

SOUPIS PRACÍStavba: **34801 - III/30413 Studnice - Lhotky_03022025**Objekt: **SO 003 - VON III. úsek**Rozpočet: **[SO 003] - VON III. úsek**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

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: [SO 003] - VON III. úsek

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 003 VON III. úsek						-----
0 Všeobecné konstrukce a práce						-----
1	02720	<p>POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ 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, nájezdů,...</p> <p>Trasy pro pěší v souladu s vyhl. č. 398/2009 Sb., o obecných technických požadavcích zabezpečujících bezbariérové užívání staveb.</p> <p>Po dobu realizace stavby zajištěn přístup k objektům pro požární techniku, policii, záchranné služby.</p> <p>Dopravně inženýrská opatření, vyřízení uzavírky, objízdná trasa včetně příslušných opatření.</p> <p>Pevná cena.</p> <p>Cenová soustava 2023_OTSKP</p> <p>Specifikace zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními</p>	KPL	1,000	-----	-----
2	02730	<p>POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ</p> <p>Zajištění inženýrských sítí během realizace stavby dle požadavků správců. Nutné vytyčení všech podzemních sítí s protokolárním zápisem příslušných správců.</p> <p>Pevná cena.</p> <p>Cenová soustava 2023_OTSKP</p> <p>Specifikace zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními</p>	KPL	1,000	-----	-----
3	02911.A	<p>OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ</p> <p>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. Vytyčení stavby (3x tištěná, 1x elektronicky), zřízení vytyčovací sítě stavby.</p> <p>Pevná cena.</p> <p>Cenová soustava 2023_OTSKP</p> <p>Specifikace zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi</p>	KUS	1,000	-----	-----
4	02911.B	<p>OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ</p> <p>Veškerá nutná zaměření nutná k uvedení stavby do užívání a řádnému předání dokončeného díla (3x tištěné paré + el. nosič).</p> <p>Zaměření skutečného provedení díla ke kolaudaci stavby</p> <p>- Geodetická část dokumentace skutečného provedení díla v soutisku s katastrální mapou.</p> <p>PEVNÁ CENA</p> <p>Cenová soustava Bez vazby na CS</p> <p>Specifikace zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi,</p> <p>- pro stanovení orientační investorské ceny určete jednotkovou cenu jako 1% odhadované ceny stavby</p>	KPL	1,000	-----	-----
5	02911.C	OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ	KUS	1,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 003] - VON III. úsek

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		<p>Geodetické zaměření a vyhodnocení základní polohové situace (ZPS) dokončené stavby v jednotném výměnném formátu digitální technické mapy (dále jen „JVF DTM“) podle vyhlášky č. 393/2020 Sb., ve znění pozdějších předpisů a jeho předání prostřednictvím aplikace napojené na službu informačního systému digitální technické mapy veřejné správy (dále jen „IS DMVS“) prostřednictvím autorizovaného zeměměřičského inženýra. Dokladem o splnění této povinnosti je potvrzení o úspěšném nahrání ZPS dokončené stavby do IS DMVS.</p> <p>- Geodetické zaměření a vyhodnocení dokončené stavby ve vztahu k poloze průběhů stavbou vyvolaných přeložek nebo změn sítí technické infrastruktury ve vlastnictví Královéhradeckého kraje (TI) a dopravní infrastruktury (DI), včetně ochranných pásem, v jednotném výměnném formátu digitální technické mapy podle vyhlášky č. 393/2020 Sb., ve znění pozdějších předpisů a jeho předání příslušnému editorovi TI a DI SSKHK k následnému zadání do systému digitální technické mapy kraje (DTM) prostřednictvím IS DMVS. Dokladem o splnění této povinnosti bude potvrzení příslušného editora TI a DI o úspěšném nahrání do IS DMVS.</p> <p>3x tištěné paré + el. nosič PEVNÁ CENA 2023_OTSKP <i>zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi</i></p>				
6	02911.D	<p>OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ</p> <p>Zaměření vrstev pro určení kubatur sanací a pro určení kubatur konstrukčních vrstev a celkových plošných a délkových výměr.</p> <p>PEVNÁ CENA 2024_OTSKP 1 = 1,000 [A] <i>zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi</i></p>	KPL	1,000	-----	-----
7	02911.E	<p>OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ</p> <p>Geodetického zaměření a vyhodnocení vybraných prvků silničního majetku, kterých se provádění Díla týká a jsou součástí pasportního systému SSKHK podle datového předpisu (https://www.sskhk.cz/files/file-tinyfilemanager/ISPM/Datovy_predpis.zip) pro pasport silničního majetku včetně pořízení potřebných popisných informací apod. Dokladem o splnění této povinnosti bude potvrzení příslušného editora SSKHK o správnosti převzaté struktury a obsahu dat.</p> <p>PEVNÁ CENA 2023_OTSKP <i>zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi</i></p>	KUS	1,000	-----	-----
9	02940	<p>OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE</p> <p>Dokumentace skutečného provedení stavby. Výkresy a související písemnosti zhotovené stavby potřebné pro její evidenci. Výkresy odchylek a změn stavby oproti PDPS. Ověřené podpisem odpovědného zástupce zhotovitele a správce stavby - tiskem ve 3 vyhotoveních + el. nosič (formát *.pdf a *.dwg)</p> <p>Pevná cena 2023_OTSKP <i>zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi</i></p>	KPL	1,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 003] - VON III. úsek

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
11	02946.1	<p>OSTAT POŽADAVKY - FOTODOKUMENTACE</p> <p>Průběžná fotodokumentace 2x měsíčně a závěrečná fotodokumentace o průběhu výstavby v albu s popisem (3x tištěně + 1x elektronicky).</p> <p>Pevná cena.</p> <p>Cenová soustava 2023_OTSKP</p> <p><i>Specifikace</i> položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 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	-----	-----
12	02950	<p>OSTATNÍ POŽADAVKY - POSUDKY, KONTROLY, REVIZNÍ ZPRÁVY</p> <p>Zajištění a zdokumentování stávajícího stavu zástavby a objektů, které mohou být dotčeny stavbou před započítím, v průběhu a na konci stavebních prací.</p> <p>PEVNÁ CENA</p> <p>Cenová soustava 2024_OTSKP</p> <p>1 = 1,000 [A]</p> <p>"Celkem: "A = 1,000 [B]</p> <p><i>Specifikace</i> zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelém požadovanými pracemi</p>	KPL	1,000	-----	-----
13	02991	<p>OSTATNÍ POŽADAVKY - INFORMAČNÍ TABULE</p> <p>Náklady na zřízení a udržování informačních tabulí (po dobu výstavby) s údaji o stavbě s textem dle vzoru objednatele. Po ukončení stavby jejich odstranění.</p> <p>Pevná cena.</p> <p>Cenová soustava 2023_OTSKP</p> <p><i>Specifikace</i> položka zahrnuje:</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 	KUS	2,000	-----	-----

SOUPIS PRACÍStavba: **34801 - III/30413 Studnice - Lhotky_03022025**Objekt: **SO 103 - III. úsek - III/30413 Studnice - Lhotky**Rozpočet: **[SO 103] - III. úsek - III/30413 Studnice - Lhotky**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

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: [SO 103] - III. úsek - III/30413 Studnice - Lhotky

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 103 III. úsek - III/30413 Studnice - Lhotky						-----
0 Všeobecné konstrukce a práce						-----
1	015111.1	<p>POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - I. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI</p> <p>Zemina, zemina s příměsí nesmetleného kameniva (čištění krajnic apod.) - nevhodná. Předpoklad 2000 kg/m3.</p> <p>Cenová soustava 2023_OTSKP</p> <p>"pol. č. 11130:" 5473*0,1*2 = 1 094,600 [A] "pol. č. 12920:" 646,23*2 = 1 292,460 [B] "pol. č. 12932:" 3290,9*0,5*2 = 3 290,900 [C] "pol. č. 12993:" 12,1*0,04*2 = 0,968 [D] "pol. č. 129945:" 33,6*0,07*2 = 4,704 [E] "pol. č. 129946:" 76,3*0,13*2 = 19,838 [F] "pol. č. 13273: "119,034*2 = 238,068 [G] " Celkem: "A+B+C+D+E+F+G = 5 941,538 [H]</p> <p>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.</p>	T	5 941,538	-----	-----
2	015111.2	<p>POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - I. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI</p> <p>Kamenivo, podkladní konstrukční vrstvy, čela propustků. Předpoklad 2200 kg/m3.</p> <p>Cenová soustava 2023_OTSKP</p> <p>"pol. č. 11332: "4,5*2,2 = 9,900 [A] "pol. č. 12373:" 817,2*2,2 = 1 797,840 [B] "pol. č. 96713:" 19,65*2,2 = 43,230 [C] " Celkem: "A+B+C = 1 850,970 [D]</p>	T	1 850,970	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 103] - III. úsek - III/30413 Studnice - Lhotky

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>				
3	015130	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 03 02 VYBOURANÝ ASFALTOVÝ BETON BEZ DEHTU Penetrační makadam. Předpoklad 2200 kg/m3.	T	535,216	-----	-----
	Cenová soustava	2023_OTSKP "pol. č. 11313: "243,28*2,2 = 535,216 [A]				
	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	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 01 01 BETON Z DEMOLIC OBJEKTŮ, ZÁKLADŮ TV Beton, železobeton. Předpoklad 2400 kg/m3	T	14,639	-----	-----
	Cenová soustava	2023_OTSKP "pol. č. 966345: "18,8*0,19 = 3,572 [A] "pol. č. 966346: "35,7*0,31 = 11,067 [B] "Celkem: "A+B = 14,639 [C]				
	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						-----
5	11120	ODSTRANĚNÍ KŘOVIN	M2	890,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 103] - III. úsek - III/30413 Studnice - Lhotky

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Cenová soustava	Mýcení náletů, včetně likvidace dřevní hmoty v režii zhotovitele. 2023_OTSKP 650+240 = 890,000 [A]				
	Specifikace	odstranění křovin a stromů do průměru 100 mm doprava dřevin bez ohledu na vzdálenost spálení na hromádách nebo štěpkování				
6	11130	SEJMUTÍ DRNU Sejmutí drnu v tl. 0,10 m. Včetně odvozu a uložení na skládku (skládka určena zhotovitelem). 2023_OTSKP 5473 = 5 473,000 [A]	M2	5 473,000	-----	-----
	Cenová soustava	5473 = 5 473,000 [A]				
	Specifikace	včetně vodorovné dopravy a uložení na skládku				
7	11313	ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALTOVÝM POJIVEM Vybourání penetračního makadamu. Včetně odvozu a uložení na skládku (skládka určena zhotovitelem). Zhotovitel v ceně zohlední skutečné náklady na dopravu na místo uložení. 2023_OTSKP "km 0,000-0,220: "1104*0,17 = 187,680 [A] "km 0,220-0,240: "100*0,17 = 17,000 [B] "km 0,933: "30*0,1 = 3,000 [C] "napojení km 1,962:" 50*0,1 = 5,000 [D] "napojení km 1,990:" 170*0,1 = 17,000 [E] "napojení km 2,147-KÚ:" 136*0,1 = 13,600 [F] "Celkem: "A+B+C+D+E+F = 243,280 [G] Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za likvidaci odpadů, který se vykazuje v položce 0151** (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	243,280	-----	-----
	Cenová soustava	2023_OTSKP "km 0,000-0,220: "1104*0,17 = 187,680 [A] "km 0,220-0,240: "100*0,17 = 17,000 [B] "km 0,933: "30*0,1 = 3,000 [C] "napojení km 1,962:" 50*0,1 = 5,000 [D] "napojení km 1,990:" 170*0,1 = 17,000 [E] "napojení km 2,147-KÚ:" 136*0,1 = 13,600 [F] "Celkem: "A+B+C+D+E+F = 243,280 [G]				
	Specifikace	Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za likvidaci odpadů, který se vykazuje v položce 0151** (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).				
8	11332	ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELENÉHO Odstranění nestmelených vrstev vozovky v tl. 150 mm. Včetně odvozu a uložení na skládku (skládka určena zhotovitelem). Zhotovitel v ceně zohlední skutečné náklady na dopravu na místo uložení. 2023_OTSKP 30*0,15 = 4,500 [A] Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za likvidaci odpadů, který se vykazuje v položce 0151** (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	4,500	-----	-----
	Cenová soustava	2023_OTSKP 30*0,15 = 4,500 [A]				
	Specifikace	Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za likvidaci odpadů, který se vykazuje v položce 0151** (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	11360	ROZRYTÍ VOZOVKY Rozrytí stávající vozovky v tl. 50 mm.	M2	9 740,000	-----	-----

3.1.1.1 (24.3.26.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 103] - III. úsek - III/30413 Studnice - Lhotky

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Cenová soustava	2023_OTSKP "km 0,240-2,147: "9740 = 9 740,000 [A]				
	Specifikace	<i>zahrnuje potřebné mechanizmy a odklizení přebytečného materiálu</i>				
10	113765	FRÉZOVÁNÍ DRÁŽKY PRŮŘEZU DO 600MM2 V ASFALTOVÉ VOZOVCE frézování drážky pro těsnění pracovních spar	M	42,500	-----	-----
	Cenová soustava	2023_OTSKP 5,6+8,5+5+6,2+5,2 = 30,500 [A] "žlab na ZÚ "2*6 = 12,000 [B] "Celkové množství "42.500000 = 42,500 [C]				
	Specifikace	<i>Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku.</i>				
11	12373	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I Odkop pro sanaci a podkladní vrstvy. Včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost (skládka určena zhotovitelem). Zhotovitel v ceně zohlední skutečné náklady na dopravu na místo uložení. Bude čerpáno dle skutečnosti a se souhlasem TDI a AD.	M3	817,200	-----	-----
	Cenová soustava	2023_OTSKP "km 0,000-0,220: "1104*0,67 = 739,680 [A] "km 0,220-0,240: "100*0,17 = 17,000 [B] "napojení km 1,962:" 50*0,17 = 8,500 [C] "napojení km 1,990:" 170*0,17 = 28,900 [D] "napojení km 2,147-KÚ:" 136*0,17 = 23,120 [E] "Celkem: "A+B+C+D+E = 817,200 [F]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 103] - III. úsek - III/30413 Studnice - Lhotky

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	12573	<p>VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I</p> <p>Vykopání zeminy ze zemníku pro ohumusování svahů.</p> <p>2023_OTSKP</p> <p>5473*0,1 = 547,300 [A]</p>	M3	547,300	-----	-----
	Cenová soustava					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 103] - III. úsek - III/30413 Studnice - Lhotky

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) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - 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"> - práce spojené s otvirkou zemníku 				
13	12920	<p>ČIŠTĚNÍ KRAJNIC OD NÁNOSU</p> <p>Odstranění nezpevněné a zemní krajnice, včetně odvozu a uložení na skládku (skládku určena zhotovitelem). Zhotovitel v ceně zohlední skutečné náklady na dopravu na místo uložení.</p> <p>2023_OTSKP</p> <p>0,15*(11,9+79,8+17,6+12,7+11,2+35,9+12,8+236,6+41,6+461,8+110,5+563,4+238+60,2+3,5+51,2+8+35,3+250,9+71,2+285,2+72,5+255,3+318,1+143,1+108,6+250+194,5+114,1+84,2+63,9) = 630,540 [A]</p> <p>0,30*52,3 = 15,690 [B]</p> <p>"Celkem: "A+B = 646,230 [C]</p> <p><i>Součástí položky je vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s materiálem a uložení na skládku.</i></p> <p><i>Nezahrnuje poplatek za likvidaci odpadů, který se vykazuje v položce 0151** (s výjimkou malého množství materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny položky – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)</i></p>	M3	646,230	-----	-----
	Cenová soustava					
	Specifikace					
14	12932	<p>ČIŠTĚNÍ PŘÍKOPŮ OD NÁNOSU DO 0,5M3/M</p> <p>Včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost a uložení na skládku (skládku určena zhotovitelem). Zhotovitel v ceně zohlední skutečné náklady na dopravu na místo uložení.</p> <p>2023_OTSKP</p> <p>18,5+78,6+14+7,6+17,5+17,5+11,2+35,7+12,3+236+31+453+202+111+317+562+141+107+229+242+63+84+188+112 = 3 290,900 [A]</p>	M	3 290,900	-----	-----
	Cenová soustava					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 103] - III. úsek - III/30413 Studnice - Lhotky

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<i>Součástí položky je vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s materiálem a uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za likvidaci odpadů, který se vykazuje v položce 0151** (s výjimkou malého množství materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny položky – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)</i>				
15	12993	ČIŠTĚNÍ POTRUBÍ DN DO 200MM Pročištění podélných propustků DN 200. Včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost a uložení na skládku (skládka určena zhotovitelem). Zhotovitel v ceně zohlední skutečné náklady na dopravu na místo uložení. Cenová soustava 2023_OTSKP 12,1 = 12,100 [A] <i>Součástí položky je vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s materiálem a uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za likvidaci odpadů, který se vykazuje v položce 0151** (s výjimkou malého množství materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny položky – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)</i>	M	12,100	-----	-----
16	129945	ČIŠTĚNÍ POTRUBÍ DN DO 300MM Pročištění příčných a podélných propustků DN 300. Včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost a uložení na skládku (skládka určena zhotovitelem). Zhotovitel v ceně zohlední skutečné náklady na dopravu na místo uložení. Cenová soustava 2023_OTSKP 5,2+5,8+10,1+12,5 = 33,600 [A] <i>Součástí položky je vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s materiálem a uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za likvidaci odpadů, který se vykazuje v položce 0151** (s výjimkou malého množství materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny položky – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)</i>	M	33,600	-----	-----
17	129946	ČIŠTĚNÍ POTRUBÍ DN DO 400MM Pročištění příčných a podélných propustků DN 400. Včetně odvozu bez ohledu na vzdálenost a uložení na skládku (skládka zvolena zhotovitelem). Zhotovitel v ceně zohlední skutečné náklady na dopravu na místo uložení. Cenová soustava 2023_OTSKP 11,6+4+8,4+5,6+5,5+7,9+7,2+12+14,1 = 76,300 [A] <i>Součástí položky je vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s materiálem a uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za likvidaci odpadů, který se vykazuje v položce 0151** (s výjimkou malého množství materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny položky – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)</i>	M	76,300	-----	-----
18	13273	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. I	M3	119,034	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 103] - III. úsek - III/30413 Studnice - Lhotky

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Cenová soustava	<p>Odkop pro propustek, čela, základy a dlažbu z lomového kamene. Včetně odvozu na skládku (skládka zvolena zhotovitelem). Zhotovitel v ceně zohlední skutečné náklady na dopravu na místo uložení.</p> <p>2023_OTSKP</p> <p>$1,7 \cdot (4,8 + 6,7 + 2,6 + 4,1 + 4,3 + 4 + 14,6) = 76,670$ [A]</p> <p>$8,4 \cdot 2 \cdot 0,4 = 6,720$ [B]</p> <p>$0,5 \cdot 0,7 \cdot 4 = 1,400$ [C]</p> <p>$(9,4 \cdot 3,9) - (3,14 \cdot 0,35 \cdot 0,35 \cdot 9,4) = 33,044$ [D]</p> <p>"žlab na ZÚ "6*0,5*0,4 = 1,200 [F]</p> <p>"Celkem: "A+B+C+D+F = 119,034 [E]</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 likvidaci odpadů, vykazují se v položce č.0151** 				
	Specifikace	<ul style="list-style-type: none"> - potřeby 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 likvidaci odpadů, vykazují se v položce č.0151** 				
19	17120	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPU A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	119,034	-----	-----
	Cenová soustava	<p>Uložení zeminy na skládku.</p> <p>2023_OTSKP</p> <p>"pol. č. 13273: "119,034 = 119,034 [A]</p>				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 103] - III. úsek - III/30413 Studnice - Lhotky

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.) 				
20	17380 Cenová soustava	<p>ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>Zemní krajnice ze zeminy vhodné do násypu dle ČSN 73 6133.</p> <p>2023_OTSKP</p> <p>$0,03 \cdot (11,9 + 79,8 + 17,6 + 12,7 + 11,2 + 35,9 + 12,8 + 236,6 + 41,6 + 461,8 + 110,5 + 563,4 + 238 + 60,2 + 3,5 + 51,2 + 8 + 35,3 + 250,9 + 71,2 + 285,2 + 72,5 + 255,3 + 318,1 + 143,1 + 108,6 + 250 + 194,5 + 114,1 + 84,2 + 63,9) = 126,108 \text{ [A]}$</p> <p>$0,06 \cdot 52,3 = 3,138 \text{ [B]}$</p> <p>"Celkem: "A+B = 129,246 [C]"</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 - 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 (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 	M3	129,246	-----	-----
21	17581 Cenová soustava	<p>OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>Zásyp propustku ŠDa 0/32, hutněno po vrstvách tl. 0,30 m.</p> <p>2023_OTSKP</p>	M3	78,929	-----	-----

3.1.1.1 (24.3.26.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 103] - III. úsek - III/30413 Studnice - Lhotky

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		<p>0,95*(6,7+2,6+4,1+4,3+4+4+14,6+2+2+2+2) = 45,885 [A] (9,4*3,9)-(3,14*0,35*0,35*9,4) = 33,044 [B] "Celkem: "A+B = 78,929 [C] <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 - 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</p>				
22	18221	<p>ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,10M Materiál vhodný k ohumusování. Včetně nákupu a dopravy. 2023_OTSKP 5473 = 5 473,000 [A] <i>položka zahrnuje:</i> nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozprostření ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5</p>	M2	5 473,000	-----	-----
		<p><i>Genová soustava</i> 2023_OTSKP 5473 = 5 473,000 [A] <i>Specifikace</i> nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozprostření ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5</p>				
2 Základy						
23	21452	<p>SANAČNÍ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO ŠDa 0/63 tl. 400 mm. Sanace aktivní zóny v případě nedodržení Edef,2= min. 45 MPa. Bude čerpáno dle skutečnosti a se souhlasem TDI a AD. 2023_OTSKP 1435,2*0,4 = 574,080 [A] <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</p>	M3	574,080	-----	-----
		<p><i>Genová soustava</i> 2023_OTSKP 1435,2*0,4 = 574,080 [A] <i>Specifikace</i> <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</p>				

3.1.1.1 (24.3.26.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 103] - III. úsek - III/30413 Studnice - Lhotky

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
24	21461	<p>SEPARAČNÍ GEOTEXTILIE</p> <p>Separáční getextilie s filtrační funkcí, CBR > 2 kN, odolnost proti proražení < 20 mm, tažnost > 10%. Sanace aktivní zóny.</p> <p>Bude čerpáno dle skutečnosti a se souhlasem TDI a AD.</p> <p>2023_OTSKP</p> <p>1435,2*2+220*0,4*2 = 3 046,400 [A]</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	3 046,400	-----	-----
25	27231A.1	<p>ZÁKLADY Z PROSTÉHO BETONU DO C20/25</p> <p>Bet. základ z betonu C20/25 nXF3.</p> <p>2023_OTSKP</p> <p>0,5*0,7*1*22 = 7,700 [A]</p> <ul style="list-style-type: none"> - <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,</i> - <i>zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,</i> - <i>užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,</i> - <i>zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,</i> - <i>bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukřovacích prostředků,</i> - <i>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,</i> - <i>vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,</i> - <i>zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,</i> - <i>úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,</i> - <i>úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,</i> - <i>ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,</i> - <i>konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,</i> - <i>nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,</i> - <i>výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</i> - <i>opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,</i> - <i>případné zřízení spojovací vrstvy u základů,</i> - <i>úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů,</i> 	M3	7,700	-----	-----
26	27231A.2	<p>ZÁKLADY Z PROSTÉHO BETONU DO C20/25</p>	M3	7,040	-----	-----

3.1.1.1 (24.3.26.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 103] - III. úsek - III/30413 Studnice - Lhotky

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Cenová soustava	<p>Stabilizační práh z betonu C20/25 nXF3.</p> <p>2023_OTSKP</p> <p>$0,2*0,8*2*22 = 7,040$ [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 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>				
4 Vodorovné konstrukce -----						
27	451312	<p>PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15</p> <p>Podkladní beton C12/15 X0 tl. 0,10 m pod ŽB trouby.</p> <p>2023_OTSKP</p> <p>$1,15*0,1*(6,7+2,6+4,1+4,3+4+4+14,6+2+2+2+9,4) = 6,636$ [A]</p>	M3	6,636	-----	-----
	Cenová soustava					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 103] - III. úsek - III/30413 Studnice - Lhotky

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 				
28	45131A Cenová soustava	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C20/25 Lože z betonu C20/25 nXF3 tl. 0,20 m pro obklad z lom. kamene. 2023_OTSKP $3,5 \cdot 0,2 \cdot 11 = 7,700$ [A] "lože a obetonávka žlabu na ZÚ "(6*0,5*0,2)+(2*6*0,3*0,2) = 1,320 [B] "Celkové množství "9.020000 = 9,020 [C]	M3	9,020	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 103] - III. úsek - III/30413 Studnice - Lhotky

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 				
29	465512	<p>DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC</p> <p>Lomový kámen tl. 0,20 m, včetně spárování cem. maltou M25 XF3.</p> <p>Plocha 1 ks čela předpoklad 1,75 m2</p> <p>2023_OTSKP</p> <p>3,5*0,2*11 = 7,700 [A]</p> <p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - nutné zemní práce (svahování, úpravu pláňe 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	7,700	-----	-----
5 Komunikace -----						
30	56332	<p>VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 100MM</p> <p>ŠDa 0/32 tl. 100 mm, kamenivo pro recyklaci za studena.</p> <p>Plocha odměřena digitálně ze situace. Koeficient 1,12 vyjadřuje přesah vrstev.</p> <p>2023_OTSKP</p> <p>"km 0,240-2,147: "9740*1,12 = 10 908,800 [A]</p>	M2	10 908,800	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 103] - III. úsek - III/30413 Studnice - Lhotky

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				
31	56333	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM ŠDa 0/32 tl. 150 mm. Plocha odměřena digitálně ze situace. Koeficient 1,12 vyjadřuje přesah vrstev. 2023_OTSKP "km 0,000-0,220:" 1104*1,12 = 1 236,480 [A] "km 0,220-0,240:" 100*1,12 = 112,000 [B] "napojení km 1,962:" 50*1,12 = 56,000 [C] "napojení km 1,990:" 170*1,12 = 190,400 [D] "napojení km 2,147-KÚ:" 136*1,12 = 152,320 [E] "Celkem: "A+B+C+D+E = 1 747,200 [F] - 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	1 747,200	-----	-----
32	56334	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM ŠDa 0/63 tl. 190 mm. Plocha odměřena digitálně ze situace. Koeficient 1,3 vyjadřuje přesah vrstev. 2023_OTSKP "km 0,000-0,220:" 1104*1,3 = 1 435,200 [A] "km 0,220-0,240:" 100*1,3 = 130,000 [B] "napojení km 1,962:" 50*1,3 = 65,000 [C] "napojení km 1,990:" 170*1,3 = 221,000 [D] "napojení km 2,147-KÚ:" 136*1,3 = 176,800 [E] "Celkem: "A+B+C+D+E = 2 028,000 [F] - 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	2 028,000	-----	-----
33	56335	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 250MM ŠDa 0/63 tl. 220 mm. Plocha odměřena digitálně ze situace. Koeficient 1,12 vyjadřuje přesah vrstev. 2023_OTSKP "km 0,933: "30*1,12 = 33,600 [A]	M2	33,600	-----	-----

3.1.1.1 (24.3.26.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 103] - III. úsek - III/30413 Studnice - Lhotky

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<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 				
34	56365	VOZOVKOVÉ VRSTVY Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 250MM	M2	344,000	-----	-----
	Cenová soustava	<p>Napojení sjezdů na opravenou vozovku z asf. recyklátu fr. 0/22.</p> <p>2023_OTSKP</p> <p>$8+24,2+14,3+4,5+4+6+12+5+5+9+24,5+16+80+9+39+15,5+8,5+11+6,5+5+8+15+14 = 344,000$ [A]</p>				
	Specifikace	<ul style="list-style-type: none"> - 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 				
35	567534	VRST PRO OBNOVU A OPR RECYK ZA STUD CEM A ASF EM TL DO 150MM	M2	10 908,800	-----	-----
	Cenová soustava	<p>Celoplošná recyklace RS 0/32 CA v tl. 0,15m.</p> <p>Pro směsi stmelené cementem + asfaltovou emulzí / zpěněným asfaltem se dávkování asfaltové emulze / zpěněného asfaltu navrhuje v rozmezí 2,5% až 3,5% v množství zbytkového asfaltu a dávkování cementu 3,0% až 4,0% při splnění TP 208. UPŘESNĚNO DLE PRŮKAZNÍCH ZKOUŠEK ZE VZORKŮ ODEBRANÝCH NA STAVBĚ, VČ. REPROFILACE, ZHUTNĚNÍ, PŘEDRCENÍ, A PŘESUNU HMOT.</p> <p>Plocha odměřena digitálně ze situace. Koeficient 1,12 vyjadřuje přesah vrstev.</p> <p>2023_OTSKP</p> <p>"km 0,240-2,147: "9740*1,12 = 10 908,800 [A]</p>				
	Specifikace	<ul style="list-style-type: none"> - dodání materiálů předepsaných pro recyklaci za studena - provedení recyklace dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení - nezahrnuje postřiky, nátěry 				
36	56963	ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 150MM	M2	2 161,800	-----	-----
	Cenová soustava	<p>Nezpevněná krajnice z asf. recyklátu fr. 0/22.</p> <p>2023_OTSKP</p> <p>$0,5*(11,9+79,8+17,6+12,7+11,2+35,9+12,8+236,6+41,6+461,8+110,5+563,4+238+60,2+3,5+51,2+8+35,3+250,9+71,2+285,2+72,5+255,3+318,1+143,1+108,6+250+194,5+114,1+84,2+63,9) = 2 101,800$ [A]</p> <p>$1*(60) = 60,000$ [B]</p> <p>"Celkem: "A+B = 2 161,800 [C]</p>				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 103] - III. úsek - III/30413 Studnice - Lhotky

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<ul style="list-style-type: none"> - 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 				
37	572123	INFILTRAČNÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 1,0KG/M2	M2	11 639,000	-----	-----
	Cenová soustava	PI-C 0,80 kg/m2 zbytkového asfaltu po vyštěpení + podrcení. 2023_OTSKP "km 0,000-0,220: "1104*1,03 = 1 137,120 [A] "km 0,220-0,240: "100*1,03 = 103,000 [B] "km 0,240-2,147: "9740*1,03 = 10 032,200 [C] "napojení km 1,962:" 50*1,03 = 51,500 [D] "napojení km 1,990:" 170*1,03 = 175,100 [E] "napojení km 2,147-KÚ:" 136*1,03 = 140,080 [F] "Celkem: "A+B+C+D+E+F = 11 639,000 [G]				
	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 				
38	572213	SPOJOVACÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 0,5KG/M2	M2	11 300,000	-----	-----
	Cenová soustava	PS-C 0,40 kg/m2 zbytkového asfaltu po vyštěpení. 2023_OTSKP "km 0,000-0,220: "1104 = 1 104,000 [A] "km 0,220-0,240: "100 = 100,000 [B] "km 0,240-2,147: "9740 = 9 740,000 [C] "napojení km 1,962:" 50 = 50,000 [D] "napojení km 1,990:" 170 = 170,000 [E] "napojení km 2,147-KÚ:" 136 = 136,000 [F] "Celkem: "A+B+C+D+E+F = 11 300,000 [G]				
	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 				
39	574A33	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11 TL. 40MM	M2	9 740,000	-----	-----
		ACO 11 50/70. Plocha odměřena digitálně ze situace.				

3.1.1.1 (24.3.26.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 103] - III. úsek - III/30413 Studnice - Lhotky

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Cenová soustava	2023_OTSKP "km 0,240-2,147: "9740 = 9 740,000 [A] - <i>dodání směsi v požadované kvalitě</i> - <i>očištění podkladu</i> - <i>uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</i> - <i>zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů</i> - <i>úpravu napojení, ukončení podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</i> - <i>nezahrnuje postřiky, nátěry</i> - <i>nezahrnuje těsnění podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</i>				
	Specifikace					
40	574A43	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11 TL. 50MM ACO 11 50/70. Plocha odměřena digitálně ze situace.	M2	1 570,000	-----	-----
	Cenová soustava	2023_OTSKP "km 0,000-0,220: "1104+(5*2) = 1 114,000 [A] "km 0,220-0,240: "100 = 100,000 [B] "napojení km 1,962:" 50 = 50,000 [C] "napojení km 1,990:" 170 = 170,000 [D] "napojení km 2,147-KÚ:" 136 = 136,000 [E] "Celkem: "A+B+C+D+E = 1 570,000 [F] - <i>dodání směsi v požadované kvalitě</i> - <i>očištění podkladu</i> - <i>uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</i> - <i>zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů</i> - <i>úpravu napojení, ukončení podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</i> - <i>nezahrnuje postřiky, nátěry</i> - <i>nezahrnuje těsnění podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</i>				
	Specifikace					
41	574E58	ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 22+, 22S TL. 60MM ACP 22+ 50/70. Plocha odměřena digitálně ze situace. Koeficient 1,03 vyjadřuje přesah vrstev.	M2	11 647,240	-----	-----
	Cenová soustava	2023_OTSKP				

3.1.1.1 (24.3.26.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 103] - III. úsek - III/30413 Studnice - Lhotky

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	"km 0,000-0,220: "1104*1,03+(5*1,6*1,03) = 1 145,360 [A] "km 0,220-0,240: "100*1,03 = 103,000 [B] "km 0,240-2,147: "9740*1,03 = 10 032,200 [C] "napojení km 1,962:" 50*1,03 = 51,500 [D] "napojení km 1,990:" 170*1,03 = 175,100 [E] "napojení km 2,147-KÚ:" 136*1,03 = 140,080 [F] "Celkem: "A+B+C+D+E+F = 11 647,240 [G] - <i>dodání směsi v požadované kvalitě</i> - <i>očištění podkladu</i> - <i>uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</i> - <i>zřízení 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>nezahrnuje postřiky, nátěry</i> - <i>nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</i>				
8 Potrubí -----						
42	89957A Cenová soustava	OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ ZE ŽELEZOBETONU DO C20/25 VČETNĚ VÝZTUŽE Obetonování propustků z betonu C20/25 nXF3 v tl. 0,15 m, včetně KARI sítě 50x50x4. 2023_OTSKP 0,4*(6,7+2,6+4,1+4,3+4+4+14,6+2+2+2+2+9,4) = 23,080 [A]	M3	23,080	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 103] - III. úsek - III/30413 Studnice - Lhotky

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 -----						
43	9113A1 Cenová soustava	SVODIDLO OCEL SILNIČ JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ N1, N2 - DODÁVKA A MONTÁŽ Ocelové svodidlo svodnicového typu, úroveň zadržení N2. Včetně antikoroziní ochrany dle TP 144 a 203. 2023_OTSKP 60 = 60,000 [A]	M	60,000	-----	-----
	Specifikace	položka zahrnuje: - kompletní dodávku všech dílů ocelového svodidla s předepsanou povrchovou úpravou včetně spojovacích prvků - montáž a osazení svodidla, osazení sloupků zabíraním nebo osazením do betonových bloků (včetně betonových bloků a nutných zemních prací - ukončení zapuštěním do betonových bloků (včetně betonového bloku a nutných zemních prací) nebo koncovkou - přechod na jiný typ svodidla nebo přes mostní závěr - ochranu proti bludným proudům a vývody pro jejich měření nezahrnuje odrazky nebo retroreflexní fólie				
44	9113A3 Cenová soustava	SVODIDLO OCEL SILNIČ JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ N1, N2 - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM Odstranění stávajícího svodidla, včetně součástí. Vybouraný materiál majetkem zhotovitele. 2023_OTSKP 40 = 40,000 [A]	M	40,000	-----	-----

3.1.1.1 (24.3.26.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 103] - III. úsek - III/30413 Studnice - Lhotky

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	<i>Specifikace</i>	<i>položka zahrnuje:</i> <i>- demontáž a odstranění zařízení</i> <i>- jeho odvoz na předepsané místo</i>				
65	912153.R Cenová soustava <i>Specifikace</i>	SVODNICE SAMOSTATNÁ - DEMONTÁŽ A ODVOZ Odstranění svodnice na začátku úseku. Vybouraný materiál majetkem zhotovitele. OTSKP 2024 "svodnice na ZÚ "6 = 6,000 [A] "Celkové množství "6.000000 = 6,000 [B] <i>položka zahrnuje:</i> <i>- demontáž stávající svodnice</i> <i>- její odvoz do skladu nebo do šrotu</i> <i>položka nezahrnuje:</i> <i>- x</i>	m	6,000	-----	-----
45	91228 Cenová soustava <i>Specifikace</i>	SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU Flexibilní směrové sloupky Z11a, Z11b a Z11g. 2023_OTSKP "Z11a,b: "55 = 55,000 [A] "Z11g: "10 = 10,000 [B] "Celkem: "A+B = 65,000 [C] <i>položka zahrnuje:</i> <i>- dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací</i> <i>- vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava</i> <i>- odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie</i>	KUS	65,000	-----	-----
46	912283 Cenová soustava <i>Specifikace</i>	SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT - DEMONTÁŽ A ODVOZ Vybouraný materiál majetkem zhotovitele. 2023_OTSKP 55 = 55,000 [A] <i>položka zahrnuje demontáž stávajícího sloupku, jeho odvoz do skladu nebo na skládku</i>	KUS	55,000	-----	-----
47	91238 Cenová soustava <i>Specifikace</i>	SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT - NÁSTAVCE NA SVODIDLA VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU 2023_OTSKP 3 = 3,000 [A] <i>položka zahrnuje:</i> <i>- dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací</i> <i>- vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava</i> <i>- odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie</i>	KUS	3,000	-----	-----
48	91297 Cenová soustava	DOPRAVNÍ ZRCADLO 2023_OTSKP	KUS	2,000	-----	-----

3.1.1.1 (24.3.26.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 103] - III. úsek - III/30413 Studnice - Lhotky

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	2 = 2,000 [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.				
49	914121	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DODÁVKA A MONTÁŽ Pozinkovaný lisovaný podkladový plech s dvojím ohybem bez hliníkových komponentů. A2b, A22 - 2x, A30, A31a, A31b, A31c, E2b - 6x, E4, E13 - 2x, IS3a, IS3b - 2x, IS3c, IZ4a - 2x, IZ4b - 2x, P2 - 5x, P4 - 3x, zvýrazněná: E2a, P4 2023_OTSKP 36 = 36,000 [A] <i>položka zahrnuje:</i> - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení	KUS	36,000	-----	-----
50	914123	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DEMONTÁŽ Odstranění stávajícího SDZ. Vybouraný materiál majetkem zhotovitele. A2b, A7a - 2x, A22 - 2x, A30, A31a, A31b, A31c, E2b - 6x, E4, E13 - 2x, IS3a, IS3b - 2x, IS3c, IZ4a - 2x, IZ4b - 2x, P2 - 4x, P4 - 3x zrcadlo - 2x zvýrazněná: E2a, P4 2023_OTSKP 39 = 39,000 [A] <i>Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo</i>	KUS	39,000	-----	-----
51	914433	DOPRAVNÍ ZNAČKY 100X150CM OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DEMONTÁŽ Odstranění stávajícího SDZ. Vybouraný materiál majetkem zhotovitele. IP22 2023_OTSKP 1 = 1,000 [A] <i>Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo</i>	KUS	1,000	-----	-----
52	914921	SLOUPKY A STOJKY DOPRAVNÍCH ZNAČEK Z OCEL TRUBEK DO PATKY - DODÁVKA A MONTÁŽ Ocelové, žárově zinkované trubky. Včetně upevňovacího zařízení, včetně bet. patky a příruby v patce. 2023_OTSKP 28 = 28,000 [A] <i>položka zahrnuje:</i> - sloupky a upevňovací zařízení včetně jejich osazení (betonová patka, zemní práce)	KUS	28,000	-----	-----

3.1.1.1 (24.3.26.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 103] - III. úsek - III/30413 Studnice - Lhotky

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
53	914923	SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK DO PATKY DEMONTÁŽ Demontáž stávajících sloupků včetně patky. Vybouraný materiál majetkem zhotovitele. Cenová soustava 2023_OTSKP 40 = 40,000 [A] Specifikace <i>Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo</i>	KUS	40,000	-----	-----
54	915111	VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA Bílá barva, předznačení rozpoštědlovou barvou s obsahem sušiny min. 75 % nebo vodou ředitelnou barvou, na kterou lze následně aplikovat dlouhoživotný materiál. Cenová soustava 2023_OTSKP "V4(0,125): "(1953+60+72+207+2162)*0,125 = 556,750 [A] "V2b(1,5/1,5/0,125): "(19+11+13,5+13,3+11)*(1/2)*0,125 = 4,238 [B] "Celkem: "A+B = 560,988 [C] Specifikace <i>položka zahrnuje:</i> <i>- dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha)</i> <i>- předznačení a reflexní úpravu</i>	M2	560,988	-----	-----
55	915221	VODOR DOPRAV ZNAČ PLASTEM STRUKTURÁLNÍ NEHLUČNÉ - DOD A POKLÁDKA Definitivní VDZ z plastu. Cenová soustava 2023_OTSKP "V4(0,125):" (1953+60+72+207+2162)*0,125 = 556,750 [A] "V2b(1,5/1,5/0,125):" (19+11+13,5+13,3+11)*(1/2)*0,125 = 4,238 [B] "Celkem: "A+B = 560,988 [C] Specifikace <i>položka zahrnuje:</i> <i>- dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha)</i> <i>- předznačení a reflexní úpravu</i>	M2	560,988	-----	-----
56	918345	PROPUSTY Z TRUB DN 300MM ŽB trouba s integrovaným těsněním. Cenová soustava 2023_OTSKP 4,1+4+4 = 12,100 [A] Specifikace <i>Položka zahrnuje:</i> <i>- dodání a položení potrubí z trub z dokumentací předepsaného materiálu a předepsaného průměru</i> <i>- případné úpravy trub (zkrácení, šikmé seříznutí)</i> <i>Nezahrnuje podkladní vrstvy a obetonování.</i>	M	12,100	-----	-----
64	918345.R	PROPUSTY Z TRUB DN 200MM PP trouba s integrovaným těsněním včetně obetonávky. Cenová soustava OTSKP 2024	M	6,700	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 103] - III. úsek - III/30413 Studnice - Lhotky

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		6,7 = 6,700 [A] "Celkové množství "6.700000 = 6,700 [B] <i>Položka zahrnuje:</i> - dodání a položení potrubí z trub z dokumentací předepsaného materiálu a předepsaného průměru - případné úpravy trub (zkrácení, šikmé seříznutí)				
57	918346	PROPUSTY Z TRUB DN 400MM ŽB trouba s integrovaným těsněním. Cenová soustava 2023_OTSKP 2,6+4,3+14,6+2+2+2+9,4 = 38,900 [A] <i>Položka zahrnuje:</i> - dodání a položení potrubí z trub z dokumentací předepsaného materiálu a předepsaného průměru - případné úpravy trub (zkrácení, šikmé seříznutí) <i>Nezahrnuje podkladní vrstvy a obetonování.</i>	M	38,900	-----	-----
58	919111	ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM řezání stávajícího krytu pro zahájení jeho rozrušení Cenová soustava 2023_OTSKP 5,6+8,5+5+6,2+5,2 = 30,500 [A] <i>položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody</i>	M	30,500	-----	-----
59	931315	TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU PRŮŘ DO 600MM2 těsnění pracovních spar Cenová soustava 2023_OTSKP 5,6+8,5+5+6,2+5,2 = 30,500 [A] "žlab na ZÚ "2*6 = 12,000 [B] "Celkové množství "42.500000 = 42,500 [C] <i>položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě nezahrnuje těsnicí profil</i>	M	42,500	-----	-----
63	93554	ŽLABY Z DÍLCŮ Z BETONU SVĚTLÉ ŠÍŘKY DO 250MM VČET MŘÍŽÍ výměna žlabu na začátku úseku Cenová soustava OTSKP 2024 6,5 = 6,500 [A] "Celkové množství "6.500000 = 6,500 [B]	M	6,500	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 103] - III. úsek - III/30413 Studnice - Lhotky

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Specifikace	<p><i>Položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> -dodávku a uložení dílců žlabu z předepsaného materiálu předepsaných rozměrů včetně mříže - spárování, úpravy vtoku a výtoku - nezahrnuje nutné zemní práce, předepsané lože, obetonování - měří se v metrech běžných délky osy žlabu, odečítají se čistící kusy a vpustě <p><i>Položka nezahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - x 				
60	966345	<p>BOURÁNÍ PROPUSTŮ Z TRUB DN DO 300MM</p> <p>Vybourání bet. propustků, včetně lože a obetonování. Včetně odvozu a uložení na skládku (skládka zvolena zhotovitelem). Zhotovitel v ceně zohlední skutečné náklady na dopravu na místo uložení.</p> <p>2023_OTSKP</p> <p>6,7+4,1+4+4 = 18,800 [A]</p> <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - odstranění trub včetně případného obetonování a lože - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za likvidaci odpadů, který se vykazuje v položce 0151** (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 - nezahrnuje bourání čel, vtokových a výtokových jímek, odstranění zábradlí 	M	18,800	-----	-----
	Cenová soustava					
	Specifikace					
61	966346	<p>BOURÁNÍ PROPUSTŮ Z TRUB DN DO 400MM</p> <p>Vybourání bet. propustků, včetně lože a obetonování. Zhotovitel v ceně zohlední skutečné náklady na dopravu na místo uložení. Včetně odvozu a uložení na skládku (skládka zvolena zhotovitelem).</p> <p>2023_OTSKP</p> <p>4,8+2,6+4,3+14,6+9,4 = 35,700 [A]</p> <p><i>položka zahrnuje:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - odstranění trub včetně případného obetonování a lože - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za likvidaci odpadů, který se vykazuje v položce 0151** (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 - nezahrnuje bourání čel, vtokových a výtokových jímek, odstranění zábradlí 	M	35,700	-----	-----
	Cenová soustava					
	Specifikace					
62	96713	<p>VYBOURÁNÍ ČÁSTÍ KONSTRUKCÍ KAMENNÝCH NA MC</p> <p>Bourání kamenných čel propustků. Včetně odvozu a uložení na skládku (skládka určena zhotovitelem). Zhotovitel v ceně zohlední skutečné náklady na dopravu na místo uložení.</p> <p>2023_OTSKP</p> <p>2*1,5+1,1*1,5+1,4*1,5+1,4*1,5+2,7*1,5+1,5*1,5+1,5*1,5*2 = 19,650 [A]</p>	M3	19,650	-----	-----
	Cenová soustava					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 103] - III. úsek - III/30413 Studnice - Lhotky

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>nezahrnuje poplatek za likvidaci odpadů, který se vykazuje v položce 0151** (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>				