč. poj. 2x6A. Stožár přírubový, kruhového průřezu. Povrchová úprava v odstínu RAL dle požadavků investora. Svítidlo, výložník, stožár ve stejné barvě. Stožár určený pro ukotvení do mostovky vč.kotvení.</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"dle PD D.1.4.4.1, D.1.4.4.3-5,D.1.4.4.6 : " 1 = 1,000 [A]</p> <p>1. Položka obsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> – základovou konstrukci a veškeré příslušenství – přípojovací svorkovnici ve třídě izolace II (pro 2x svítidlo) a kabelové vedení ke svítidlům – uzavírací nátěr, technický popis viz. projektová dokumentace <p>2. Položka neobsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> – zemní práce, betonový základ, svítidlo, výložník <p>3. Způsob měření:</p> <p>Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.</p>	KUS	1,000	-----	-----
48	743311.A	<p>VÝLOŽNÍK PRO MONTÁŽ SVÍTIDLA NA STOŽÁR JEDNORAMENNÝ DÉLKA VYLOŽENÍ DO 1 M</p> <p>Výložník objímkový dl.0,5m určený pro montáž na sv. bod 69, výložník ve výšce 6m pro svítidlo pro přisvícení přechodu. Výložník v barevném odstínu jako ostatní prvky světelného bodu.</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"dle PD D.1.4.4.1, D.1.4.4.3-5,D.1.4.4.6 : " 1 = 1,000 [A]</p> <p>1. Položka obsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> – veškeré příslušenství a uzavírací nátěr, technický popis viz. projektová dokumentace <p>2. Položka neobsahuje:</p> <p>X</p> <p>3. Způsob měření:</p> <p>Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.</p>	KUS	1,000	-----	-----
49	743311.B	<p>VÝLOŽNÍK PRO MONTÁŽ SVÍTIDLA NA STOŽÁR JEDNORAMENNÝ DÉLKA VYLOŽENÍ DO 1 M</p>	KUS	1,000	-----	-----

3.1.1.1 (24.3.26.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 402] - Veřejné osvětlení

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		<p>Výložník designový dl.0,5m určený na kuželové stožáry. Předpokládaný horní průměr stožáru 76mm. Výložník určený pro sv. bod č. 69.</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"dle PD D.1.4.4.1, D.1.4.4.3-5,D.1.4.4.6 : " 1 = 1,000 [A]</p> <p><i>1. Položka obsahuje:</i> – veškeré příslušenství a uzavírací nátěr, technický popis viz. projektová dokumentace</p> <p><i>2. Položka neobsahuje:</i> X</p> <p><i>3. Způsob měření:</i> Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.</p>				
50	743311.C	<p>VÝLOŽNÍK PRO MONTÁŽ SVÍTIDLA NA STOŽÁR JEDNORAMENNÝ DÉLKA VYLOŽENÍ DO 1 M</p> <p>Výložník žárově zinkovaný obloukový určený na třístupňové stožáry. Obloukový vyl. dl. 1,0m, výška 1,8m, pro stožár horní průměr 89 mm.</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"dle PD D.1.4.4.1, D.1.4.4.3-5,D.1.4.4.6 : " 18 = 18,000 [A]</p> <p><i>1. Položka obsahuje:</i> – veškeré příslušenství a uzavírací nátěr, technický popis viz. projektová dokumentace</p> <p><i>2. Položka neobsahuje:</i> X</p> <p><i>3. Způsob měření:</i> Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.</p>	KUS	18,000	-----	-----
51	743312.A	<p>VÝLOŽNÍK PRO MONTÁŽ SVÍTIDLA NA STOŽÁR JEDNORAMENNÝ DÉLKA VYLOŽENÍ PŘES 1 DO 2 M</p> <p>Výložník designový dl.1,5m určený na kuželové stožáry. Předpokládaný horní průměr stožáru 76mm.</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"dle PD D.1.4.4.1, D.1.4.4.3-5,D.1.4.4.6 : " 25 = 25,000 [A]</p> <p><i>1. Položka obsahuje:</i> – veškeré příslušenství a uzavírací nátěr, technický popis viz. projektová dokumentace</p> <p><i>2. Položka neobsahuje:</i> X</p> <p><i>3. Způsob měření:</i> Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.</p>	KUS	25,000	-----	-----
52	743312.B	<p>VÝLOŽNÍK PRO MONTÁŽ SVÍTIDLA NA STOŽÁR JEDNORAMENNÝ DÉLKA VYLOŽENÍ PŘES 1 DO 2 M</p> <p>Výložník žárově zinkovaný obloukový určený na třístupňové stožáry. Obloukový vyl. dl. 1,5m, výška 1,8m, pro stožár horní průměr 89 mm.</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"dle PD D.1.4.4.1, D.1.4.4.3-5,D.1.4.4.6 : " 1 = 1,000 [A]</p>	KUS	1,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 402] - Veřejné osvětlení

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>1. Položka obsahuje: – veškeré příslušenství a uzavírací nátěr, technický popis viz. projektová dokumentace</p> <p>2. Položka neobsahuje: X</p> <p>3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.</p>				
53	743313.A	<p>VÝLOŽNÍK PRO MONTÁŽ SVÍTIDLA NA STOŽÁR JEDNORAMENNÝ DÉLKA VYLOŽENÍ PŘES 2 M</p> <p>Výložník designový dl. do 2,5m určený na přechodové stožáry, horní průměr 89mm. Délka vyložení bude určena na základě přesné polohy stožáru vzhledem k dané pozici přechodového svítidla. Výložníky sv. bodů č. 45,50,58,60,67 budou pravděpodobně vycházet atypové, tzn. budou ve své (koncové) části lomené.</p> <p>Cenová soustava 2024_OTSKP "dle PD D.1.4.4.1, D.1.4.4.3-5,D.1.4.4.6 : " 26 = 26,000 [A]</p> <p>Specifikace 1. Položka obsahuje: – veškeré příslušenství a uzavírací nátěr, technický popis viz. projektová dokumentace</p> <p>2. Položka neobsahuje: X</p> <p>3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.</p>	KUS	26,000	-----	-----
54	743313.B	<p>VÝLOŽNÍK PRO MONTÁŽ SVÍTIDLA NA STOŽÁR JEDNORAMENNÝ DÉLKA VYLOŽENÍ PŘES 2 M</p> <p>Výložník přechodový dl. do 2,5m určený pro stožár, horní průměr 89mm. Délka vyložení bude určena na základě přesné polohy stožáru vzhledem k dané pozici přechodového svítidla.</p> <p>Cenová soustava 2024_OTSKP "dle PD D.1.4.4.1, D.1.4.4.3-5,D.1.4.4.6 : " 2 = 2,000 [A]</p> <p>Specifikace 1. Položka obsahuje: – veškeré příslušenství a uzavírací nátěr, technický popis viz. projektová dokumentace</p> <p>2. Položka neobsahuje: X</p> <p>3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.</p>	KUS	2,000	-----	-----
55	743554.01	<p>SVÍTIDLO VENKOVNÍ VŠEOBECNÉ LED, MIN. IP 44, PŘES 45 W</p> <p>Typ 1 - Svítidlo LED pro osv. komunikací, IP66, 230V, 20LED, 2700K, CRI=70, DM12, 7200lm, 58W, vč. stmívání, na prům. 60.</p> <p>Cenová soustava 2024_OTSKP "dle PD D.1.4.4.1""a 2, D.1.4.4.3-5,D.1.4.4.6 : " 5 = 5,000 [A]</p>	KUS	5,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 402] - Veřejné osvětlení

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>1. Položka obsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> – zdroj a veškeré příslušenství – technický popis viz. projektová dokumentace <p>2. Položka neobsahuje:</p> <p>X</p> <p>3. Způsob měření:</p> <p>Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.</p>				
56	743554.02	<p>SVÍTIDLO VENKOVNÍ VŠEOBECNÉ LED, MIN. IP 44, PŘES 45 W</p> <p>Typ 2 - Svítidlo LED pro osv. přechodů pro chodce, IP66, 230V, 20LED, 5700K, CRI=70, DPR1, 7500lm, 48.5W, vč. stmívání, na prům. 60.</p> <p>Cenová soustava</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"dle PD D.1.4.4.1""a 2, D.1.4.4.3-5,D.1.4.4.6 : " 2 = 2,000 [A]</p> <p>1. Položka obsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> – zdroj a veškeré příslušenství – technický popis viz. projektová dokumentace <p>2. Položka neobsahuje:</p> <p>X</p> <p>3. Způsob měření:</p> <p>Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.</p>	KUS	2,000	-----	-----
57	743554.03	<p>SVÍTIDLO VENKOVNÍ VŠEOBECNÉ LED, MIN. IP 44, PŘES 45 W</p> <p>Typ 3 - Svítidlo LED pro osv. komunikací, IP66, 230V, 30LED, 2700K, CRI=70, DM11, 8300lm, 62W, vč. stmívání, na prům. 60.</p> <p>Cenová soustava</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"dle PD D.1.4.4.1""a 2, D.1.4.4.3-5,D.1.4.4.6 : " 15 = 15,000 [A]</p> <p>1. Položka obsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> – zdroj a veškeré příslušenství – technický popis viz. projektová dokumentace <p>2. Položka neobsahuje:</p> <p>X</p> <p>3. Způsob měření:</p> <p>Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.</p>	KUS	15,000	-----	-----
58	743554.04	<p>SVÍTIDLO VENKOVNÍ VŠEOBECNÉ LED, MIN. IP 44, PŘES 45 W</p> <p>Typ 4 - Svítidlo LED designové pro osv. komunikací, IP66, 230V, 30LED, 2700K, CRI=70, DM12 BL1, 7000lm, 52W, vč. stmívání, na prům. 60. Barva svítidla v odstínu RAL dle požadavků investora.</p> <p>Cenová soustava</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"dle PD D.1.4.4.1""a 2, D.1.4.4.3-5,D.1.4.4.6 : " 7 = 7,000 [A]</p>	KUS	7,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 402] - Veřejné osvětlení

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>1. Položka obsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> – zdroj a veškeré příslušenství – technický popis viz. projektová dokumentace <p>2. Položka neobsahuje:</p> <p>X</p> <p>3. Způsob měření:</p> <p>Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.</p>				
59	743554.05	<p>SVÍTIDLO VENKOVNÍ VŠEOBECNÉ LED, MIN. IP 44, PŘES 45 W</p> <p>Typ 5 - Svítidlo LED designové pro osv. komunikací, IP66, 230V, 20LED, 2700K, CRI=70, DM12 BL1, 4500lm, 33.5W, vč. stmívání, na prům. 60. Barva svítidla v odstínu RAL dle požadavků investora.</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"dle PD D.1.4.4.1""a 2, D.1.4.4.3-5,D.1.4.4.6 : " 1 = 1,000 [A]</p> <p>1. Položka obsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> – zdroj a veškeré příslušenství – technický popis viz. projektová dokumentace <p>2. Položka neobsahuje:</p> <p>X</p> <p>3. Způsob měření:</p> <p>Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.</p>	KUS	1,000	-----	-----
60	743554.06	<p>SVÍTIDLO VENKOVNÍ VŠEOBECNÉ LED, MIN. IP 44, PŘES 45 W</p> <p>Typ 6 - Svítidlo LED designové pro osv. komunikací, IP66, 230V, 30LED, 2700K, CRI=70, DM32 BL1, 8000lm, 60W, vč. stmívání, na prům. 60. Barva svítidla v odstínu RAL dle požadavků investora.</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"dle PD D.1.4.4.1""a 2, D.1.4.4.3-5,D.1.4.4.6 : " 6 = 6,000 [A]</p> <p>1. Položka obsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> – zdroj a veškeré příslušenství – technický popis viz. projektová dokumentace <p>2. Položka neobsahuje:</p> <p>X</p> <p>3. Způsob měření:</p> <p>Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.</p>	KUS	6,000	-----	-----
61	743554.07	<p>SVÍTIDLO VENKOVNÍ VŠEOBECNÉ LED, MIN. IP 44, PŘES 45 W</p> <p>Typ 7 - Svítidlo LED designové pro osv. komunikací, IP66, 230V, 30LED, 4000K, CRI=70, DPR1, 8000lm, 49.5W, vč. stmívání, na prům. 60. Barva svítidla v odstínu RAL dle požadavků investora.</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"dle PD D.1.4.4.1""a 2, D.1.4.4.3-5,D.1.4.4.6 : " 23 = 23,000 [A]</p>	KUS	23,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 402] - Veřejné osvětlení

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>1. Položka obsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> – zdroj a veškeré příslušenství – technický popis viz. projektová dokumentace <p>2. Položka neobsahuje:</p> <p>X</p> <p>3. Způsob měření:</p> <p>Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.</p>				
62	743554.08	<p>SVÍTIDLO VENKOVNÍ VŠEOBECNÉ LED, MIN. IP 44, PŘES 45 W</p> <p>Typ 8 - Svítidlo LED designové pro osv. komunikací, IP66, 230V, 30LED, 4000K, CRI=70, DPR1, 8000lm, 57W, vč. stmívání, na prům. 60. Barva svítidla v odstínu RAL dle požadavků investora.</p> <p>2023_OTSKP</p> <p>"dle PD D.1.4.4.1""a 2, D.1.4.4.3-5,D.1.4.4.6 : " 4 = 4,000 [A]</p> <p>1. Položka obsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> – zdroj a veškeré příslušenství – technický popis viz. projektová dokumentace <p>2. Položka neobsahuje:</p> <p>X</p> <p>3. Způsob měření:</p> <p>Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.</p>	KUS	4,000	-----	-----
63	743554.09	<p>SVÍTIDLO VENKOVNÍ VŠEOBECNÉ LED, MIN. IP 44, PŘES 45 W</p> <p>Typ 9 - Svítidlo LED designové pro osv. komunikací, IP66, 230V, 40LED, 2700K, CRI=70, DW52, 9400lm, 69W, vč. stmívání, na prům. 60. Barva svítidla v odstínu RAL dle požadavků investora.</p> <p>2023_OTSKP</p> <p>"dle PD D.1.4.4.1""a 2, D.1.4.4.3-5,D.1.4.4.6 : " 10 = 10,000 [A]</p> <p>1. Položka obsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> – zdroj a veškeré příslušenství – technický popis viz. projektová dokumentace <p>2. Položka neobsahuje:</p> <p>X</p> <p>3. Způsob měření:</p> <p>Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.</p>	KUS	10,000	-----	-----
64	743554.10	<p>SVÍTIDLO VENKOVNÍ VŠEOBECNÉ LED, MIN. IP 44, PŘES 45 W</p> <p>Typ 10 - Svítidlo LED designové pro osv. komunikací, IP66, 230V, 30LED, 2700K, CRI=70, DX10, 8000lm, 63W, vč. stmívání, na prům. 60. Barva svítidla v odstínu RAL dle požadavků investora.</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"dle PD D.1.4.4.1""a 2, D.1.4.4.3-5,D.1.4.4.6 : " 1 = 1,000 [A]</p>	KUS	1,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 402] - Veřejné osvětlení

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>1. Položka obsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> – zdroj a veškeré příslušenství – technický popis viz. projektová dokumentace <p>2. Položka neobsahuje:</p> <p>X</p> <p>3. Způsob měření:</p> <p>Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.</p>				
65	743554.11	SVÍTIDLO VENKOVNÍ VŠEOBECNÉ LED, MIN. IP 44, PŘES 45 W	KUS	2,000	-----	-----
	Cenová soustava	<p>Svítidlo LED designové šestiboké, historizující, IP66, 230V, Svítidlo (lampa) určená do památkové zóny. Přesný tvar svítidla a ostatní požadavky na svítidlo budou upřesněny při realizaci.</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"dle PD D.1.4.4.1""a 2, D.1.4.4.3-5,D.1.4.4.6 : " 2 = 2,000 [A]</p>				
	Specifikace	<p>1. Položka obsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> – zdroj a veškeré příslušenství – technický popis viz. projektová dokumentace <p>2. Položka neobsahuje:</p> <p>X</p> <p>3. Způsob měření:</p> <p>Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.</p>				
66	743Z11	DEMONTÁŽ OSVĚTLOVACÍHO STOŽÁRU ULIČNÍHO VÝŠKY DO 15 M	KUS	40,000	-----	-----
	Cenová soustava	<p>včetně odvozu a uložení na skládku objednatele</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"dle PD D.1.4.4.1 a PD D.1.4.4.3-5, "</p> <p>40 = 40,000 [A]</p>				
	Specifikace	<p>1. Položka obsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> – všechny náklady na demontáž stávajícího zařízení se všemi pomocnými doplňujícími úpravami pro jeho likvidaci – naložení vybouraného materiálu na dopravní prostředek <p>2. Položka neobsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> – odvoz vybouraného materiálu – poplatek za likvidaci odpadů (nacení se dle SSD 0) <p>3. Způsob měření:</p> <p>Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.</p>				
67	743Z33	DEMONTÁŽ NOSNÝCH KONSTRUKCÍ PRO OSVĚTLENÍ	KUS	40,000	-----	-----
	Cenová soustava	<p>včetně odvozu a uložení na skládku objednatele</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"demontáž výložníků" 40 = 40,000 [A]</p>				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 402] - Veřejné osvětlení

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>1. Položka obsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> – všechny náklady na demontáž stávajícího zařízení se všemi pomocnými doplňujícími úpravami pro jeho likvidaci – naložení vybouraného materiálu na dopravní prostředek <p>2. Položka neobsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> – odvoz vybouraného materiálu – poplatek za likvidaci odpadů (nacení se dle SSD 0) <p>3. Způsob měření:</p> <p>Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.</p>				
68	743Z35	DEMONTÁŽ SVÍTIDLA Z OSVĚTLOVACÍHO STOŽÁRU VÝŠKY DO 15 M	KUS	40,000	-----	-----
	Cenová soustava	<p>položka zahrnuje také demontáž kabelů svorkovnice - svítidlo včetně odvozu a uložení na skládku objednatele</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"dle PD D.1.4.4.1 a PD D.1.4.4.3-5, "</p> <p>40 = 40,000 [A]</p>				
	Specifikace	<p>1. Položka obsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> – všechny náklady na demontáž stávajícího zařízení se všemi pomocnými doplňujícími úpravami pro jeho likvidaci – naložení vybouraného materiálu na dopravní prostředek <p>2. Položka neobsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> – odvoz vybouraného materiálu – poplatek za likvidaci odpadů (nacení se dle SSD 0) <p>3. Způsob měření:</p> <p>Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.</p>				
69	744R14.A	SVORKA OD 70 DO 120 MM2	KUS	100,000	-----	-----
	Cenová soustava	<p>svorka hromosvodová pro vo do 2 šroubů (SS, SZ, SO) vč.dodávky svorky SS vč.ochrany svorek v zemi proti korozi</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"dle PD D.1.4.4.1, D.1.4.4.3-5,D.1.4.4.6 : " 100 = 100,000 [A]</p>				
	Specifikace	<p>1. Položka obsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> – veškeré příslušenství – technický popis viz. projektová dokumentace <p>2. Položka neobsahuje:</p> <p>X</p> <p>3. Způsob měření:</p> <p>Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.</p>				
70	744R14.B	SVORKA OD 70 DO 120 MM2	KUS	600,000	-----	-----
	Cenová soustava	<p>svorka hromosvodová pro vo nad 2 šrouby (ST, SJ, SR atd.) vč.dodávky svorky SP1 vč.ochrany svorek v zemi proti korozi</p> <p>2024_OTSKP</p>				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 402] - Veřejné osvětlení

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		<p>"dle PD D.1.4.4.1, D.1.4.4.3-5,D.1.4.4.6 : " 600 = 600,000 [A]</p> <p>1. Položka obsahuje: – veškeré příslušenství – technický popis viz. projektová dokumentace</p> <p>2. Položka neobsahuje: X</p> <p>3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.</p>				
71	744R35	<p>OZNAČOVACÍ ŠTÍTEK DO ROZVADĚČE NN na stožár vo vč.osazení 2024_OTSKP</p> <p>"dle PD D.1.4.4.1, D.1.4.4.3-5,D.1.4.4.6 : " 75 = 75,000 [A]</p> <p>1. Položka obsahuje: – veškeré příslušenství – technický popis viz. projektová dokumentace</p> <p>2. Položka neobsahuje: X</p> <p>3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.</p>	KUS	75,000	-----	-----
72	747213	<p>CELKOVÁ PROHLÍDKA, ZKOUŠENÍ, MĚŘENÍ A VYHOTOVENÍ VÝCHOZÍ REVIZNÍ ZPRÁVY, PRO OBJEM IN PŘES 500 DO 1000 TIS. KČ 2024_OTSKP 1 = 1,000 [A]</p> <p>1. Položka obsahuje: – cenu za celkovou prohlídku zařízení PS/SO, vč. měření, komplexních zkoušek a revizi zařízení tohoto PS/SO autorizovaným revizním technikem na silnoproudá zařízení podle požadavku ČSN, včetně hodnocení a vyhotovení celkové revizní zprávy</p> <p>2. Položka neobsahuje: X</p> <p>3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.</p>	KUS	1,000	-----	-----
73	747214	<p>CELKOVÁ PROHLÍDKA, ZKOUŠENÍ, MĚŘENÍ A VYHOTOVENÍ VÝCHOZÍ REVIZNÍ ZPRÁVY, PRO OBJEM IN - PŘÍPLATEK ZA KAŽDÝCH DALŠÍCH I ZAPOČATÝCH 500 TIS. KČ 2024_OTSKP 16 = 16,000 [A]</p>	KUS	16,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 402] - Veřejné osvětlení

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>1. Položka obsahuje: – cenu za celkovou prohlídku zařízení PS/SO, vč. měření, komplexních zkoušek a revizi zařízení tohoto PS/SO autorizovaným revizním technikem na silnoproudá zařízení podle požadavku ČSN, včetně hodnocení a vyhotovení celkové revizní zprávy</p> <p>2. Položka neobsahuje: X</p> <p>3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.</p>				
74	747702	<p>ÚPRAVA ZAPOJENÍ STÁVAJÍCÍCH KABELOVÝCH SKŘÍNÍ/ROZVADĚČŮ</p> <p>úprava stávajícího rozvaděče vo</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>10 = 10,000 [A]</p> <p>1. Položka obsahuje: – cenu za veškeré náklady na provedení provizorních úprav zapojení stávajících kabelových skříní / rozvaděčů v průběhu výstavy (pro montáž nových i provizorních kabelů, drobné úpravy výstroje apod.)</p> <p>2. Položka neobsahuje: X</p> <p>3. Způsob měření: Udává se čas v hodinách.</p>	HOD	10,000	-----	-----
75	747705	<p>MANIPULACE NA ZAŘÍZENÍCH PROVÁDĚNÉ PROVOZOVATELEM</p> <p>vypnutí a zapnutí vedení, úprava stávajícího rozvodu, zjištění stávajícího stavu apod.</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"předpoklad : "100 = 100,000 [A]</p> <p>1. Položka obsahuje: – cenu za manipulace na zařízeních prováděné provozovatelem nutných pro další práce zhotovitele na technologickém souboru</p> <p>2. Položka neobsahuje: X</p> <p>3. Způsob měření: Udává se čas v hodinách.</p>	HOD	100,000	-----	-----
76	75L1C3.R	<p>DEMONTÁŽ ROZHLASOVÉHO ZAŘÍZENÍ</p> <p>demontáž a opětovná montáž zařízení veřejného rozhlasu vč. uložení na dočasnou skládku objednatele</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"dle stávajícího stavu : "10 = 10,000 [A]</p>	KOMP LET	10,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 402] - Veřejné osvětlení

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>1. Položka obsahuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> – demontáž (pro další využití/do šrotu) specifikovaného bloku/zařízení včetně potřebného drobného pomocného materiálu – veškeré potřebné mechanismy, včetně obsluhy, náklady na mzdy a přibližné (průměrné) náklady na pořízení potřebných materiálů včetně všech ostatních vedlejších nákladů – odvoz demontovaného bloku/zařízení a skladování, případně ekologické likvidace bloku/zařízení <p>2. Položka neobsahuje:</p> <p>X</p> <p>3. Způsob měření:</p> <ul style="list-style-type: none"> – Udává se komplet odlišných materiálů a činností, které tvoří funkční nedělitelný celek daný názvem položky. 				
8 Potrubí -----						
77	87645 Cenová soustava	<p>CHRÁNIČKY Z TRUB PLASTOVÝCH DN DO 300MM</p> <p>stožárové pouzdro, trubka PVC prům. 300/1500, vč. prostupů</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"dle PD D.1.4.4.1 a 6 : "75*1,5 = 112,500 [A]</p> <p>Položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu (bez ohledu na sklon) - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - včetně případně předepsaného utěsnění konců chrániček - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách <p>Položka nezahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - x 	M	112,500	-----	-----
78	899524 Cenová soustava	<p>OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ Z PROSTÉHO BETONU DO C25/30</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"chráničky""a dle potřeby : "300*0,15*0,15-300*3,14*0,055*0,055+5 = 8,900 [A]</p>	M3	8,900	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 402] - Veřejné osvětlení

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<ul style="list-style-type: none"> - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů 				
9 Ostatní konstrukce a práce -----						
79	917224	SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM	M	12,000	-----	-----
	Cenová soustava	15/25/100(50) do bet.lože z C20/25nXF3				
		2024_OTSKP				
	Specifikace	" obrubniky - v místě napojení v přilehlých ulicích: "12 = 12,000 [A] Položka zahrnuje: - dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací - betonové lože i boční betonovou opěrku Položka nezahrnuje: - x				
80	91782	VÝŠKOVÁ ÚPRAVA OBRUBNÍKŮ KAMENNÝCH	M	10,000	-----	-----
	Cenová soustava	2024_OTSKP				
	Specifikace	"obrubniky - v místě napojení v přilehlých ulicích: "10 = 10,000 [A] Položka zahrnuje: - vytrhání, očištění, manipulaci - nové betonové lože a osazení. Položka nezahrnuje: - nutné doplnění novými obrubami se uvede v položkách 9172 až 9177				
81	919112	ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 100MM	M	142,857	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 402] - Veřejné osvětlení

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Cenová soustava	2024_OTSKP "oprava asfaltové komunikace - v místě napojení v přilehlých ulicích : "25/0,35*2 = 142,857 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce - spotřeba vody <i>Položka nezahrnuje:</i> - x				
	Specifikace					
82	966154	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z PROST BETONU S ODVOZEM DO 5KM rozbourání bet. základů demontovaného VO vč. předrcení zhotovitel v ceně zohlední možnost použití materiálu zpět na stavbě včetně odvozu a uložení na skládku objednatele 2024_OTSKP "dle PD D.1.4.4.3-5 :" 25 = 25,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů <i>Položka nezahrnuje:</i> - poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)	M3	25,000	-----	-----
	Cenová soustava					
	Specifikace					

SOUPIS PRACÍStavba: **33121 - II/502 Jičín - ulice Ruská a Poděbradova_MJ**Objekt: **IMJ - Investor Město Jičín**Rozpočet: **[IMJ]/[SO 501.1] - Přeložka plynovodu NTL Plynovodní řad „D“ DN 110**Objednatel: **Město Jičín**Zhotovitel dokumentace: **VDI Projekt s.r.o.**

Zhotovitel:

Cena dle SoD:

Celková cena:

DPH:

Cena s DPH:

Vypracoval zadání:**Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 501.1] - Přeložka plynovodu NTL Plynovodní řad „D“ DN 110

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 501.1 Přeložka plynovodu NTL Plynovodní řad „D“ DN 110						
0 Všeobecné konstrukce a práce						
1	015111	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - I. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI zemina/výkopek/podkladní štěrkové vrstvy nejméně 70% hmotnosti tohoto odpadu musí být předáno k recyklaci (viz. ZP) pro zpětné využití na stavbách Cenová soustava 2024_OTSKP "hloubení rýh pol. 132738:" (156,856-50,4)*2,0 = 212,912 [A] Specifikace 1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytříděného v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.	T	212,912	-----	-----
2	015520.R	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEBEZPEČNÝCH - 17 02 04* PE materiál z potrubí Cenová soustava 2024_OTSKP "rušené potrubí : "(7,2+2,4)*0,00067+(127+6,8+3,7)*0,00314 = 0,438 [A] Specifikace 1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytříděného v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.	T	0,438	-----	-----
1 Zemní práce						
3	113168	ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH ZE SILNIČNÍCH DÍLCŮ, ODVOZ DO 20KM Odvoz na skládku zhotovitele (v dobrém stavu), nepoužitelné na trvalou skládku a poplatku ZHOTOVITEL V CENĚ ZOHLEDNÍ SKUTEČNÉ NÁKLADY NA DOPRAVU NA MÍSTO ULOŽENÍ Cenová soustava 2024_OTSKP "pro potřeby stavby - předpoklad, " "dočasné krytí plynovodu""na začátku a na konci trasy: "2*3*1,5*4*0,15 = 5,400 [A]	M3	5,400	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 501.1] - Přeložka plynovodu NTL Plynovodní řad „D“ DN 110

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</i>				
4	132738	<p>HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. I, ODVOZ DO 20KM</p> <p>V ochranném pásmu plynovodů a přípojek budou veškeré práce prováděny výhradně ručním způsobem. včetně pažení včetně naložení, odvozu a uložení na skládku nebo mezideponii</p> <p>ZHOTOVITEL V CENĚ ZOHLEDNÍ SKUTEČNÉ NÁKLADY NA DOPRAVU NA MÍSTO ULOŽENÍ</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"odstranění konstrukčních vrstev v prům.tl.0,30 m u cyklostezky v prům.tl. 0,40m u parkoviště je v objektech komunikací : "</p> <p>"přípojky + hl.trasa plynovodu v cyklostezce :"</p> <p>$(127+3,7+(7,2+2,4))*(1,2-0,30)*0,8 = 101,016$ [D]</p> <p>"přípojky v parkovišti :"</p> <p>$(6,8)*(1,4-0,40)*0,8 = 5,440$ [F]</p> <p>"odstraňované potrubí mimo trasu rýhy přeložky:"</p> <p>$70*0,8*(1,2-0,30) = 50,400$ [B]</p> <p>"Celkem: "D+F+B = 156,856 [G]</p> <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 	M3	156,856	-----	-----
	Cenová soustava					
	Specifikace					
5	17120	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	106,456	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 501.1] - Přeložka plynovodu NTL Plynovodní řad „D“ DN 110

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Cenová soustava	2024_OTSKP "zemina z rýhy : "156,856-50,4 = 106,456 [A] <i>položka zahrnuje:</i> - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
	Specifikace					
6	17411	ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM V ochranném pásmu plynovodů a přípojek budou veškeré práce prováděny výhradně ručním způsobem. Výkopek min.vhodný do zásypů ze stavby.	M3	50,400	-----	-----
	Cenová soustava	2024_OTSKP "odstraňované potrubí mimo trasu rýhy přeložky:" $70 \times 0,8 \times (1,2 - 0,30) = 50,400$ [B] <i>položka zahrnuje:</i> - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
	Specifikace					
7	17481	ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ V ochranném pásmu plynovodů a přípojek budou veškeré práce prováděny výhradně ručním způsobem. Zásyp ze ŠD 0/32.	M3	58,208	-----	-----
	Cenová soustava	2024_OTSKP				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 501.1] - Přeložka plynovodu NTL Plynovodní řad „D“ DN 110

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>"přípojky + hl.trasa plynovodu v cyklostezce :"</p> $(127+3,7+(7,2+2,4))*(1,2-0,30-0,1-0,11-0,2)*0,8 = 54,998 \text{ [I]}$ <p>"přípojky v parkovišti :"</p> $(6,8)*(1,4-0,40-0,1-0,11-0,2)*0,8 = 3,210 \text{ [J]}$ <p>"Celkem: "I+J = 58,207 [K]</p> <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztlížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztlížení provádění vč. hutnění ve ztlížených podmínkách a stísněných prostorech - ztlížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 				
8	17581 Cenová soustava	<p>OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>V ochranném pásmu plynovodů a přípojek budou veškeré práce prováděny výhradně ručním způsobem. Pískový obsyp plynovodu, max. fr.16mm.</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"přípojky + hl.trasa plynovodu v cyklostezce :"</p> $(127+3,7+(7,2+2,4))*(0,20+0,11)*0,8 = 34,794 \text{ [I]}$ <p>"přípojky v parkovišti :"</p> $(6,8)*(0,20+0,11)*0,8 = 1,686 \text{ [J]}$ <p>"Celkem: "I+J = 36,481 [K]</p>	M3	36,480	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 501.1] - Přeložka plynovodu NTL Plynovodní řad „D“ DN 110

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - zemina vytlačena potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá 				
4 Vodorovné konstrukce -----						
9	451573	VÝPLŇ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO, INDEX ZHUTNĚNÍ ID DO 0,9	M3	11,768	-----	-----
	Cenová soustava	<p>štěrkopískový podsyp potrubí - zrno max 16 mm</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"přípojky + hl.trasa plynovodu v cyklostezce :"</p> <p>$(127+3,7+(7,2+2,4))*(0,10)*0,8 = 11,224 [I]$</p> <p>"přípojky v parkovišti :"</p> <p>$(6,8)*(0,10)*0,8 = 0,544 [J]$</p> <p>"Celkem: "I+J = 11,768 [K]</p>				
	Specifikace	<p>položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál</p>				
5 Komunikace -----						
10	58301	KRYT ZE SILNIČNÍCH DÍLCŮ (PANELŮ) TL 150MM	M2	36,000	-----	-----
	Cenová soustava	<p>panely zůstávají ve vlastnictví zhotovitele - objednatel hradí pouze opotřebení a pronájem</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"pro potřeby stavby - předpoklad, "</p> <p>"dočasné krytí plynovodu""na začátku a na konci trasy: "2*3*1,5*4 = 36,000 [A]</p>				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 501.1] - Přeložka plynovodu NTL Plynovodní řad „D“ DN 110

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<ul style="list-style-type: none"> - dodání dílců v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dílců dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. 				
8 Potrubí -----						
11	87314 Cenová soustava	POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH TLAKOVÝCH SVAŘOVANÝCH DN DO 40MM plynovodní potrubí PE dn 40, PE 100 RC, SDR 11 2024_OTSKP "dle PD D.1.5.03 - přípojky + prořez 10%: $(1,2 \cdot 6) \cdot 1,10 = 7,920$ [A] položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapáženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody nezahrnuje tlakové zkoušky ani proplach a dezinfekci 	M	7,920	-----	-----
12	87315 Cenová soustava	POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH TLAKOVÝCH SVAŘOVANÝCH DN DO 50MM plynovodní potrubí PE dn 50, PE 100 RC, SDR 11 2024_OTSKP "dle PD D.1.5.03 - přípojky + prořez 10% : $(1,2 + 1,2) \cdot 1,10 = 2,640$ [A]	M	2,640	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 501.1] - Přeložka plynovodu NTL Plynovodní řad „D“ DN 110

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (troubky, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody nezahrnuje tlakové zkoušky ani proplach a dezinfekci 				
13	87327.A	<p>POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH TLAKOVÝCH SVAŘOVANÝCH DN DO 100MM</p> <p>plynovodní potrubí PE dn110, PE 100 RC, SDR 17,6</p> <p>vč. ohybů a T- kusů</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"dle PD D.1.5.01, D.1.5.03, : "</p> <p>"hlavní plynovod + prořez 10% : "(127+6,8+2,3)*1,10 = 149,710 [A]</p> <p>položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (troubky, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody nezahrnuje tlakové zkoušky ani proplach a dezinfekci 	M	149,710	-----	-----
	Cenová soustava					
	Specifikace					
14	891827.B	<p>NAVRTÁVACÍ PASY DN DO 100MM</p> <p>PE dn 110/50</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"dle PD D.1.5.03"" : 2 = 2,000 [A]</p>	KUS	2,000	-----	-----
	Cenová soustava					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 501.1] - Přeložka plynovodu NTL Plynovodní řad „D“ DN 110

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	<i>Specifikace</i>	- Položka zahrnuje kompletní montáž dle technologického předpisu, dodávku armatury, veškerou mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu.				
15	891827.C	NAVRTÁVACÍ PASY DN DO 100MM PE dn 110/40 Cenová soustava 2024_OTSKP "dle PD D.1.5.03"" 6 = 6,000 [A] <i>Specifikace</i> - Položka zahrnuje kompletní montáž dle technologického předpisu, dodávku armatury, veškerou mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu.	KUS	6,000	-----	-----
16	899308	DOPLŇKY NA POTRUBÍ - SIGNALIZAČ VODIČ signalizační vodič 2,5mm2 CYY Cenová soustava 2024_OTSKP "viz technická zpráva D.1.5.1 a D.1.5.13 + prořez 10% : " (6,8+2,3+127+1,2*6+2*1,2)*1,10 = 160,270 [A] <i>Specifikace</i> - Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením. - položka signalizační vodič zahrnuje i kontrolní vývody.	M	160,270	-----	-----
17	899309	DOPLŇKY NA POTRUBÍ - VÝSTRAŽNÁ FÓLIE fólie žluté barvy s přesahem 0,05m na obě strany od vnější stěny potrubí Cenová soustava 2024_OTSKP "žlutá, š=200 mm" "viz technická zpráva D.1.5.1 a D.1.5.13 + prořez 10% : " (6,8+2,3+127+1,2*6+2*1,2)*1,10 = 160,270 [A] <i>Specifikace</i> - Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením.	M	160,270	-----	-----
18	899321.A	DOPLŇKY NA PLYN POTRUBÍ DN DO 100MM - PROPOJE propoje P26, 28, 35 včetně případných zemních prací mimo hlavní rýhu včetně dodávky materiálu a případné likvidace stávajícího potrubí včetně případného přepojení přípojky dle specifikace v PD včetně montáže a demontáže dočasného obtoku kompletní dodávka - práce vč.materiálů Cenová soustava 2024_OTSKP "dle PD D.1.5 : "3 = 3,000 [A] <i>Specifikace</i> - položka propoje zahrnuje dodávku a montáž propojovacího mezikusu, vypracování technologického postupu a práce s ním spojené, dozor správce potrubí.	KUS	3,000	-----	-----
19	899321.B	DOPLŇKY NA PLYN POTRUBÍ DN DO 100MM - PROPOJE propoje 25 až 35 (mimo P26, 28, 35) včetně případných zemních prací mimo hlavní rýhu včetně dodávky materiálu a případné likvidace stávajícího potrubí včetně případného přepojení přípojky dle specifikace v PD včetně montáže a demontáže dočasného obtoku kompletní dodávka - práce vč.materiálů	KUS	8,000	-----	-----

3.1.1.1 (24.3.26.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 501.1] - Přeložka plynovodu NTL Plynovodní řad „D“ DN 110

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Cenová soustava	2024_OTSKP "dle PD D.1.5 : "8 = 8,000 [A] <i>Specifikace</i> - položka propoje zahrnuje dodávku a montáž propojovacího mezikusu, vypracování technologického postupu a práce s ním spojené, dozor správce potrubí.				
20	899611	TLAKOVÉ ZKOUŠKY POTRUBÍ DN DO 80MM talkové zkoušky plynovodu dle specifikace v PD vč. revizní správy a technologického postupu Cenová soustava 2024_OTSKP "přípojky : "6*1,2+2*1,2 = 9,600 [A] <i>Specifikace</i> - specifikace dle PD D.1.5.1 - kompletní provedení vč. práce a materiálů	M	9,600	-----	-----
21	899621	TLAKOVÉ ZKOUŠKY POTRUBÍ DN DO 100MM talkové zkoušky plynovodu dle specifikace v PD vč. revizní správy a technologického postupu Cenová soustava 2024_OTSKP "dle PD D.1.5 : hlavní řad + přípojky : "127+6,8+2,3 = 136,100 [A] <i>Specifikace</i> - přísun, montáž, demontáž, odsun zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou, dodání vody pro tlakovou zkoušku, montáž a demontáž dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí, montáž a demontáž koncových tvarovek, montáž zaslepovací příruby, zaslepení odboček pro armatury a pro odbočující řady.	M	136,100	-----	-----

3.1.1.1 (24.3.26.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 501.1] - Přeložka plynovodu NTL Plynovodní řad „D“ DN 110

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
9 Ostatní konstrukce a práce						-----
22	96931	VYBOURÁNÍ POTRUBÍ DN DO 50MM PLYNOVÝCH V ochranném pásmu plynovodů a přípojek budou veškeré práce prováděny výhradně ručním způsobem. Včetně naložení, odvozu a uložení na skládku. Cenová soustava 2024_OTSKP Specifikace "rušené potrubí přípojek : "6*1,2+2*1,2 = 9,600 [A] - položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů	M	9,600	-----	-----
23	96932	VYBOURÁNÍ POTRUBÍ DN DO 100MM PLYNOVÝCH V ochranném pásmu plynovodů a přípojek budou veškeré práce prováděny výhradně ručním způsobem. Včetně naložení, odvozu a uložení na skládku. Cenová soustava 2024_OTSKP Specifikace "rušené potrubí hlavní řad + přípojky : "127+6,8+3,7 = 137,500 [A] - položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů	M	137,500	-----	-----
24	96941	PROPLACH PLYN POTRUBÍ DN DO 50MM VZDUCHEM NEBO INERT PLYNEM Cenová soustava 2024_OTSKP Specifikace "přípojky""- samostatné čištění 3x : "3*(6*1,2+2*1,2) = 28,800 [A] položka zahrnuje: použití potřebných mechanismů pro vhánění a nasávání vzduchu nebo plynu utěsnění konců dělení na předepsané délky úseků v případě proplachu plynem (dusík) dodání lahví vyhotovení závěrečné zprávy	M	28,800	-----	-----
25	96942	PROPLACH PLYN POTRUBÍ DN DO 100MM VZDUCHEM NEBO INERT PLYNEM Cenová soustava 2024_OTSKP Specifikace "hlavní řad + přípojky""- samostatné čištění 3x : "3*(127+6,8+2,3) = 408,300 [A] položka zahrnuje: použití potřebných mechanismů pro vhánění a nasávání vzduchu nebo plynu utěsnění konců dělení na předepsané délky úseků v případě proplachu plynem (dusík) dodání lahví vyhotovení závěrečné zprávy	M	408,300	-----	-----

SOUPIS PRACÍ**Stavba: 33121 - II/502 Jičín - ulice Ruská a Poděbradova_MJ****Objekt: IMJ - Investor Město Jičín****Rozpočet: [IMJ]/[SO 501.2] - Přeložka plynovodu NTL Plynovodní řad PE DN 110****Objednatel: Město Jičín****Zhotovitel dokumentace: VDI Projekt s.r.o.****Zhotovitel:****Cena dle SoD:**

Celková cena:

DPH:

Cena s DPH:

Vypracoval zadání:**Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**

3.1.1.1 (24.3.26.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 501.2] - Přeložka plynovodu NTL Plynovodní řad PE DN 110

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 501.2 Přeložka plynovodu NTL Plynovodní řad PE DN 110						
0 Všeobecné konstrukce a práce						
1	015111	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - I. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI zemina/výkopek/podkladní štěrkové vrstvy nejméně 70% hmotnosti tohoto odpadu musí být předáno k recyklaci (viz. ZP) pro zpětné využití na stavbách Cenová soustava 2024_OTSKP "hloubení rýh pol. 132738:" 49,524*2,0 = 99,048 [A] 1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytříděného v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.	T	99,048	-----	-----
2	015520.R	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEBEZPEČNÝCH - 17 02 04* PE materiál z potrubí Cenová soustava 2024_OTSKP "rušené potrubí : "(2,4)*0,00067+1,2*0,00105+(61,5+1,2)*0,00314 = 0,200 [A] 1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytříděného v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.	T	0,200	-----	-----
1 Zemní práce						
3	113168	ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH ZE SILNIČNÍCH DÍLCŮ, ODVOZ DO 20KM Odvoz na skládku zhotovitele (v dobrém stavu), nepoužitelné na trvalou skládku a poplatku ZHOTOVITEL V CENĚ ZOHLEDNÍ SKUTEČNÉ NÁKLADY NA DOPRAVU NA MÍSTO ULOŽENÍ Cenová soustava 2024_OTSKP "pro potřeby stavby - předpoklad, " "dočasné krytí plynovodu""na začátku a na konci trasy: "2*3*1,5*4*0,15 = 5,400 [A]	M3	5,400	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 501.2] - Přeložka plynovodu NTL Plynovodní řad PE DN 110

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</i>				
4	132738 Cenová soustava Specifikace	<p>HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. I, ODVOZ DO 20KM</p> <p>V ochranném pásmu plynovodů a přípojek budou veškeré práce prováděny výhradně ručním způsobem. včetně pažení včetně naložení, odvozu a uložení na skládku nebo mezideponii</p> <p>ZHOTOVITEL V CENĚ ZOHLEDNÍ SKUTEČNÉ NÁKLADY NA DOPRAVU NA MÍSTO ULOŽENÍ</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"odstranění konstrukčních vrstev v prům.tl.0,25 m u chodníku v prům.tl. 0,54m ve vozovce je v objektech komunikací : "</p> <p>"přípojky + hl.trasa plynovodu v chodníku : "</p> <p>$(61,5-12+(2,4+1,2+1,2))*(1,2-0,25)*0,8 = 41,268$ [D]</p> <p>"trasa ve vozovce : "</p> <p>$(12,0)*(1,4-0,54)*0,8 = 8,256$ [F]</p> <p>"Celkem: "D+F = 49,524 [G]</p> <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 	M3	49,524	-----	-----
5	17120 Cenová soustava	<p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"zemina z rýhy : "49,524 = 49,524 [A]</p>	M3	49,524	-----	-----

3.1.1.1 (24.3.26.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 501.2] - Přeložka plynovodu NTL Plynovodní řad PE DN 110

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 				
6	17481.A	<p>ZÁSYB JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>V ochranném pásmu plynovodů a přípojek budou veškeré práce prováděny výhradně ručním způsobem. Zásyb ze ŠD 0/32.</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"přípojky + hl.trasa plynovodu v chodníku :"</p> <p>$(61,5-12+(2,4+1,2+1,2))*(1,2-0,25-0,1-0,11-0,2)*0,8 = 23,458$ [D]</p> <p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 	M3	23,458	-----	-----
	Cenová soustava					
	Specifikace					
7	17481.B	<p>ZÁSYB JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>V ochranném pásmu plynovodů a přípojek budou veškeré práce prováděny výhradně ručním způsobem. Kamenivo 32/64.</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"trasa ve vozovce :"</p> <p>$(12,0)*(1,4-0,54-0,1-0,11-0,2)*0,8 = 4,320$ [F]</p>	M3	4,320	-----	-----
	Cenová soustava					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 501.2] - Přeložka plynovodu NTL Plynovodní řad PE DN 110

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 				
8	17581 Cenová soustava	<p>OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>V ochranném pásmu plynovodů a přípojek budou veškeré práce prováděny výhradně ručním způsobem. Pískový obsyp plynovodu, max. fr.16mm.</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"přípojky + hl.trasa plynovodu v chodníku :"</p> <p>$(61,5-12+(2,4+1,2+1,2))*(0,2+0,11)*0,8 = 13,466$ [D]</p> <p>"trasa ve vozovce :"</p> <p>$(12,0)*(0,2+0,11)*0,8 = 2,976$ [F]</p> <p>"Celkem: "D+F = 16,442 [G]</p>	M3	16,442	-----	-----

3.1.1.1 (24.3.26.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 501.2] - Přeložka plynovodu NTL Plynovodní řad PE DN 110

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztlížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztlížení provádění vč. hutnění ve ztlížených podmínkách a stísněných prostorech - ztlížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - zemina vytlačena potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá 				
4 Vodorovné konstrukce -----						
9	451573	VÝPLŇ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO, INDEX ZHUTNĚNÍ ID DO 0,9	M3	0,960	-----	-----
	Cenová soustava	<p>štěrkopískový podsyp potrubí - zrno max 16 mm</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"přípojky + hl.trasa plynovodu v chodníku :"</p> <p>$(61,5-12+(2,4+1,2+1,2))*(0,10)*0,8 = 4,344$ [D]</p> <p>"trasa ve vozovce :"</p> <p>$(12,0)*(0,10)*0,8 = 0,960$ [F]</p>				
	Specifikace	<p>položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál</p>				
5 Komunikace -----						
10	58301	KRYT ZE SILNIČNÍCH DÍLCŮ (PANELŮ) TL 150MM	M2	36,000	-----	-----
	Cenová soustava	<p>panely zůstávají ve vlastnictví zhotovitele - objednatel hradí pouze opotřebení a pronájem</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"pro potřeby stavby - předpoklad, "</p> <p>"dočasné krytí plynovodu""na začátku a na konci trasy: "$2*3*1,5*4 = 36,000$ [A]</p>				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 501.2] - Přeložka plynovodu NTL Plynovodní řad PE DN 110

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<ul style="list-style-type: none"> - dodání dílců v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dílců dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. 				
8 Potrubí -----						
11	87314 Cenová soustava	POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH TLAKOVÝCH SVAŘOVANÝCH DN DO 40MM plynovodní potrubí PE dn 40, PE 100 RC, SDR 11 2024_OTSKP "dle PD D.1.5.04 - přípojky + prořez 10%: "(1,2*2)*1,10 = 2,640 [A] položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapáženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody nezahrnuje tlakové zkoušky ani proplach a dezinfekci	M	2,640	-----	-----
	Specifikace					
12	87326 Cenová soustava	POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH TLAKOVÝCH SVAŘOVANÝCH DN DO 80MM plynovodní potrubí PE dn 63, PE 100 RC, SDR 11 2024_OTSKP "dle PD D.1.5.04 - přípojky + prořez 10% : "(1,2)*1,10 = 1,320 [A]	M	1,320	-----	-----
	Specifikace					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 501.2] - Přeložka plynovodu NTL Plynovodní řad PE DN 110

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (troubky, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody nezahrnuje tlakové zkoušky ani proplach a dezinfekci 				
13	87327.A Cenová soustava Specifikace	<p>POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH TLAKOVÝCH SVAŘOVANÝCH DN DO 100MM</p> <p>plynovodní potrubí PE dn110, PE 100 RC, SDR 17,6 vč. ohybů a T- kusů</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"dle PD D.1.5.01, D.1.5.03, : "</p> <p>"hlavní plynovod + prořez 10% : "(61,5+1,2)*1,10 = 68,970 [A]</p> <p>položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (troubky, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody nezahrnuje tlakové zkoušky ani proplach a dezinfekci 	M	68,970	-----	-----
14	891827.B Cenová soustava	<p>NAVRTÁVACÍ PASY DN DO 100MM</p> <p>PE dn 110/63</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"dle PD D.1.5.04"" 1 = 1,000 [A]</p>	KUS	1,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 501.2] - Přeložka plynovodu NTL Plynovodní řad PE DN 110

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	<i>Specifikace</i>	- Položka zahrnuje kompletní montáž dle technologického předpisu, dodávku armatury, veškerou mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu.				
15	891827.C	NAVRTÁVACÍ PASY DN DO 100MM PE dn 110/40 Cenová soustava 2024_OTSKP "dle PD D.1.5.04"" 2 = 2,000 [A]	KUS	2,000	-----	-----
	<i>Specifikace</i>	- Položka zahrnuje kompletní montáž dle technologického předpisu, dodávku armatury, veškerou mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu.				
16	899308	DOPLŇKY NA POTRUBÍ - SIGNALIZAČ VODIČ signalizační vodič 2,5mm2 CYY Cenová soustava 2024_OTSKP "viz technická zpráva D.1.5.1 a D.1.5.13 + prořez 10% : " (61,5+2,4+1,2+1,2)*1,10 = 72,930 [A]	M	72,930	-----	-----
	<i>Specifikace</i>	- Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením. - položka signalizační vodič zahrnuje i kontrolní vývody.				
17	899309	DOPLŇKY NA POTRUBÍ - VÝSTRAŽNÁ FÓLIE fólie žluté barvy s přesahem 0,05m na obě strany od vnější stěny potrubí Cenová soustava 2024_OTSKP "žlutá, š=200 mm"	M	72,930	-----	-----
	<i>Specifikace</i>	"viz technická zpráva D.1.5.1 a D.1.5.13 + prořez 10% : " (61,5+2,4+1,2+1,2)*1,10 = 72,930 [A] - Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením.				
18	899311.A	DOPLŇKY NA PLYN POTRUBÍ DN DO 80MM - PROPOJE propoje P37 a 38 včetně případných zemních prací mimo hlavní rýhu včetně dodávky materiálu a případné likvidace stávajícího potrubí včetně případného přepojení přípojky dle specifikace v PD včetně montáže a demontáže dočasného obtoku kompletní dodávka - práce vč.materiálů Cenová soustava 2024_OTSKP "dle PD D.1.5 : "1+1 = 2,000 [A]	KUS	2,000	-----	-----
	<i>Specifikace</i>	- položka propoje zahrnuje dodávku a montáž propojovacího mezikusu, vypracování technologického postupu a práce s ním spojené, dozor správce potrubí.				
19	899311.B	DOPLŇKY NA PLYN POTRUBÍ DN DO 80MM - PROPOJE propoj P39 včetně případných zemních prací mimo hlavní rýhu včetně dodávky materiálu a případné likvidace stávajícího potrubí včetně případného přepojení přípojky dle specifikace v PD včetně montáže a demontáže dočasného obtoku kompletní dodávka - práce vč.materiálů	KUS	1,000	-----	-----

3.1.1.1 (24.3.26.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 501.2] - Přeložka plynovodu NTL Plynovodní řad PE DN 110

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Cenová soustava	2024_OTSKP				
	Specifikace	"dle PD D.1.5 : "1 = 1,000 [A] - položka propoje zahrnuje dodávku a montáž propojovacího mezikusu, vypracování technologického postupu a práce s ním spojené, dozor správce potrubí.				
20	899321	DOPLŇKY NA PLYN POTRUBÍ DN DO 100MM - PROPOJE propoje P36 a 40 včetně případných zemních prací mimo hlavní rýhu včetně dodávky materiálu a případné likvidace stávajícího potrubí včetně případného přepojení přípojky dle specifikace v PD včetně montáže a demontáže dočasného obtoku kompletní dodávka - práce vč.materiálů	KUS	2,000	-----	-----
	Cenová soustava	2024_OTSKP				
	Specifikace	"dle PD D.1.5 : "2 = 2,000 [A] - položka propoje zahrnuje dodávku a montáž propojovacího mezikusu, vypracování technologického postupu a práce s ním spojené, dozor správce potrubí.				
21	899611	TLAKOVÉ ZKOUŠKY POTRUBÍ DN DO 80MM talkové zkoušky plynovodu dle specifikace v PD vč. revizní správy a technologického postupu	M	3,600	-----	-----
	Cenová soustava	2024_OTSKP				
	Specifikace	"přípojky : "2,4+1,2 = 3,600 [A] - specifikace dle PD D.1.5.1 - kompletní provedení vč. práce a materiálů				
22	899621	TLAKOVÉ ZKOUŠKY POTRUBÍ DN DO 100MM talkové zkoušky plynovodu dle specifikace v PD vč. revizní správy a technologického postupu	M	62,700	-----	-----
	Cenová soustava	2024_OTSKP				
	Specifikace	"dle PD D.1.5 : hlavní řad + přípojky: "61,5+1,2 = 62,700 [A] - přísun, montáž, demontáž, odsun zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou, dodání vody pro tlakovou zkoušku, montáž a demontáž dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí, montáž a demontáž koncových tvarovek, montáž zaslepovací příruby, zaslepení odboček pro armatury a pro odbočující řady.				

3.1.1.1 (24.3.26.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 501.2] - Přeložka plynovodu NTL Plynovodní řad PE DN 110

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
9 Ostatní konstrukce a práce						-----
23	96931	VYBOURÁNÍ POTRUBÍ DN DO 50MM PLYNOVÝCH V ochranném pásmu plynovodů a přípojek budou veškeré práce prováděny výhradně ručním způsobem. Včetně naložení, odvozu a uložení na skládku. Cenová soustava 2024_OTSKP "rušené potrubí přípojek : "2*1,2 = 2,400 [A] Specifikace <i>- položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)</i> <i>- položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů</i>	M	2,400	-----	-----
24	96932	VYBOURÁNÍ POTRUBÍ DN DO 100MM PLYNOVÝCH V ochranném pásmu plynovodů a přípojek budou veškeré práce prováděny výhradně ručním způsobem. Včetně naložení, odvozu a uložení na skládku. Cenová soustava 2024_OTSKP "rušené potrubí hlavní řad + přípojky : "61,5+1,2+1,2 = 63,900 [A] Specifikace <i>- položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)</i> <i>- položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů</i>	M	63,900	-----	-----
25	96941	PROPLACH PLYN POTRUBÍ DN DO 50MM VZDUCHEM NEBO INERT PLYNEM Cenová soustava 2024_OTSKP "přípojky""- samostatné čištění 3x : "3*(2*1,2) = 7,200 [A] Specifikace <i>položka zahrnuje:</i> <i>použití potřebných mechanismů pro vhánění a nasávání vzduchu nebo plynu</i> <i>utěsnění konců</i> <i>dělení na předepsané délky úseků</i> <i>v případě proplachu plynem (dusík) dodání lahví</i> <i>vyhotovení závěrečné zprávy</i>	M	7,200	-----	-----
26	96942	PROPLACH PLYN POTRUBÍ DN DO 100MM VZDUCHEM NEBO INERT PLYNEM Cenová soustava 2024_OTSKP "hlavní řad + přípojky""- samostatné čištění 3x : "3*(61,5+1,2+1,2) = 191,700 [A] Specifikace <i>položka zahrnuje:</i> <i>použití potřebných mechanismů pro vhánění a nasávání vzduchu nebo plynu</i> <i>utěsnění konců</i> <i>dělení na předepsané délky úseků</i> <i>v případě proplachu plynem (dusík) dodání lahví</i> <i>vyhotovení závěrečné zprávy</i>	M	191,700	-----	-----

SOUPIS PRACÍStavba: **33121 - II/502 Jičín - ulice Ruská a Poděbradova_MJ**Objekt: **IMJ - Investor Město Jičín**Rozpočet: **[IMJ]/[SO 501.3] - Přeložka plynovodu NTL Plynovodní řad „F“ DN 110**Objednatel: **Město Jičín**Zhotovitel dokumentace: **VDI Projekt s.r.o.**

Zhotovitel:

Cena dle SoD:

Celková cena:

DPH:

Cena s DPH:

Vypracoval zadání:**Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 501.3] - Přeložka plynovodu NTL Plynovodní řad „F“ DN 110

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 501.3 Přeložka plynovodu NTL Plynovodní řad „F“ DN 110						
0 Všeobecné konstrukce a práce						
1	015111	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - I. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI zemina/výkopek/podkladní štěrkové vrstvy nejméně 70% hmotnosti tohoto odpadu musí být předáno k recyklaci (viz. ZP) pro zpětné využití na stavbách Cenová soustava 2024_OTSKP "hloubení rýh pol. 132738:" (21,584-10,792)*2,0 = 21,584 [A] Specifikace 1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytříděného v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.	T	21,584	-----	-----
2	015520.R	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEBEZPEČNÝCH - 17 02 04* PE materiál z potrubí Cenová soustava 2024_OTSKP "rušené potrubí : "(14,2)*0,00314 = 0,045 [A] Specifikace 1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytříděného v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.	T	0,045	-----	-----
1 Zemní práce						
3	113168	ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH ZE SILNIČNÍCH DÍLCŮ, ODVOZ DO 20KM Odvoz na skládku zhotovitele (v dobrém stavu), nepoužitelné na trvalou skládku a poplatku ZHOTOVITEL V CENĚ ZOHLEDNÍ SKUTEČNÉ NÁKLADY NA DOPRAVU NA MÍSTO ULOŽENÍ Cenová soustava 2024_OTSKP "pro potřeby stavby - předpoklad, " "dočasné krytí plynovodu""na začátku a na konci trasy: "2*3*1,5*4*0,15 = 5,400 [A]	M3	5,400	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 501.3] - Přeložka plynovodu NTL Plynovodní řad „F“ DN 110

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</i>				
4	132738 Cenová soustava	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. I, ODVOZ DO 20KM V ochranném pásmu plynovodů a přípojek budou veškeré práce prováděny výhradně ručním způsobem. včetně pažení včetně naložení, odvozu a uložení na skládku nebo mezideponii ZHOTOVITEL V CENĚ ZOHLEDNÍ SKUTEČNÉ NÁKLADY NA DOPRAVU NA MÍSTO ULOŽENÍ 2024_OTSKP "odstranění konstrukčních vrstev v prům.tl.0,25 m u chodníku je v objektech komunikací : " "hl.trasa plynovodu v chodníku :" (14,2)*(1,2-0,25)*0,8 = 10,792 [D] "odstraňované potrubí mimo trasu rýhy přeložky:" 14,2*0,8*(1,2-0,25) = 10,792 [B] "Celkem: "D+B = 21,584 [E] <i>položka zahrnuje:</i> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**	M3	21,584	-----	-----
5	17120 Cenová soustava	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ 2024_OTSKP "zemina z rýhy : "21,584-10,792 = 10,792 [A]	M3	10,792	-----	-----

3.1.1.1 (24.3.26.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 501.3] - Přeložka plynovodu NTL Plynovodní řad „F“ DN 110

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 				
6	17411	<p>ZÁSYPA JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM</p> <p>V ochranném pásmu plynovodů a přípojek budou veškeré práce prováděny výhradně ručním způsobem. Výkopek min.vhodný do zásepů ze stavby.</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"odstraňované potrubí mimo trasu rýhy přeložky:"</p> <p>$14,2 \times 0,8 \times (1,2 - 0,25) = 10,792 \text{ [B]}$</p> <p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 	M3	10,792	-----	-----
7	17481	<p>ZÁSYPA JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>V ochranném pásmu plynovodů a přípojek budou veškeré práce prováděny výhradně ručním způsobem. Zásep ze ŠD 0/32.</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"hl.trasa plynovodu v chodníku :"</p> <p>$(14,2) \times (1,2 - 0,25 - 0,1 - 0,11 - 0,2) \times 0,8 = 6,134 \text{ [D]}$</p>	M3	6,134	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 501.3] - Přeložka plynovodu NTL Plynovodní řad „F“ DN 110

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 				
8	17581 Cenová soustava	<p>OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>V ochranném pásmu plynovodů a přípojek budou veškeré práce prováděny výhradně ručním způsobem.</p> <p>Pískový obsyp plynovodu, max. fr.16mm</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"hl.trasa plynovodu v chodníku :"</p> <p>$(14,2) \cdot (0,2+0,11) \cdot 0,8 = 3,522 [D]$</p> <p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - zemina vytlačena potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá 	M3	3,522	-----	-----

3.1.1.1 (24.3.26.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 501.3] - Přeložka plynovodu NTL Plynovodní řad „F“ DN 110

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
4 Vodorovné konstrukce -----						
9	451573	VÝPLŇ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO, INDEX ZHUTNĚNÍ ID DO 0,9 V ochranném pásmu plynovodů a přípojek budou veškeré práce prováděny výhradně ručním způsobem. Štěrkopískový podsyp potrubí - zrno max 16 mm Cenová soustava 2024_OTSKP "hl.trasa plynovodu v chodníku :" (14,2)*(0,1)*0,8 = 1,136 [D] Specifikace položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál	M3	1,136	-----	-----
5 Komunikace -----						
10	58301	KRYT ZE SILNIČNÍCH DÍLCŮ (PANELŮ) TL 150MM panely zůstávají ve vlastnictví zhotovitele - objednatel hradí pouze opotřebení a pronájem Cenová soustava 2024_OTSKP "pro potřeby stavby - předpoklad, " "dočasné krytí plynovodu""na začátku a na konci trasy: "2*3*1,5*4 = 36,000 [A] - dodání dílců v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dílců dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar Specifikace - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	36,000	-----	-----
8 Potrubí -----						
11	87327.A	POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH TLAKOVÝCH SVAŘOVANÝCH DN DO 100MM plynovodní potrubí PE dn110, PE 100 RC, SDR 17,6 vč. ohybů a T- kusů Cenová soustava 2024_OTSKP "dle PD D.1.5.01, D.1.5.05, : " "hlavní plynovod + prořez 10% : "(14,2)*1,10 = 15,620 [A]	M	15,620	-----	-----

3.1.1.1 (24.3.26.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 501.3] - Přeložka plynovodu NTL Plynovodní řad „F“ DN 110

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (troubky, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody nezahrnuje tlakové zkoušky ani proplach a dezinfekci 				
12	899308	DOPLŇKY NA POTRUBÍ - SIGNALIZAČ VODIČ	M	15,620	-----	-----
	Cenová soustava	<p>signalizační vodič 2,5mm2 CYY</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"viz technická zpráva D.1.5.1 a D.1.5.13 + prořez 10% : " (14,2)*1,10 = 15,620 [A]</p>				
	Specifikace	<p>- Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením.</p> <p>- položka signalizační vodič zahrnuje i kontrolní vývody.</p>				
13	899309	DOPLŇKY NA POTRUBÍ - VÝSTRAŽNÁ FÓLIE	M	15,620	-----	-----
	Cenová soustava	<p>fólie žluté barvy s přesahem 0,05m na obě strany od vnější stěny potrubí</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"žlutá, š=200 mm"</p> <p>"viz technická zpráva D.1.5.1 a D.1.5.13 + prořez 10% : " (14,2)*1,10 = 15,620 [A]</p>				
	Specifikace	<p>- Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením.</p>				
14	899321.A	DOPLŇKY NA PLYN POTRUBÍ DN DO 100MM - PROPOJE	KUS	2,000	-----	-----
	Cenová soustava	<p>propoje P76, 77 včetně případných zemních prací mimo hlavní rýhu včetně dodávky materiálu a případné likvidace stávajícího potrubí včetně případného přepojení přípojky dle specifikace v PD včetně montáže a demontáže dočasného obtoku kompletní dodávka - práce vč.materiálů</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"dle PD D.1.5 : "2 = 2,000 [A]</p>				
	Specifikace	<p>- položka propoje zahrnuje dodávku a montáž propojovacího mezikusu, vypracování technologického postupu a práce s ním spojené, dozor správce potrubí.</p>				

3.1.1.1 (24.3.26.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 501.3] - Přeložka plynovodu NTL Plynovodní řad „F“ DN 110

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
15	899621	TLAKOVÉ ZKOUŠKY POTRUBÍ DN DO 100MM talkové zkoušky plynovodu dle specifikace v PD vč. revizní správy a technologického postupu Cenová soustava 2024_OTSKP "dle PD D.1.5 : hlavní řad : "14,2 = 14,200 [A] Specifikace - přisun, montáž, demontáž, odsun zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou, dodání vody pro tlakovou zkoušku, montáž a demontáž dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí, montáž a demontáž koncových tvarovek, montáž zaslepovací příruby, zaslepení odboček pro armatury a pro odbočující řady.	M	14,200	-----	-----
9 Ostatní konstrukce a práce						-----
16	96932	VYBOURÁNÍ POTRUBÍ DN DO 100MM PLYNOVÝCH V ochranném pásmu plynovodů a přípojek budou veškeré práce prováděny výhradně ručním způsobem. Včetně naložení, odvozu a uložení na skládku. Cenová soustava 2024_OTSKP "rušené potrubí hlavní řad + přípojky : "14,2 = 14,200 [A] Specifikace - položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vyžaduje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů	M	14,200	-----	-----
17	96942	PROPLACH PLYN POTRUBÍ DN DO 100MM VZDUCHEM NEBO INERT PLYNEM Cenová soustava 2024_OTSKP "hlavní řad + přípojky""- samostatné čištění 3x : "3*(14,2) = 42,600 [A] Specifikace položka zahrnuje: použití potřebných mechanismů pro vhánění a nasávání vzduchu nebo plynu utěsnění konců dělení na předepsané délky úseků v případě proplachu plynem (dusík) dodání lahví vyhotovení závěrečné zprávy	M	42,600	-----	-----

SOUPIS PRACÍStavba: **33121 - II/502 Jičín - ulice Ruská a Poděbradova_MJ**Objekt: **IMJ - Investor Město Jičín**Rozpočet: **[IMJ]/[SO 801] - Vegetační úpravy**Objednatel: **Město Jičín**Zhotovitel dokumentace: **VDI Projekt s.r.o.**

Zhotovitel:

Cena dle SoD:

Celková cena:

DPH:

Cena s DPH:

Vypracoval zadání:**Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**

3.1.1.1 (24.3.26.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 801] - Vegetační úpravy

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 801 Vegetační úpravy						-----
0 Všeobecné konstrukce a práce						-----
1	015160 Cenová soustava	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 02 01 03 SMÝCENÉ STROMY A KEŘE 2024_OTSKP "dle pol.č.112018 : "145*0,2*0,7 = 20,300 [A] 1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytříděného v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.	T	20,300	-----	-----
2	015340 Cenová soustava	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 02 01 03 PAŘEZY 2024_OTSKP "dle pol.č.112018 : "21*0,15*0,7 = 2,205 [A] 1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytříděného v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.	T	2,205	-----	-----
1 Zemní práce						-----
3	111208 Cenová soustava	ODSTRANĚNÍ KŘOVIN S ODVOZEM DO 20KM štěpkování, odstranění vč.kořenů včetně naložení, odvozu a uložení na skládku ZHOTOVITEL V CENĚ ZOHLEDNÍ SKUTEČNÉ NÁKLADY NA DOPRAVU NA MÍSTO ULOŽENÍ 2024_OTSKP "dle PD D.1.9.1.1, D.1.9.1.2.1-3 :" "jednotlivé kaře a porosty : "440,8 = 440,800 [A]	M2	440,800	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 801] - Vegetační úpravy

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - odstranění křovin a stromů do průměru 100 mm - dopravu dřevin na předepsanou vzdálenost - spálení na hromadách nebo štěpkování <i>Položka nezahrnuje:</i> - x				
4	112018	KÁCENÍ STROMŮ D KMENE DO 0,5M S ODSTRANĚNÍM PAŘEZŮ, ODVOZ DO 20KM specifikace prací viz. PD TZ včetně naložení, odvozu a uložení na skládku ZHOTOVITEL V CENĚ ZOHLEDNÍ SKUTEČNÉ NÁKLADY NA DOPRAVU NA MÍSTO ULOŽENÍ 2024_OTSKP "dle PD D.1.9.1.1, D.1.9.1.2.1-3 :" "dle tabulky kácení : "21 = 21,000 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - poražení stromu a osekání větví - spálení větví na hromadách nebo štěpkování - dopravu a uložení kmenů, případně další práce s nimi dle pokynů zadávací dokumentace - vytrhání nebo vykopání pařezů - veškeré zemní práce spojené s odstraněním pařezů - dopravu a uložení pařezů, případně další práce s nimi dle pokynů zadávací dokumentace - zásyp jam po pařezech <i>Položka nezahrnuje:</i> - x <i>Způsob měření:</i> - kácení stromů se měří v [ks] poražených stromů (průměr stromů se měří ve výšce 1,3m nad terénem)	KUS	21,000	-----	-----
5	18472.R	NÁSLEDNÁ ROZVOJOVÁ PÉČE Zalití rostlin – odplevelení a úprava kořenové mísy vč. doplnění mulče – udržovací a zdravotní řez – kontrola úvazků, kůlů, případná výměna poškozených částí – kontrola nátěru ochrany kmene proti teplotním výkyvům, případně přetření. Třetím až čtvrtým rokem se kotvení u stromů zakrátkí na výšku tří řad spodních příčníků a takto se ponechá jako ochrana proti poškození psi močí a vyžínacem. 2024_OTSKP "5 leté období 31 stromů : "5*31 = 155,000 [A] <i>Specifikace</i> odplevelení s nakypřením, vypleťí, řezem, hnojením, odstranění poškozených částí dřevin s případným složením odpadu na hromady, naložením na dopravní prostředek, odvozem a složením	KUS	155,000	-----	-----
6	184721	ZDRAVOTNÍ ŘEZ VĚTVÍ STROMŮ KMENE D DO 50CM specifikace prací viz. PD TZ 2024_OTSKP "dle tabulky seznamu ošetřovaných stromů : " 8+2 = 10,000 [A]	KUS	10,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 801] - Vegetační úpravy

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje:</i> - odstranění větví suchých a odumírajících - odstranění větví nevhodných po stránce tvaru a budoucího vývoje koruny - odstranění větví napadených patogenními organismy - odstranění větví se silně sníženou vitalitou - odstranění sekundárních výhonů <i>Položka nezahrnuje:</i> - x				
7	184B14.A	VYSAZOVÁNÍ STROMŮ LISTNATÝCH S BALEM OBVOD KMENE DO 14CM, PODCHOZÍ VÝŠ MIN 2,2M Acer platanoides - javor mleč listnatý strom alejový s obvodem kmínku ve výšce 1 m nad zemí 12-14 cm, se zemním balem min. 400-500 mm, výška nasazení koruny 2,4 m nebo s možností postupného vyvětvení vč. prací a materiálu v rozsahu dle specifikace v PD TZ 2024_OTSKP 7 = 7,000 [A] <i>Položka vysazování stromů dodávku projektem předepsaných stromů, hloubení jamek (min. rozměry pro stromy min. 1,5 násobek balu výpěstku) s event. výměnou půdy, s hnojením anorganickým hnojivem a přídavkem organického hnojiva min. 5kg pro stromy, zálivku, kůly, chráničky ke stromům nebo ochrana stromů nátěrem a pod.</i> <i>Obvod kmene se měří ve výšce 1,00m nad zemí.</i> <i>položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením</i>	KUS	7,000	-----	-----
8	184B14.B	VYSAZOVÁNÍ STROMŮ LISTNATÝCH S BALEM OBVOD KMENE DO 14CM, PODCHOZÍ VÝŠ MIN 2,2M Acer platanoides Globosa - javor mleč listnatý strom alejový s obvodem kmínku ve výšce 1 m nad zemí 12-14 cm, se zemním balem min. 400-500 mm, výška nasazení koruny 2,4 m nebo s možností postupného vyvětvení vč. prací a materiálu v rozsahu dle specifikace v PD TZ 2024_OTSKP 7 = 7,000 [A] <i>Položka vysazování stromů dodávku projektem předepsaných stromů, hloubení jamek (min. rozměry pro stromy min. 1,5 násobek balu výpěstku) s event. výměnou půdy, s hnojením anorganickým hnojivem a přídavkem organického hnojiva min. 5kg pro stromy, zálivku, kůly, chráničky ke stromům nebo ochrana stromů nátěrem a pod.</i> <i>Obvod kmene se měří ve výšce 1,00m nad zemí.</i> <i>položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením</i>	KUS	7,000	-----	-----
9	184B14.C	VYSAZOVÁNÍ STROMŮ LISTNATÝCH S BALEM OBVOD KMENE DO 14CM, PODCHOZÍ VÝŠ MIN 2,2M Crataegus Monogyna Stricta - hloh jednosemenný listnatý strom alejový s obvodem kmínku ve výšce 1 m nad zemí 12-14 cm, se zemním balem min. 400-500 mm, výška nasazení koruny 2,4 m nebo s možností postupného vyvětvení vč. prací a materiálu v rozsahu dle specifikace v PD TZ 2024_OTSKP	KUS	3,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 801] - Vegetační úpravy

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p>3 = 3,000 [A]</p> <p><i>Položka vysazování stromů dodávku projektem předepsaných stromů, hloubení jamek (min. rozměry pro stromy min. 1,5 násobek balu výpěstku) s event. výměnou půdy, s hnojením anorganickým hnojivem a přídavkem organického hnojiva min. 5kg pro stromy, zálivku, kůly, chráničky ke stromům nebo ochrana stromů nátěrem a pod.</i></p> <p><i>Obvod kmene se měří ve výšce 1,00m nad zemí.</i></p> <p><i>položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením</i></p>				
10	184B14.D	<p>VYSAZOVÁNÍ STROMŮ LISTNATÝCH S BALEM OBVOD KMENE DO 14CM, PODCHOZÍ VÝŠ MIN 2,2M</p> <p>Quercus robur - dub letní</p> <p>listnatý strom alejový s obvodem kmínku ve výšce 1 m nad zemí 12-14 cm, se zemním balem min. 400-500 mm, výška nasazení koruny 2,4 m nebo s možností postupného vyvětvení</p> <p>vč. prací a materiálu v rozsahu dle specifikace v PD TZ</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>10 = 10,000 [A]</p> <p><i>Položka vysazování stromů dodávku projektem předepsaných stromů, hloubení jamek (min. rozměry pro stromy min. 1,5 násobek balu výpěstku) s event. výměnou půdy, s hnojením anorganickým hnojivem a přídavkem organického hnojiva min. 5kg pro stromy, zálivku, kůly, chráničky ke stromům nebo ochrana stromů nátěrem a pod.</i></p> <p><i>Obvod kmene se měří ve výšce 1,00m nad zemí.</i></p> <p><i>položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením</i></p>	KUS	10,000	-----	-----
11	184B14.E	<p>VYSAZOVÁNÍ STROMŮ LISTNATÝCH S BALEM OBVOD KMENE DO 14CM, PODCHOZÍ VÝŠ MIN 2,2M</p> <p>Tilia cordata - lípa srdčitá</p> <p>listnatý strom alejový s obvodem kmínku ve výšce 1 m nad zemí 12-14 cm, se zemním balem min. 400-500 mm, výška nasazení koruny 2,4 m nebo s možností postupného vyvětvení</p> <p>vč. prací a materiálu v rozsahu dle specifikace v PD TZ</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>4 = 4,000 [A]</p> <p><i>Položka vysazování stromů dodávku projektem předepsaných stromů, hloubení jamek (min. rozměry pro stromy min. 1,5 násobek balu výpěstku) s event. výměnou půdy, s hnojením anorganickým hnojivem a přídavkem organického hnojiva min. 5kg pro stromy, zálivku, kůly, chráničky ke stromům nebo ochrana stromů nátěrem a pod.</i></p> <p><i>Obvod kmene se měří ve výšce 1,00m nad zemí.</i></p> <p><i>položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením</i></p>	KUS	4,000	-----	-----

SOUPIS PRACÍStavba: **33121 - II/502 Jičín - ulice Ruská a Poděbradova_MJ**Objekt: **IMJ - Investor Město Jičín**Rozpočet: **[IMJ]/[SO 901] - Oprava schodiště**Objednatel: **Město Jičín**Zhotovitel dokumentace: **VDI Projekt s.r.o.**

Zhotovitel:

Cena dle SoD:

Celková cena:

DPH:

Cena s DPH:

Vypracoval zadání:**Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**

3.1.1.1 (24.3.26.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 901] - Oprava schodiště

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 901 Oprava schodiště						-----
0 Všeobecné konstrukce a práce						-----
1	015111	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - I. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI zemina/výkopek/podkladní štěrkové vrstvy nejméně 70% hmotnosti tohoto odpadu musí být předáno k recyklaci (viz. ZP) pro zpětné využití na stavbách Cenová soustava 2024_OTSKP "výkop pol. 136738: "18,0*2,0 = 36,000 [A] Specifikace 1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytříděného v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.	T	36,000	-----	-----
2	015330	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 KAMENNÁ SUŤ kámen, žula Cenová soustava 2024_OTSKP "kamenná suť, části schodů dle pol.43419.R2 : "1,596*2,6 = 4,150 [A] Specifikace 1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytříděného v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.	T	4,150	-----	-----
3	02940	OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE výrobní dokumentace schodiště a sanace zdí dle požadavků NPÚ tiskem ve 3 vyhotoveních a 1 x na CD. Cenová soustava 2024_OTSKP 1 = 1,000 [A] Specifikace zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KPL	1,000	-----	-----
1 Zemní práce						-----
4	136738	VYKOP V UZAVŘ PROSTORÁCH A POD ZÁKLADY TŘ. I ODVOZ DO 20KM	M3	18,000	-----	-----

3.1.1.1 (24.3.26.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 901] - Oprava schodiště

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Cenová soustava	<p>včetně naložení, odvozu a uložení na skládku nebo mezideponii ZHOTOVITEL V CENĚ ZOHLEDNÍ SKUTEČNÉ NÁKLADY NA DOPRAVU NA MÍSTO ULOŽENÍ 2024_OTSKP 8*3*1,5*0,5 = 18,000 [A]</p> <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 				
2 Základy -----						
5	27231A	<p>ZÁKLADY Z PROSTÉHO BETONU DO C20/25 základový pas po obvodu schodiště a jednotlivých stupňů včetně bednění a odbednění 2024_OTSKP</p> <p>"bet.základový pas : "8*0,5*0,2+2*2,5*0,5*0,2 = 1,300 [A]</p> <p>"základy jednotlivých vrstev stupňů a dle potřeby: "((2*0,76+2,69)*0,15*0,50+(2*1,08+2,69+2*0,32)*0,15*0,50+(2*1,4+2,69+4*0,32)*0,15*0,50+(2*1,72+2,69+6*0,32)*0,15*0,50+(2*2,04+2,69+8*0,32)*0,15*0,50+(2*2,36+2,69+10*0,32)*0,15*0,50+(2*3,0+2,69+12*0,32)*0,15*0,50)+2,0 = 6,274 [B]</p> <p>"Celkem: "A+B = 7,574 [C]</p>	M3	7,574	-----	-----
	Cenová soustava					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 901] - Oprava schodiště

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<ul style="list-style-type: none"> - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukřovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů, 				
6	286411.R	<p>KOTVY LEPENÉ NEREZOVÉ</p> <p>Jednotlivé stupně budou ze zadní strany cca 50 mm od kraje navrtány a na chemickou kotvu do nich bude umístěna závitová tyč o průměru 10 mm.</p> <p>Na těchto tyčích budou pomocí nerezové destičky o tloušťce minimálně 6 mm provázány s oběma sousedními stupni.</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"dle PD D.1.9.2.1-2 :"</p> <p>$(2,7+(2*0,76+2,69)+(2*1,08+2,69+2*0,32)+(2*1,4+2,69+4*0,32)+(2*1,72+2,69+6*0,32)+(2*2,04+2,69+8*0,32)+(2*2,36+2,69+10*0,32)+(2*3,0+2,69+12*0,32)+(2*3,64+2,69+14*0,32))/0,2=370,700 [A]$ "371 = 371,000 [A]</p> <p>Zahrnuje kompletní dodávku kotvy délky do 3,00m a únosnosti do 50kN včetně příslušenství (podložky, matice, víčka a pod.), podle požadavků a popisu uvedených v dokumentaci pro zadání stavby;</p> <p>- součástí je kompletní osazení kotvy v podzemí, které zahrnuje všechny operace podle technologického předpisu výrobce nutné pro řádné osazení a aktivaci včetně všech pomocných mechanismů, přípravků a hmot (např. lepicí hmoty a pod.) ;</p> <p>- průkazné a kontrolní zkoušky kotev;</p> <p>- druh, délku, rozmístění a rozsah zkoušek určuje zadávací dokumentace;</p> <p>- vrty pro kotvy nejsou součástí této položky uvedou se v položce 263 - vrty pro svorníky a kotvy v podzemí dl. do 12m.</p>	KUS	371,000	-----	-----
4 Vodorovné konstrukce						-----
7	43419.R1	SCHODIŠŤOVÉ STUPNĚ, Z DÍLCŮ KAMENNÝCH - demontáž a následná zpětná montáž stupňů	M3	3,348	-----	-----

3.1.1.1 (24.3.26.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 901] - Oprava schodiště

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		<p>před rozebráním označení jednotlivých stupňů tak, aby mohly být osazeny na původní místo malta (min.20MPa) bude minerální v barvě okolního kamenem stejně tvrdá jako kámen vč.opravy stávajících stupňů pomocí tmelení případně použití filuňků vč.naložení a převoz ke kameníkovi a zpět</p> <p>Cenová soustava 2024_OTSKP</p> <p>"dle PD D.1.9.2.1-2předpoklad 75% stupňů bude po ošetření zpět použito :"</p> <p>$(0,15*0,44*2,7+(2*0,76+2,69)*0,15*0,40+(2*1,08+2,69+2*0,32)*0,15*0,40+(2*1,4+2,69+4*0,32)*0,15*0,40+(2*1,72+2,69+6*0,32)*0,15*0,40+(2*2,04+2,69+8*0,32)*0,15*0,40+(2*2,36+2,69+10*0,32)*0,15*0,40+(2*3,0+2,69+12*0,32)*0,15*0,40+(2*3,64+2,69+14*0,32)*0,15*0,40)*0,75 = 3,348$ [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením.</i></p>				
8	43419.R2	<p>SCHODIŠŤOVÉ STUPNĚ, Z DÍLCŮ KAMENNÝCH - doplnění nových stupňů</p> <p>stejně vlastnosti - zrnitost, struktura, barevnost, tvrdost tvar, profilace a způsob opracování stejný jako stávající stupně</p> <p>opracování bude provedeno ručně za pomoci tradičních kamenických nástrojů</p> <p>malta (min.20MPa) bude minerální v barvě okolního kamenem stejně tvrdá jako kámen vč.naložení a převoz ke kameníkovi a zpět</p> <p>Cenová soustava 2024_OTSKP</p> <p>"dle PD D.1.9.2.1-2předpoklad 25% stupňů bude nových a dle potřeby doplnění :"</p> <p>$(0,15*0,44*2,7+(2*0,76+2,69)*0,15*0,40+(2*1,08+2,69+2*0,32)*0,15*0,40+(2*1,4+2,69+4*0,32)*0,15*0,40+(2*1,72+2,69+6*0,32)*0,15*0,40+(2*2,04+2,69+8*0,32)*0,15*0,40+(2*2,36+2,69+10*0,32)*0,15*0,40+(2*3,0+2,69+12*0,32)*0,15*0,40+(2*3,64+2,69+14*0,32)*0,15*0,40)*0,25+0,15*0,32*10 = 1,596$ [A]</p> <p><i>Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením.</i></p>	M3	1,596	-----	-----
9	451312	<p>PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15</p> <p>podklad z C12/15</p> <p>Cenová soustava 2024_OTSKP</p> <p>"dle PD D.1.9.2.1-2 : podkladový beton pod 1 stupeň a dle potřeby: $0,6*0,1*8+0,5 = 0,980$ [A]</p>	M3	0,980	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 901] - Oprava schodiště

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<ul style="list-style-type: none"> - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukřovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů 				
10	45152	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO	M3	18,000	-----	-----
	Cenová soustava	<p>podsypaní schodiště vrstvení a hutnění na 100% PS po vrstvách odpovídající výšce 1 stupně</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>8*3*1,5*0,5 = 18,000 [A]</p>				
	Specifikace	<p>položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál</p>				
6 Úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů						
11	62442.R	SANACE STĚNY KOSTELA	M2	15,520	-----	-----
	Cenová soustava	<p>předpoklad očištění stávajícího zdiva, penetrační nátěr + 2x hydroizolační nátěr, vč. ochranné nopové fólie v případě výskytu omítky bude obnovena (Po rozebrání schodiště bude předložen postup prací, použité technologie a materiály a odůvodnění zvoleného postupu)</p> <p>2024_OTSKP</p> <p>"dle PD stěna za schody a dle potřeby : "7,2*1,6+4 = 15,520 [A]</p>				
	Specifikace	<p>položka zahrnuje:</p> <p>dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě</p> <p>nutné vyspravení podkladu, případně zatření spar zdiva</p> <p>položení vrstvy v předepsané tloušťce</p> <p>potřebná lešení a podpěrné konstrukce</p>				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [IMJ]/[SO 901] - Oprava schodiště

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
9 Ostatní konstrukce a práce -----						
12	938543.R	OČIŠTĚNÍ KAMEN KONSTR OTRYSKÁNÍM TLAK VODOU čištění kamene tak, aby nedocházelo k poškození kamene Cenová soustava 2024_OTSKP "dle PD D.1.9.2.1 : "3*8 = 24,000 [A] Specifikace <i>položka zahrnuje očištění předepsaným způsobem včetně odklizení vzniklého odpadu</i>	M2	24,000	-----	-----
13	966154	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z PROST BETONU S ODVOZEM DO 5KM rozbourání bet. základů vč. předrcení zhotovitel v ceně zohlední možnost použití materiálu zpět na stavbě včetně odvozu a uložení na skládku objednatele Cenová soustava 2024_OTSKP "předpoklad : "7 = 7,000 [A] Specifikace <i>položka zahrnuje: - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů</i>	M3	7,000	-----	-----