

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 1376-16-2-O1 III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_Město Náchod_neoceněný

Objekt: SO 001 Všeobecné a předběžné položky

Rozpočet: SO 001 Všeobecné a předběžné položky

Objednavatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Základní cena: 0,00 Kč

Cena celková: 0,00 Kč

DPH: 0,00 Kč

Cena s daní: 0,00 Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: 0,00 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	1376-16-2-01	III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_Město Náchod_neoceněný
Objekt:	SO 001	Všeobecné a předběžné položky
Rozpočet:	SO 001	Všeobecné a předběžné položky

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
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 požadavků 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, v trase příčné přechody. Přechody nutno ochránit. Zajištění stavby proti škodám na okolních pozemcích a objektech.</p> <p>V SO 101 je požadováno i zajištění sloupu el. nadzemního vedení VO. Sloup se nachází u propustku v km 0,717. Zajištěno stojkami s panely a táhly. Opatření na vedení CETIN při práci v blízkosti vedení. Snesení vedení při provádění kácení v blízkosti, spolupráce s CETIN je předjednána. Kompletní činnosti a práce. Budou doloženy, potvrzeny zápisem ve stavebním deníku.</p> <p>PEVNÁ CENA</p> <p>Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními</p>	SOUBOR	1,000	0,00	0,00
2	02911	a	<p>OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ</p> <p>Věškerá nutná zaměření k realizaci díla (např. zaměření stavby před výstavbou, vytčení stavby, obvodu staveniště,...) a k uvedení stavby do užívání a předání dokončeného díla.</p> <p>PEVNÁ CENA</p> <p>Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi</p>	KPL	1,000	0,00	0,00
3	02911	b	<p>OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ</p> <p>Zaměření skutečného provedení díla ke kolaudaci stavby.</p> <p>3x tištěné paré + 1x CD</p> <p>PEVNÁ CENA</p> <p>Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi</p>	KPL	1,000	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	1376-16-2-01	III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_Město Náchod_neoceněný
Objekt:	SO 001	Všeobecné a předběžné položky
Rozpočet:	SO 001	Všeobecné a předběžné položky

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
4	02911	c	OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ Zaměření vrstev pro určení kubatur konstrukčních vrstev a celkových plošných a délkových výměr. PEVNÁ CENA Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KPL	1,000	0,00	0,00
5	02940		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE Dokumentace skutečného provedení stavby. Výkresy a související písemnosti zhotovené stavby potřebné pro evidenci pozemní komunikace. Výkresy odchylek a změn stavby oproti DSP+PDPS. Ověření podpisem odpovědného zástupce zhotovitele a správce stavby. Zadavatel poskytne dokumentaci v otevřeném formátu *.dwg. Zadavatel poskytne dokumentaci ve formátu *.pdf 4x tištěné paré + 1x CD PEVNÁ CENA Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KPL	1,000	0,00	0,00
6	02943		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ RDS Realizační dokumentace stavby, (4x tištěné paré + 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, aktualizace dopracování dopravního značení. Vypracuje autorizovaná osoba. Odsouhlasí správce stavby. Zadavatel poskytne otevřený formát *.dwg. Zadavatel poskytne dokumentaci ve formátu *.pdf PEVNÁ CENA Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KPL	1,000	0,00	0,00
7	02945		OSTAT POŽADAVKY - GEOMETRICKÝ PLÁN Geometrický plán pro majetkové vypořádání vlastnických vztahů, potvrzený	KPL	1,000	0,00	0,00

3.6.1.10

Datum: 11. 10. 2021

Čas: 10:24:04

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

1376-16-2-O1 III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_Město Náchod_neoceněný

Objekt:

SO 001 Všeobecné a předběžné položky

Rozpočet:

SO 001 Všeobecné a předběžné položky

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			katastrálním úřadem. 12x tiskem PEVNÁ CENA Technická specifikace: položka zahrnuje: - přípravu podkladů, podání žádosti na katastrální úřad - polní práce spojené s vyhotovením geometrického plánu - výpočetní a grafické kancelářské práce - úřední ověření výsledného elaborátu - schválení návrhu vkladu do katastru nemovitostí příslušným katastrálním úřadem - předpoklad celkem 10 vyhotovení a dle SOD				
8	02946		OSTAT POŽADAVKY - FOTODOKUMENTACE 1x měsíčně sada barevných fotografií v tištěné i elektronické formě 3x závěrečná fotodokumentace v albu s popisem v tištěné i elektronické podobě PEVNÁ CENA Technická 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 - předpoklad 2 ks	KPL	1,000	0,00	0,00
9	02950		OSTATNÍ POŽADAVKY - POSUDKY, KONTROLY, REVIZNÍ ZPRÁVY Zajištění a zdokumentování stávajícího stavu zástavby a objektů, které mohou být dotčeny stavbou před započítím, v průběhu a na konci stavebních prací. Předání pasportizace na datovém nosiči v digitální formě. PEVNÁ CENA Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	SOUBOR	1,000	0,00	0,00
10	02990		OSTATNÍ POŽADAVKY - INFORMAČNÍ TABULE Náklady na zřízení informační tabule (2ks na celou stavbu) s údaji o stavbě s textem dle vzoru objednatele, včetně kotvení. Po ukončení stavby odstranění. PEVNÁ CENA Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a osazení informačních tabulí v předepsaném provedení a množství s obsahem předepsaným zadavatelem - veškeré nosné a upevňovací konstrukce	KUS	2,000	0,00	0,00

3.6.1.10

Datum: 11. 10. 2021

Čas: 10:24:04

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1376-16-2-O1 III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_Město Náchod_neoceněný
Objekt: SO 001 Všeobecné a předběžné položky
Rozpočet: SO 001 Všeobecné a předběžné položky

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- základové konstrukce včetně nutných zemních prací - demontáž a odvoz po skončení platnosti - případně nutné opravy poškozených částí během platnosti				
11	03720		POMOC PRÁCE ZAJIŠŤ NEBO ZŘÍZ REGULACI A OCHRANU DOPRAVY 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,... Trasy pro pěší v souladu s vyhl. č. 398/2009 Sb., o obecných technických požadavcích zabezpečujících bezbariérové užívání staveb. Po dobu realizace stavby zajištěn přístup k objektům pro požární techniku, policii, záchranné služby. PEVNÁ CENA Technická specifikace: zahrnuje objednatelem povolené náklady na požadovaná zařízení zhotovitele	KPL	1,000	0,00	0,00
0			Všeobecné konstrukce a práce				0,00

Celkem: 0,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 1376-16-2-O1 III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_Město Náchod_neoceněný

Objekt: SO 111 Chodník podél SO 101

Rozpočet: SO 111 Chodník podél SO 101

Objednavatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Základní cena: 0,00 Kč

Cena celková: 0,00 Kč

DPH: 0,00 Kč

Cena s daní: 0,00 Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: 0,00 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1376-16-2-O1 III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_Město Náchod_neoceněný

Objekt: SO 111 Chodník podél SO 101

Rozpočet: SO 111 Chodník podél SO 101

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	014102		POPLATKY ZA SKLÁDKU poplatky za uložení zemin a přebytků výkopku - evidovaná skládka s poplatkem dle zadávacích podmínek zadavatele. Skládka bude řešena v režii dodavatele. celkem položka 1122738 A - 91,460*2,0=182,920 [A] celkem položka 1122738 B - 222,510*2,0=445,020 [B] celkem položka 13273 C - 10,920*2,0=21,840 [C] Celkem: A+B+C=649,780 [D]	T	649,780	0,00	0,00
	Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.						
2	014112		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-IO (INERTNÍ ODPAD) poplatky za uložení suti z betonu, železobetonu a kamene - evidovaná skládka s poplatkem dle zadávacích podmínek zadavatele. Skládka bude řešena v režii dodavatele. celkem položka 11318 - 10,276*2,5=25,690 [A] celkem položka 11332 - 51,38*2,0=102,760 [B] celkem položka 11351 - 143,0*0,05*0,25*2,2=3,933 [C] celkem položka 11352 - 358,0*0,12*0,25*2,2=23,628 [D] Celkem: A+B+C+D=156,011 [E]	T	156,011	0,00	0,00
	Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.						
3	02730		POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ vytyčení a zajištění stávajících inženýrských l=1,000 [A]	KPL	1,000	0,00	0,00
	Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními						
0	Všeobecné konstrukce a práce						0,00

1	Zemní práce						
4	11318		ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽDIC	M3	10,276	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:
1376-16-2-O1
III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_Město Náchod_neoceněný

Objekt:
SO 111
Chodník podél
SO 101

Rozpočet:
SO 111
Chodník podél
SO 101

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			včetně naložení, odvozu a uložení na skládku dodavatele, dodavatel zohlední vzdálenost skládky viz C.4.2. SITUACE Odstranění stávajícího chodníku z betonových dlaždic předpokládané tloušťky 40 mm (15,0+178,0+58,0+5,9)*0,04=10,276 [A] Technická specifikace: 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).				
5	11332		ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELENÉHO včetně naložení, odvozu a uložení na skládku dodavatele, dodavatel zohlední vzdálenost skládky kamenivo pod dlážděnými chodníky chodníků předpoklad 200 mm (15,0+178,0+58,0+5,9)*0,20=51,380 [A] Technická specifikace: 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	51,380	0,00	0,00
6	11351		ODSTRANĚNÍ ZÁHONOVÝCH OBRUBNÍKŮ včetně naložení, odvozu a uložení na skládku dodavatele, dodavatel zohlední vzdálenost skládky stávající obruby 10,0+133,0=143,000 [A] Technická specifikace: 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).	M	143,000	0,00	0,00
7	11352		ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH A SILNIČNÍCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH včetně naložení, odvozu a uložení na skládku dodavatele, dodavatel zohlední vzdálenost skládky stávající obruby 10,0+172,0+135,0+41,0=358,000 [A] Technická specifikace: 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).	M	358,000	0,00	0,00
8	11372		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH	M3	1,700	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	1376-16-2-01	III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_Město Náchod_neoceněný
Objekt:	SO 111	Chodník podél SO 101
Rozpočet:	SO 111	Chodník podél SO 101

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			včetně naložení, odvozu a uložení na skládku dodavatele, dodavatel zohlední vzdálenost skládky Frézování na začátku úseku, kde je chodník budován na úkor zúžení místní komunikace 17,0*0,10=1,700 [A] Technická specifikace: 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).				
9	12110		SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY Sejmutí humusního horizontu (drnu) viz bilance zemin a příloha ZPF 156,0*0,15=23,400 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje sejmutí ornice bez ohledu na tloušťku vrstvy a její vodorovnou dopravu nezahrnuje uložení na trvalou skládku	M3	23,400	0,00	0,00
10	12273	A	ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I Včetně odvozu na skládku dodavatele, dodavatel zohlední vzdálenost. Odkopávky na pláň chodníku v místech mimo stávající chodníky. (200,0+178,0+12,0+9,2+7,9+8,0+9,1+12,1+21,0)*0,20=91,460 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - 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	M3	91,460	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	1376-16-2-01	III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_Město Náchod_neoceněný
Objekt:	SO 111	Chodník podél SO 101
Rozpočet:	SO 111	Chodník podél SO 101

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div>- zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování</div> <div>- zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka</div> <div>- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě</div> <div>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti</div> <div>- třídění výkopku</div> <div>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</div> <div>- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**</div>				
11	12273	B	<div>ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I</div> <div>Včetně odvozu na skládku dodavatele, dodavatel zohlední vzdálenost.</div> <div>Odkopávky v případě výměny podloží v sanaci tl.300 mm</div> <div>Bude provedeno po odsouhlasení TDI na základě potřeby prokázané vyhodnocením zkoušek.</div> <div>Skladba 1 chodník (32,0+200,0+178,0+188,5+58,0)*0,30=196,950 [A]</div> <div>Skladba 2 sjezd (12,0+9,2+7,9+8,0+9,1+12,1+21,0+5,9)*0,30=25,560 [B]</div> <div>Celkem: A+B=222,510 [C]</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje:</div> <div><div>- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem</div><div>- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené</div><div>- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</div><div>- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</div><div>- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.</div><div>- příplatek za lepivost</div><div>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)</div><div>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)</div><div>- potřebné snížení hladiny podzemní vody</div><div>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</div><div>- vytahování a nošení výkopku</div><div>- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy</div><div>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek</div><div>- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)</div><div>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</div><div>- zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování</div><div>- zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka</div></div>	M3	222,510	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

1376-16-2-O1 III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_Město Náchod_neoceněný

Objekt:

SO 111 Chodník podél SO 101

Rozpočet:

SO 111 Chodník podél SO 101

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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	13273	C	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I Hloubení rýh pro potrubí od liniového odvodnění 2,0*7*1,3*0,6=10,920 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - 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 - 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	10,920	0,00	0,00
13	17481		ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	5,040	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	1376-16-2-01	III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_Město Náchod_neoceněný
Objekt:	SO 111	Chodník podél SO 101
Rozpočet:	SO 111	Chodník podél SO 101

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div>zásyp rýh od liniového odvodnění 2,0*7*0,6*0,6=5,040 [A]</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje:<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.)</div>				
14	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I	M2	741,700	0,00	0,00
			<div>pod novými chodníky viz C.4.2. SITUACE Skladba 1 chodník 32,0+200,0+178,0+188,5+58,0=656,500 [A] Skladba 2 sjezd 12,0+9,2+7,9+8,0+9,1+12,1+21,0+5,9=85,200 [B] Celkem: A+B=741,700 [C]</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.</div>				
15	18233		ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ V TL DO 0,20M	M2	117,000	0,00	0,00
			<div>rozprostření sejmuté ornice na přilehlých plochách 23,4/0,2=117,000 [A]</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje:<ul style="list-style-type: none">nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50mrozprostření ornice v předepsané tloušťce v rovině a ve svahu do 1:5</div>				
16	18241		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM	M2	117,000	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	1376-16-2-01	III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_Město Náchod_neoceněný
Objekt:	SO 111	Chodník podél SO 101
Rozpočet:	SO 111	Chodník podél SO 101

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			na rozprostřenné ornici viz pol. 18233 117,00=117,000 [A] Technická specifikace: Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, její výsev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu				
1			Zemní práce				0,00
5			Komunikace				
17	56140		KAMENIVO ZPEVNĚNÉ CEMENTEM SC C8/10 ve sjezdech Skladba 2 sjezd (12,0+9,2+7,9+8,0+9,1+12,1+21,0+5,9)*0,12=10,224 [A] Technická specifikace: - 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 - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje úpravu povrchu krytu	M3	10,224	0,00	0,00
19	56333	B	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM Výměny podloží v sanaci tl.300 mm ze ŠD fr. 0/63 Bude provedeno po odsouhlasení TDI na základě potřeby prokázané vyhodnocením zkoušek. Skladba 1 chodník (32,0+200,0+178,0+188,5+58,0)*2=1 313,000 [A] Skladba 2 sjezd (12,0+9,2+7,9+8,0+9,1+12,1+21,0+5,9)*2=170,400 [B] Celkem: A+B=1 483,400 [C] Technická 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	1 483,400	0,00	0,00
18	56333	A	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM	M2	741,700	0,00	0,00

3.6.1.10

Datum: 11. 10. 2021

Čas: 10:24:04

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1376-16-2-O1 III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_Město Náchod_neoceněný
 Objekt: SO 111 Chodník podél SO 101
 Rozpočet: SO 111 Chodník podél SO 101

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			chodníky ŠDb fr. 0-32 tl. 150 mm, viz C.4.2. SITUACE Skladba 1 chodník 32,0+200,0+178,0+188,5+58,0=656,500 [A] Skladba 2 sjezd 12,0+9,2+7,9+8,0+9,1+12,1+21,0+5,9=85,200 [B] Celkem: A+B=741,700 [C] Technická 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 				
20	582611		KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH TL 60MM DO LOŽE Z KAM plocha dlažby chodníků, viz C.4.2. SITUACE Skladba 1 chodník 32,0+200,0+178,0+188,5+58,0=656,500 [A] odpočet slepecká reliéfní dlažba tl. 60 mm -(3,5+1,9+1,3+2,1+4,8+1,2+1,7+1,2+1,7+1,2)=-21,800 [B] Celkem: A+B=634,700 [C] Technická specifikace: <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 - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. 	M2	634,700	0,00	0,00
21	582612		KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH TL 80MM DO LOŽE Z KAM dlažba tl. 80 mm v místech sjezdů, viz C.4.2. SITUACE Skladba 2 sjezd 12,0+9,2+7,9+8,0+9,1+12,1+21,0+5,9=85,200 [A] odpočet slepecká reliéfní dlažba tl. 80 mm -(4,0+2,7+2,9+3,2+3,0+3,8+4,7+2,5)=-26,800 [B] Celkem: A+B=58,400 [C] Technická specifikace: <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 	M2	58,400	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

1376-16-2-O1 III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_Město Náchod_neoceněný

Objekt:

SO 111 Chodník podél SO 101

Rozpočet:

SO 111 Chodník podél SO 101

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div>spar</div> <div>- očištění podkladu</div> <div>- uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar</div> <div>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</div> <div>- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak</div> <div>- nezahrnuje postřiky, nátěry</div> <div>- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</div>				
22	582614		<div>KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM BAREV TL 60MM DO LOŽE</div> <div>Z KAM</div> <div><div>nehmatná kontrastní dlažba tl. 60 mm u zastávek, viz C.4.2. SITUACE</div><div>4,8=4,800 [A]</div></div> <div>Technická specifikace: - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň</div> <div>spar</div> <div>- očištění podkladu</div> <div>- uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar</div> <div>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</div> <div>- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak</div> <div>- nezahrnuje postřiky, nátěry</div> <div>- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</div>	M2	4,800	0,00	0,00
23	58261A		<div>KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM BAREV RELIÉF TL 60MM DO</div> <div>LOŽE Z KAM</div> <div><div>slepecká reliéfní dlažba tl. 60 mm, viz C.4.2. SITUACE</div><div>Skladba 3 slepecká dlažba přiléhající chodníku</div><div>3,5+1,9+1,3+2,1+1,2+1,7+1,2+1,7+1,2=17,000 [A]</div></div> <div>Technická specifikace: - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň</div> <div>spar</div> <div>- očištění podkladu</div> <div>- uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar</div> <div>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</div>	M2	17,000	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

1376-16-2-O1 III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_Město Náchod_neoceněný

Objekt:

SO 111 Chodník podél SO 101

Rozpočet:

SO 111 Chodník podél SO 101

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div><div></div><div>- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak</div><div>- nezahrnuje postřiky, nátěry</div><div>- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</div></div>				
24	58261B		<div><div>KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM BAREV RELIÉF TL 80MM DO LOŽE Z KAM</div><div><div>slepecká reliéfní dlažba tl. 80 mm, viz C.4.2. SITUACE</div><div>Skladba 3 slepecká dlažba přiléhající sjezdu</div><div>4,0+2,7+2,9+3,2+3,0+3,8+4,7+2,5=26,800 [A]</div></div><div>Technická specifikace: - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar</div><div>- očištění podkladu</div><div>- uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar</div><div>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</div><div>- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak</div><div>- nezahrnuje postřiky, nátěry</div><div>- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</div></div>	M2	26,800	0,00	0,00
25	582623R		<div><div>KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH RELIÉF. TL 100MM DO LOŽE Z MC</div><div><div>Umělá vodící linie na konci Jizbice</div><div>9,3*0,4=3,720 [A]</div></div><div>Technická specifikace: - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar</div><div>- očištění podkladu</div><div>- uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar</div><div>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</div><div>- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak</div><div>- nezahrnuje postřiky, nátěry</div><div>- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</div></div>	M2	3,720	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1376-16-2-O1 III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_Město Náchod_neoceněný
Objekt: SO 111 Chodník podél SO 101
Rozpočet: SO 111 Chodník podél SO 101

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
5			Komunikace				0,00
7			Přidružená stavební výroba				
26	711117		IZOLACE BĚŽNÝCH KONSTRUKCÍ PROTI ZEMNÍ VLHKOSTI Z PE FÓLIÍ Nopová folie mezi chodníkem a podezdívkou plotů v potencionálně problematických místech, položka bude čerpána po odsouhlasení TDI předpoklad 20,00 m2=20,000 [A] Technická specifikace: 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 - 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	M2	20,000	0,00	0,00
7			Přidružená stavební výroba				0,00
8			Potrubí				
27	87434		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 200MM Potrubí od liniového odvodnění, předpoklad 2,0 m na 1 ks 2,0*7=14,000 [A] Technická specifikace: 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	M	14,000	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	1376-16-2-01	III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_Město Náchod_neoceněný
Objekt:	SO 111	Chodník podél SO 101
Rozpočet:	SO 111	Chodník podél SO 101

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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				
8		Potrubí					0,00
9		Ostatní konstrukce a práce					
28	914181		DOPR ZNAČ ZÁKL VEL HLINÍK FÓLIE TŘ 3 - DOD A MONT Náhrada stávajících značek a doplnění nových viz situace dopravního značení, v případě odsouhlasení výměny při pochůzce, odvoz na skládku dodavatele, dodavatel zohlední vzdálenost. Nahrazení původních 2=2,000 [A] Nové doplněné 1=1,000 [B] Celkem: A+B=3,000 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení	KUS	3,000	0,00	0,00
29	914183		DOPR ZNAČ ZÁKL VEL HLINÍK FÓLIE TŘ 3 - DEMONTÁŽ Náhrada stávajících značek viz situace dopravního značení, v případě odsouhlasení výměny při pochůzce, odvoz na skládku dodavatele, dodavatel zohlední vzdálenost. 2=2,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo	KUS	2,000	0,00	0,00
30	914913		SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK ZABETON DEMONTÁŽ Původní sloupky, v případě odsouhlasení výměny při pochůzce, odvoz na skládku dodavatele, dodavatel zohlední vzdálenost. 2=2,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo	KUS	2,000	0,00	0,00
31	914941		SLOUPKY A STOJKY DOPRAVNÍCH ZNAČEK Z HLINÍK TRUBEK DO PATKY - DODÁVKA A MONTÁŽ	KUS	3,000	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	1376-16-2-01	III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_Město Náchod_neoceněný
Objekt:	SO 111	Chodník podél SO 101
Rozpočet:	SO 111	Chodník podél SO 101

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			nové sloupky celkem viz situace dopravního značení 3=3,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - sloupky a upevňovací zařízení včetně jejich osazení (betonová patka, zemní práce)				
32	91710		OBRUBY Z BETONOVÝCH PALISÁD Palisády do lože z C20/25 nXF3 viz situace 4,50*0,20*1,00=0,900 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových palisád o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.	M3	0,900	0,00	0,00
33	917211		ZÁHONOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 50MM do lože z C20/25 nXF3 viz situace 3,0+172,0+96,0+133,0=404,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.	M	404,000	0,00	0,00
34	917224		SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM do lože z C20/25 nXF3 viz situace 22,0+172,0+101,0+135,0+41,0=471,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.	M	471,000	0,00	0,00
35	91725		NÁSTUPIŠTNÍ OBRUBNÍKY BETONOVÉ do lože z C20/25 nXF3 viz situace 16,0=16,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.	M	16,000	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

1376-16-2-O1 III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_Město Náchod_neoceněný

Objekt:

SO 111 Chodník podél SO 101

Rozpočet:

SO 111 Chodník podél SO 101

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
36	93544		<div>ŽLABY Z DÍLCŮ Z POLYMERBET SVĚTLÉ ŠÍRKY DO 250MM VČET MŘÍŽÍ</div> <div> <div> <div>Liniové odvodnění napojených komunikací viz situace</div> <div>Kompletní dodávka včetně výkopu rýhy, obetonování a veškerých součástí žlabu.</div> <div>8,0+5,0+5,0+6,0+5,0+7,0+3,5=39,500 [A]</div> </div> <div> <div>Technická specifikace:</div> <div> <div>položka zahrnuje:</div> <div> <div>-dodávku a uložení dílců žlabu z předepsaného materiálu předepsaných rozměrů včetně mříže</div> <div>- spárování, úpravy vtoku a výtoku</div> <div>- nezahrnuje nutné zemní práce, předepsané lože, obetonování</div> <div>- měří se v metrech běžných délky osy žlabu, odečítají se čistící kusy a vpustě</div> </div> </div> </div> </div>	M	39,500	0,00	0,00
37	935722		<div>SVODNICE PRO PŘEVEDENÍ VODY POZINKOVANÁ DO BETONU</div> <div> <div> <div>Svodnice zachytávající vodu viz situace</div> <div>8,0=8,000 [A]</div> </div> <div> <div>Technická specifikace:</div> <div> <div>položka zahrnuje:</div> <div> <div>- dodání a uložení předepsaného svodnice v požadované kvalitě, tvaru a šířce</div> <div>- dodání a rozprostření lože z předepsaného materiálu v předepsané tloušťce a šířce</div> <div>- úpravu napojení a ukončení</div> <div>- vnitrostaveništní i mimostaveništní dopravu</div> </div> </div> </div> </div>	M	8,000	0,00	0,00
38	93767	ax	<div>MOBILIÁŘ - PŘÍSTŘEŠKY PRO ZASTÁVKY VEŘEJNÉ DOPRAVY</div> <div> <div> <div>Odstranění stávajícího přístřešku zastávky Na Bučku ve směru na Náchod a nahrazení novým, typickým pro mobiliář města Náchod. Ocelovou pozinkovanou konstrukci s modrým polyuretanovým nátěrem, zasklenou tvrzeným sklem 6 mm. Zastávku nad opěrnou zdí ve směru na Jizbici opatřit přístřeškem bez bočnic.</div> <div>2 ks=2,000 [A]</div> </div> <div> <div>Technická specifikace:</div> <div> <div>Položka zahrnuje:</div> <div> <div>- montáž, osazení a dodávku kompletního zařízení, předepsaného zadávací dokumentací</div> <div>- mimostavništní a vnitrostaveništní dopravu</div> <div>- nezbytné zemní práce a základové konstrukce</div> <div>- předepsanou povrchovou úpravu (nátěry a pod.)</div> </div> </div> </div> <div>Pozn.: materiál uvedený v textu představuje rozhodující podíl ve výrobku</div> </div>	KUS	2,000	0,00	0,00
9	Ostatní konstrukce a práce						0,00

Stavba:	1376-16-2-01	III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_Město Náchod_neoceněný
Objekt:	SO 111	Chodník podél SO 101
Rozpočet:	SO 111	Chodník podél SO 101

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
Celkem:							0,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 1376-16-2-O1 III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_Město Náchod_neoceněný

Objekt: SO 112 Chodník podél SO 102

Rozpočet: SO 112 Chodník podél SO 102

Objednavatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Základní cena: 0,00 Kč

Cena celková: 0,00 Kč

DPH: 0,00 Kč

Cena s daní: 0,00 Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: 0,00 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1376-16-2-O1 III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_Město Náchod_neoceněný

Objekt: SO 112 Chodník podél SO 102

Rozpočet: SO 112 Chodník podél SO 102

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	014102		POPLATKY ZA SKLÁDKU	T	801,900	0,00	0,00
			poplatky za uložení zemin a přebytků výkopku - evidovaná skládka s poplatkem dle zadávacích podmínek zadavatele. Skládka bude řešena v režii dodavatele.				
			celkem položka 1122738 A - 157,260*2,0=314,520 [A] celkem položka 1122738 B - 235,890*2,0=471,780 [B] celkem položka 13273 C - 7,800*2,0=15,600 [C] Celkem: A+B+C=801,900 [D]				
		Technická specifikace:	zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
2	02730		POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ	KPL	1,000	0,00	0,00
			vytyčení a zajištění stávajících inženýrských 1=1,000 [A]				
		Technická specifikace:	zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními				
0	Všeobecné konstrukce a práce						0,00

1	Zemní práce						
3	11372		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH	M3	0,500	0,00	0,00
			včetně naložení, odvozu a uložení na skládku dodavatele, dodavatel zohlední vzdálenost skládky Frézování v zastávce na Lipí 5,0*0,10=0,500 [A]				
		Technická specifikace:	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).				
4	12110		SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY	M3	16,800	0,00	0,00
			Sejmutí humusního horizontu (drnu) viz bilance zemin a příloha ZPF 112,0*0,15=16,800 [A]				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje sejmutí ornice bez ohledu na tloušťku vrstvy a její vodorovnou dopravu nezahrnuje uložení na trvalou skládku				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1376-16-2-O1 III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_Město Náchod_neoceněný
 Objekt: SO 112 Chodník podél SO 102
 Rozpočet: SO 112 Chodník podél SO 102

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
5	12273	A	<p>ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I</p> <p>Včetně odvozu na skládku dodavatele, dodavatel zohlední vzdálenost. Odkopávky na plán chodníku v místech mimo stávající chodníky. Skladba 1 chodník (120,0+268,5+219,5+121,5)*0,20=145,900 [A] Skladba 2 sjezd (5,3+7,6+12,1+10,7+12,1+9,0)*0,20=11,360 [B] v křikopech nebude odvoz zeminy, ale příčný přesun od karajů příkopů do středu Celkem: A+B=157,260 [C]</p> <p>Technická specifikace: 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 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** 	M3	157,260	0,00	0,00
6	12273	B	<p>ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I</p>	M3	235,890	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1376-16-2-O1 III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_Město Náchod_neoceněný
Objekt: SO 112 Chodník podél SO 102
Rozpočet: SO 112 Chodník podél SO 102

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>Včetně odvozu na skládku dodavatele, dodavatel zohlední vzdálenost. Odkopávky v případě výměny podloží v sanaci tl.300 mm Bude provedeno po odsouhlasení TDI na základě potřeby prokázané vyhodnocením zkoušek. Skladba 1 chodník (120,0+268,5+219,5+121,5)*0,30=218,850 [A] Skladba 2 sjezd (5,3+7,6+12,1+10,7+12,1+9,0)*0,30=17,040 [B] Celkem: A+B=235,890 [C]</p> <p>Technická specifikace: 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 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**				
7	13273	C	<p>HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I</p> <p>Hloubení rýh pro potrubí od liniového odvodnění 2,0*5*1,3*0,6=7,800 [A]</p>	M3	7,800	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1376-16-2-O1 III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_Město Náchod_neoceněný
 Objekt: SO 112 Chodník podél SO 102
 Rozpočet: SO 112 Chodník podél SO 102

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - 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 - 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**				
8	17481		ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ zásyp rýh od liniového odvodnění 2,0*5*0,6*0,6=3,600 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - 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	M3	3,600	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1376-16-2-O1 III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_Město Náchod_neoceněný

Objekt: SO 112 Chodník podél SO 102

Rozpočet: SO 112 Chodník podél SO 102

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I pod novými chodníky viz C.5.2. SITUACE Skladba 1 chodník 120,0+268,5+219,5+121,5=729,500 [A] Skladba 2 sjezd 5,3+7,6+12,1+10,7+12,1+9,0=56,800 [B] Celkem: A+B=786,300 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.	M2	786,300	0,00	0,00
10	18233		ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ V TL DO 0,20M rozprostření sejmuté ornice na přilehlých plochách 16,8/0,2=84,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozprostření ornice v předepsané tloušťce v rovině a ve svahu do 1:5	M2	84,000	0,00	0,00
11	18241		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM na rozprostřenné ornici viz pol. 18233 84,00=84,000 [A] Technická specifikace: Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, její výsev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu	M2	84,000	0,00	0,00
1			Zemní práce				0,00
3			Svislé konstrukce				
12	32811		OPĚRNÝ SYSTÉM S LÍCEM Z BETON TVAROVEK VÝŠ DO 2M opevnění svahu podél chodníku svahovými tvárnicemi 0,8*7,5=6,000 [A]	M2	6,000	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	1376-16-2-01	III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_Město Náchod_neoceněný
Objekt:	SO 112	Chodník podél SO 102
Rozpočet:	SO 112	Chodník podél SO 102

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: Položka se vykazuje v m2 svislé lící pohledové plochy Pod pojmem „výška“ na 5. pozici číselného znaku se rozumí svislá vzdálenost horní hrany opěrného systému od rostlého terénu. Položka zahrnuje ucelený certifikovaný systém (tuhé monolitické geomříže, betonové tvarovky, systémový plastový liniový konektor Položka nezahrnuje dodávku a dopravu zásypového materiálu vyztuženého bloku. Pro výpočet kubatury tohoto materiálu se uvažuje s hloubkou vyztuženého bloku jako jednonásobkem výšky konstrukce, u výšky do 2m pak jeden a půl násobkem výšky.				
3			Svislé konstrukce				0,00
5			Komunikace				
13	56140		KAMENIVO ZPEVNĚNÉ CEMENTEM	M3	6,816	0,00	0,00
			SC C8/10 ve sjezdech Skladba 2 sjezd (5,3+7,6+12,1+10,7+12,1+9,0)*0,12=6,816 [A]				
			Technická specifikace: - 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 - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje úpravu povrchu krytu				
15	56333	B	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM	M2	1 572,600	0,00	0,00
			Výměny podloží v sanaci tl.300 mm ze ŠD fr. 0/63 Bude provedeno po odsouhlasení TDI na základě potřeby prokázané vyhodnocením zkoušek. Skladba 1 chodník (120,0+268,5+219,5+121,5)*2=1 459,000 [A] Skladba 2 sjezd (5,3+7,6+12,1+10,7+12,1+9,0)*2=113,600 [B] Celkem: A+B=1 572,600 [C]				
			Technická 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				
14	56333	A	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM	M2	786,300	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1376-16-2-O1 III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_Město Náchod_neoceněný
Objekt: SO 112 Chodník podél SO 102
Rozpočet: SO 112 Chodník podél SO 102

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			chodníky ŠDb fr. 0-32 tl. 150 mm, viz C.5.2. SITUACE Skladba 1 chodník 120,0+268,5+219,5+121,5=729,500 [A] Skladba 2 sjezd 5,3+7,6+12,1+10,7+12,1+9,0=56,800 [B] Celkem: A+B=786,300 [C] Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozproštění a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry				
16	582611		KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH TL 60MM DO LOŽE Z KAM plocha dlažby chodníků, viz C.5.2. SITUACE Skladba 1 chodník 120,0+268,5+219,5+121,5=729,500 [A] odpočet slepecká reliéfní dlažba tl. 60 mm -(1,2+3,0+1,8+1,7+2,2+2,1+1,2+1,2+1,1+1,3+1,6)=-18,400 [B] Celkem: A+B=711,100 [C] Technická specifikace: - 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	711,100	0,00	0,00
17	582612		KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH TL 80MM DO LOŽE Z KAM dlažba tl. 80 mm v místech sjezdů, viz C.5.2. SITUACE Skladba 2 sjezd 5,3+7,6+12,1+10,7+12,1+9,0=56,800 [A] odpočet slepecká reliéfní dlažba tl. 80 mm -(2,2+2,9+4,0+3,8+4,0+3,1)=-20,000 [B] Celkem: A+B=36,800 [C] Technická specifikace: - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň	M2	36,800	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

1376-16-2-O1 III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_Město Náchod_neoceněný

Objekt:

SO 112 Chodník podél SO 102

Rozpočet:

SO 112 Chodník podél SO 102

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div>spar</div> <div>- očištění podkladu</div> <div>- uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar</div> <div>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</div> <div>- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak</div> <div>- nezahrnuje postřiky, nátěry</div> <div>- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</div>				
18	582614		<div>KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM BAREV TL 60MM DO LOŽE</div> <div>Z KAM</div> <div>nehmatná kontrastní dlažba tl. 60 mm u zastávek, viz C.5.2. SITUACE</div> <div>3,0=3,000 [A]</div> <div>Technická specifikace: - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň</div> <div>spar</div> <div>- očištění podkladu</div> <div>- uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar</div> <div>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</div> <div>- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak</div> <div>- nezahrnuje postřiky, nátěry</div> <div>- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</div>	M2	3,000	0,00	0,00
19	58261A		<div>KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM BAREV RELIÉF TL 60MM DO</div> <div>LOŽE Z KAM</div> <div>slepecká reliéfní dlažba tl. 60 mm, viz C.5.2. SITUACE</div> <div>Skladba 3 slepecká dlažba přiléhající chodníku</div> <div>1,2+1,8+1,7+2,2+2,1+1,2+1,2+1,1+1,3+1,6=15,400 [A]</div> <div>Technická specifikace: - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň</div> <div>spar</div> <div>- očištění podkladu</div> <div>- uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar</div> <div>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</div>	M2	15,400	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

1376-16-2-O1 III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_Město Náchod_neoceněný

Objekt:

SO 112 Chodník podél SO 102

Rozpočet:

SO 112 Chodník podél SO 102

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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.				
20	58261B		KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM BAREV RELIÉF TL 80MM DO LOŽE Z KAM slepecká reliéfní dlažba tl. 80 mm, viz C.5.2. SITUACE Skladba 3 slepecká dlažba přiléhající sjezdu 2,2+2,9+4,0+3,8+4,0+3,1=20,000 [A] Technická specifikace: - 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	20,000	0,00	0,00
5	Komunikace						0,00

7	Přidružená stavební výroba						
21	711117		IZOLACE BĚŽNÝCH KONSTRUKCÍ PROTI ZEMNÍ VLHKOSTI Z PE FÓLIÍ Nopová folie mezi chodníkem a podezdívkou plotů v potencionálně problematických místech, položka bude čerpána po odsouhlasení TDI předpoklad 20,00 m2=20,000 [A] Technická specifikace: 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 - 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.	M2	20,000	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

1376-16-2-O1 III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_Město Náchod_neoceněný

Objekt:

SO 112 Chodník podél SO 102

Rozpočet:

SO 112 Chodník podél SO 102

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div> <div>- zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak</div> <div>- ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce</div> <div>- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace</div> <div>- provedení požadovaných zkoušek</div> <div>- nezahrnuje ochranné vrstvy, např. geotextilii</div> </div>				
22	72124		<div>LAPAČE STŘEŠNÍCH SPLAVENIN</div> <div>1 ks=1,000 [A]</div> <div> <div>Technická specifikace:</div> <div> <div>- výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu)</div> <div>- dodání veškerého instalačního a pomocného materiálu (trouby, trubky, armatury, tvarové kusy, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných, upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav</div> <div>- zednické výpomoci, jako je vysekávání kapes a rýh, jejich vyplnění a začistění</div> <div>- úprava podkladu a osazení podpěr, osazení a očištění podkladu a podpěr</div> <div>- zřízení plně funkční instalace, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu</div> <div>- zřízení instalace i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů</div> <div>- úprava a příprava prostupů, okolí podpěr, zaústění a napojení a upevnění odpadních výustek</div> <div>- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem instalace</div> </div> </div>	KUS	1,000	0,00	0,00
7			Přidružená stavební výroba				0,00
8			Potrubí				
23	87434		<div>POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 200MM</div> <div>Potrubí od liniového odvodnění, předpoklad 2,0 m na 1 ks</div> <div>2,0*5=10,000 [A]</div> <div> <div>Technická specifikace:</div> <div> <div>položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon</div> <div>zahrnuje:</div> <div>- výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu)</div> <div>- dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav</div> <div>- úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr</div> <div>- zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu</div> <div>- zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod.</div> </div> </div>	M	10,000	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

1376-16-2-O1 III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_Město Náchod_neoceněný

Objekt:

SO 112 Chodník podél SO 102

Rozpočet:

SO 112 Chodník podél SO 102

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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				
8		Potrubí					0,00
9		Ostatní konstrukce a práce					
24	914181		DOPR ZNAČ ZÁKL VEL HLINÍK FÓLIE TŘ 3 - DOD A MONT Náhrada stávajících značek a doplnění nových viz situace dopravního značení, v případě odsouhlasení výměny při pochůzce, odvoz na skládku dodavatele, dodavatel zohlední vzdálenost. Nahrazení původních 5=5,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení	KUS	5,000	0,00	0,00
25	914183		DOPR ZNAČ ZÁKL VEL HLINÍK FÓLIE TŘ 3 - DEMONTÁŽ Náhrada stávajících značek viz situace dopravního značení, v případě odsouhlasení výměny při pochůzce, odvoz na skládku dodavatele, dodavatel zohlední vzdálenost. 5=5,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo	KUS	5,000	0,00	0,00
26	914913		SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK ZABETON DEMONTÁŽ Původní sloupky celkem V případě odsouhlasení výměny při pochůzce, odvoz na skládku dodavatele, dodavatel zohlední vzdálenost. 5=5,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo	KUS	5,000	0,00	0,00
27	914941		SLOUPKY A STOJKY DOPRAVNÍCH ZNAČEK Z HLINÍK TRUBEK DO PATKY - DODÁVKA A MONTÁŽ nové sloupky celkem 2 ks viz situace dopravního značení 5=5,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje:	KUS	5,000	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

1376-16-2-O1 III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_Město Náchod_neoceněný

Objekt:

SO 112 Chodník podél SO 102

Rozpočet:

SO 112 Chodník podél SO 102

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- sloupky a upevňovací zařízení včetně jejich osazení (betonová patka, zemní práce)				
28	917211		<div>ZÁHONOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 50MM</div> <div>do lože z C20/25 nXF3 viz situace 78,00+202,0+134,0+89,0=503,000 [A]</div> <div>Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.</div>	M	503,000	0,00	0,00
29	917224		<div>SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM</div> <div>do lože z C20/25 nXF3 viz situace 78,0+210,0+142,0+88,0-11,0=507,000 [A]</div> <div>Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.</div>	M	507,000	0,00	0,00
30	917224	B	<div>SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM</div> <div>obrubník v. 300 mm v zastávce do lože z C20/25 nXF3 viz situace 11,0=11,000 [A]</div> <div>Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.</div>	M	11,000	0,00	0,00
31	93544		<div>ŽLABY Z DÍLCŮ Z POLYMERBET SVĚTLÉ ŠÍŘKY DO 250MM VČET MŘÍŽÍ</div> <div>Liniové odvodnění napojených komunikací viz situace Kompletní dodávka včetně výkopu rýhy, obetonování a veškerých součástí žlabu. 2,5+8,5+6,5+5,0+6,0=28,500 [A]</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje: -dodávku a uložení dílců žlabu z předepsaného materiálu předepsaných rozměrů včetně mříže - spárování, úpravy vtoku a výtoku</div>	M	28,500	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

1376-16-2-O1 III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_Město Náchod_neoceněný

Objekt:

SO 112 Chodník podél SO 102

Rozpočet:

SO 112 Chodník podél SO 102

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- nezahrnuje nutné zemní práce, předepsané lože, obetonování - měří se v metrech běžných délky osy žlabu, odečítají se čistící kusy a vpustě				
32	935722		SVODNICE PRO PŘEVEDENÍ VODY POZINKOVANÁ DO BETONU Svodnice zachytávající vodu viz situace 8,0=8,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a uložení předepsaného svodnice v požadované kvalitě, tvaru a šířce - dodání a rozprostření lože z předepsaného materiálu v předepsané tloušťce a šířce - úpravu napojení a ukončení - vnitrostaveništní i mimostaveništní dopravu	M	8,000	0,00	0,00
33	9375R		MOBILIÁŘ - PŘESUN KOVOVÉ VÝVĚSNÍ DESKY Přesun vývěsní desky od zastávky kde je v kolizi s novým chodníkem do nové polohy. 1 ks=1,000 [A]	KUS	1,000	0,00	0,00
34	93767	ax	MOBILIÁŘ - PŘÍSTŘEŠKY PRO ZASTÁVKY VEŘEJNÉ DOPRAVY Odstranění stávajícího přístřešku zastávky v Lipí ve směru na Náchod a nahrazení novým, typickým pro mobiliář města Náchod. Ocelovou pozinkovanou konstrukci s modrým polyuretanovým nátěrem, zasklenou tvrzeným sklem 6 mm. 1 ks=1,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: - 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.) Pozn.: materiál uvedený v textu představuje rozhodující podíl ve výrobku	KUS	1,000	0,00	0,00
35	966841		ODSTRANĚNÍ OPLOCENÍ DŘEVĚNÉHO Kompletní demontáž oplocení včetně brány pro rozšíření chodníku 24,11+3,50=27,610 [A] Technická 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)	M	27,610	0,00	0,00

3.6.1.10

Datum: 11. 10. 2021

Čas: 10:24:04

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1376-16-2-O1 III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_Město Náchod_neoceněný
Objekt: SO 112 Chodník podél SO 102
Rozpočet: SO 112 Chodník podél SO 102

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů , - položka zahrnuje i odstranění sloupků z jiného materiálu, odstranění vrat a vrátek.				
9	Ostatní konstrukce a práce						0,00

Celkem: 0,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 1376-16-2-O1 III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_Město Náchod_neoceněný

Objekt: SO 113 Chodník podél SO 103

Rozpočet: SO 113 Chodník podél SO 103

Objednavatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Základní cena: 0,00 Kč

Cena celková: 0,00 Kč

DPH: 0,00 Kč

Cena s daní: 0,00 Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: 0,00 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

3.6.1.10

Datum: 11. 10. 2021

Čas: 10:24:04

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

1376-16-2-O1 III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_Město Náchod_neoceněný

Objekt:

SO 113 Chodník podél SO 103

Rozpočet:

SO 113 Chodník podél SO 103

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	014102		POPLATKY ZA SKLÁDKU poplatky za uložení zemin a přebytků výkopku - evidovaná skládka s poplatkem dle zadávacích podmínek zadavatele. Skládka bude řešena v režii dodavatele. celkem položka 1122738 B - 123,750*2,0=247,500 [A]	T	247,500	0,00	0,00
	Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.						
2	014112		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-IO (INERTNÍ ODPAD) poplatky za uložení suti z betonu, železobetonu a kamene - evidovaná skládka s poplatkem dle zadávacích podmínek zadavatele. Skládka bude řešena v režii dodavatele. celkem položka 96711 - 0,225*2,5=0,563 [A]	T	0,563	0,00	0,00
	Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.						
3	02730		POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ vytyčení a zajištění stávajících inženýrských l=1,000 [A]	KPL	1,000	0,00	0,00
	Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními						
0	Všeobecné konstrukce a práce						0,00
1	Zemní práce						
4	12110		SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY Sejmutí humusního horizontu (drnu) viz bilance zemin a příloha ZPF 151,0*0,15=22,650 [A]	M3	22,650	0,00	0,00
	Technická specifikace: položka zahrnuje sejmutí ornice bez ohledu na tloušťku vrstvy a její vodorovnou dopravu nezahrnuje uložení na trvalou skládku						
5	12273	B	ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I	M3	123,750	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1376-16-2-O1 III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_Město Náchod_neoceněný
Objekt: SO 113 Chodník podél SO 103
Rozpočet: SO 113 Chodník podél SO 103

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>Včetně odvozu na skládku dodavatele, dodavatel zohlední vzdálenost.</p> <p>Odkopávky v případě výměny podloží v sanaci tl.300 mm</p> <p>Bude provedeno po odsouhlasení TDI na základě potřeby prokázané vyhodnocením zkoušek.</p> <p>Skladba 1 chodník (294,0+5,5+53,5+59,5)*0,30=123,750 [A]</p> <p>Technická specifikace: 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- 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 štětových stěn)- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů- zhutnění podloží, případně i svahů vč. svažování- 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**				
6	18110		<p>ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I</p> <p>pod novými chodníky viz C.6.2. SITUACE</p> <p>Skladba 1 chodník 294,0+5,5+53,5+59,5=412,500 [A]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnaní výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.</p>	M2	412,500	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	1376-16-2-01	III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_Město Náchod_neoceněný
Objekt:	SO 113	Chodník podél SO 103
Rozpočet:	SO 113	Chodník podél SO 103

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
7	18222		ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,15M	M2	151,000	0,00	0,00
			rozprostření sejmuté ornice na přilehlých plochách 22,650/0,15=151,000 [A]				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozprostření ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5				
8	18241		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM	M2	151,000	0,00	0,00
			na rozprostřenné ornici viz pol. 18222 151,00=151,000 [A]				
		Technická specifikace:	Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, její výsev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu				
9	18247		OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU	M2	151,000	0,00	0,00
			Ošetřování založeného travníku ve svahu. 151,00=151,000 [A]				
		Technická specifikace:	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				
1			Zemní práce				0,00

5 Komunikace

10	56333	A	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM	M2	412,500	0,00	0,00
<div>chodníky ŠDb fr. 0-32 tl. 150 mm, viz C.6.2. SITUACE</div> <div>Skladba 1 chodník 294,0+5,5+53,5+59,5=412,500 [A]</div> <div>Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti</div> <div>- rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</div> <div>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</div> <div>- nezahrnuje postřiky, nátěry</div>							
11	56333	B	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM	M2	825,000	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

1376-16-2-O1 III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_Město Náchod_neoceněný

Objekt:

SO 113 Chodník podél SO 103

Rozpočet:

SO 113 Chodník podél SO 103

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div> <div>Výměny podloží v sanaci tl.300 mm ze ŠD fr. 0/63</div> <div>Bude provedeno po odsouhlasení TDI na základě potřeby prokázané vyhodnocením zkoušek.</div> <div>Skladba 1 chodník (294,0+5,5+53,5+59,5)*2=825,000 [A]</div> <div>Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti</div> <div>- rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</div> <div>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</div> <div>- nezahrnuje postřiky, nátěry</div> </div>				
12	582611		<div> <div>KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH TL 60MM DO LOŽE</div> <div>Z KAM</div> <div>plocha dlažby chodníků, viz C.6.2. SITUACE</div> <div>Skladba 1 chodník 294,0+5,5+53,5+59,5=412,500 [A]</div> <div>odpočet slepecká reliéfní dlažba tl. 60 mm</div> <div>-(1,6+1,9+1,2+1,5+1,5+1,5+1,5+0,8)=11,500 [B]</div> <div>Celkem: A+B=401,000 [C]</div> <div>Technická specifikace: - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň</div> <div>spar</div> <div>- očištění podkladu</div> <div>- uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar</div> <div>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</div> <div>- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak</div> <div>- nezahrnuje postřiky, nátěry</div> <div>- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</div> </div>	M2	401,000	0,00	0,00
13	58261A		<div> <div>KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM BAREV RELIÉF TL 60MM DO</div> <div>LOŽE Z KAM</div> <div>slepecká reliéfní dlažba tl. 60 mm, viz C.6.2. SITUACE</div> <div>Skladba 3 slepecká dlažba přiléhající chodníku</div> <div>1,6+1,9+1,2+1,5+1,5+1,5+1,5+0,8=11,500 [A]</div> <div>Technická specifikace: - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň</div> <div>spar</div> <div>- očištění podkladu</div> <div>- uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar</div> </div>	M2	11,500	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	1376-16-2-O1	III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_Město Náchod_neoceněný
Objekt:	SO 113	Chodník podél SO 103
Rozpočet:	SO 113	Chodník podél SO 103

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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.				
5		Komunikace					0,00
8		Potrubí					
14	87434		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 200MM Zatrubnění rigolu pod místem pro přecházení dl. 3,2 m=3,200 [A] Technická specifikace: 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 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	3,200	0,00	0,00
8		Potrubí					0,00
9		Ostatní konstrukce a práce					
15	914181		DOPR ZNAČ ZÁKL VEL HLINÍK FÓLIE TŘ 3 - DOD A MONT	KUS	111,000	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	1376-16-2-O1	III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_Město Náchod_neoceněný
Objekt:	SO 113	Chodník podél SO 103
Rozpočet:	SO 113	Chodník podél SO 103

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Náhrada stávajících značek a doplnění nových viz situace dopravního značení, v případě odsouhlasení výměny při pochůzce, odvoz na skládku dodavatele, dodavatel zohlední vzdálenost. Nahrazení původních 1=1,000 [A] Nové doplněné 10=10,000 [B] Celkem: A+B=11,000 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení				
16	914183		DOPR ZNAČ ZÁKL VEL HLINÍK FÓLIE TŘ 3 - DEMONTÁŽ	KUS	1,000	0,00	0,00
			Náhrada stávajících značek viz situace dopravního značení, v případě odsouhlasení výměny při pochůzce, odvoz na skládku dodavatele, dodavatel zohlední vzdálenost. 1=1,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo				
17	914913		SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK ZABETON DEMONTÁŽ	KUS	1,000	0,00	0,00
			Původní sloupky, v případě odsouhlasení výměny při pochůzce, odvoz na skládku dodavatele, dodavatel zohlední vzdálenost. 1=1,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo				
18	914941		SLOUPKY A STOJKY DOPRAVNÍCH ZNAČEK Z HLINÍK TRUBEK DO PATKY - DODÁVKA A MONTÁŽ	KUS	7,000	0,00	0,00
			nové sloupky celkem viz situace dopravního značení 7=7,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - sloupky a upevňovací zařízení včetně jejich osazení (betonová patka, zemní práce)				
19	917211		ZÁHONOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 50MM	M	208,500	0,00	0,00
			do lože z C20/25 nXF3 viz situace 21,50+127,00+25,50+34,50=208,500 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.				

3.6.1.10

Datum: 11. 10. 2021

Čas: 10:24:04

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1376-16-2-O1 III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_Město Náchod_neoceněný
Objekt: SO 113 Chodník podél SO 103
Rozpočet: SO 113 Chodník podél SO 103

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
20	917224		SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM do lože z C20/25 nXF3 viz situace 132,00+30,50+29,00=191,500 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.	M	191,500	0,00	0,00
21	96711		VYBOURÁNÍ ČÁSTÍ KONSTRUKCÍ Z BETON DÍLCŮ Ubourání zítky ze ztraceného bednění 3,00*0,3*0,25=0,225 [A] Technická 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	M3	0,225	0,00	0,00
9			Ostatní konstrukce a práce				0,00

Celkem: 0,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 1376-16-2-O1 III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_Město Náchod_neoceněný

Objekt: SO 251 Zárubní zeď zastávka Buček

Rozpočet: SO 251 Zárubní zeď zastávka Buček

Objednavatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Základní cena: 0,00 Kč

Cena celková: 0,00 Kč

DPH: 0,00 Kč

Cena s daní: 0,00 Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: 0,00 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1376-16-2-O1 III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_Město Náchod_neoceněný
Objekt: SO 251 Zárubní zeď zastávka Buček
Rozpočet: SO 251 Zárubní zeď zastávka Buček

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	015111		POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - I. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI celkem položka 13173 - 13,59m3*1,8t/m3=24,462 [A] Technická 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 vytríděného v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.	T	24,462	0,00	0,00
2	015112		POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - II. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI celkem položka 13173 - 13,59m3*1,9t/m3=25,821 [A] celkem položka 26185 - 100,0*3,14*0,3*0,3/4*1,9t/m3=13,424 [B] Celkem: A+B=39,245 [C] Technická 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 vytríděného v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.	T	39,245	0,00	0,00
3	02730		POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ Zahrnuje náklady na veškeré zajištění stávajících inženýrských sítí. V prostoru objektu SO 251 se nachází stávající nadzemní sdělovacího vedení CETIN. Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními	KPL	1,000	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	1376-16-2-01	III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_Město Náchod_neoceněný
Objekt:	SO 251	Zárubní zeď zastávka Buček
Rozpočet:	SO 251	Zárubní zeď zastávka Buček

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
4	02910		OSTATNÍ POŽADAVKY - ZEMĚMĚŘIČSKÁ MĚŘENÍ	KPL	1,000	0,00	0,00
			Soubor geodetických prací nutných pro vytyčení objektu a pro sledování odchylek vytyčovaných bodů dle TKP 1. Včetně zřízení primární vytyčovací sítě dle TKP 1 pro sledování mostu během výstavby dle TKP 1. Celkem soubor prací dle SOD a ZOP akce v daném rozsahu, počtu. Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi, - pro stanovení orientační investorské ceny určete jednotkovou cenu jako 1% odhadované ceny stavby				
5	02943		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ RDS	KPL	1,000	0,00	0,00
			dokumentace bude požadovaná v počtu dle podmínek SOD a ZOP cena za vypracování - RDS (realizační dokumentace stavby) objektu SO 251 Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi				
6	02944		OSTAT POŽADAVKY - DOKUMENTACE SKUTEČ PROVEDENÍ V DIGIT FORMĚ	KPL	1,000	0,00	0,00
			dokumentace bude požadovaná v počtu dle podmínek SOD a ZOP Cena za zpracování DSPS (dokumentace skutečného provedení stavby) SO 251 Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi				
7	02960		OSTATNÍ POŽADAVKY - ODBORNÝ DOZOR	KPL	1,000	0,00	0,00
			"Práce geotechnika na stavbě při zakládání mostního objektu. Vyhodnocení souladu s DSP, PDPS a RDS. Geotechnický průzkum na stavbě při zakládání objektu dle TKP, ČSN a PD - kompletní práce dodavatele včetně vyhodnocení, zápisů, zpráv atp." Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovaným dozorem				
0			Všeobecné konstrukce a práce				0,00

1 Zemní práce

8	12110	SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY	M3	4,900	0,00	0,00
		Plochy odečteny z grafického systému AutoCAD.				
		Tloušťky humózních vrstev ve svazích odhadnuty.				
		Svah v místě zárubní zdi - 0,1*49,0=4,900 [A]				
		Technická specifikace: položka zahrnuje sejmutí ornice bez ohledu na tloušťku vrstvy a její vodorovnou dopravu				
		nezahrnuje uložení na trvalou skládku				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	1376-16-2-01	III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_Město Náchod_neoceněný
Objekt:	SO 251	Zárubní zeď zastávka Buček
Rozpočet:	SO 251	Zárubní zeď zastávka Buček

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
9	12573		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I	M3	8,390	0,00	0,00
			Vytěžení zeminy z deponie stavby. Čerpání položky bude dle skutečného množství provedených prací na základě zápisu ve stavebním deníku a schválení TDI. celkem pro položku 17411 - 3,51m3=3,510 [A] celkem pro položku 18220 - 4,88m3=4,880 [B] Celkem: A+B=8,390 [C]				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - 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 štetových 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.) položka nezahrnuje: - práce spojené s otvirkou zemníku				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1376-16-2-O1 III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_Město Náchod_neoceněný
Objekt: SO 251 Zárubní zeď zastávka Buček
Rozpočet: SO 251 Zárubní zeď zastávka Buček

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>Rozměry odečteny z grafického systému AutoCAD.</p> <p>Třída těžitelnosti na základě IG průzkumu.Třída těžitelnosti I dle ČSN 73 6133 se předpokládá ve svrchních kvartérních vrstvách, zvětralých skalních horninách R6 a R5. Dále se předpokládají vrstvy R4 s třídou těžitelnosti II. Skladba jednotlivých tříd těžitelnosti je v tomto stupni odhadnuta.</p> <p>Čerpání položky bude dle skutečného množství provedených prací (zejména posouzení tříd těžitelnosti) na základě zápisu ve stavebním deníku a schválení TDI.</p> <p>Včetně odvozu na deponii v režii zhotovitele nebo trvalou skládku do dodavatelem určené vzdálenosti dle vhodnosti materiálu pro další použití na stavbě.</p> <p>Výkop pro zárubní zeď - 50%(0,5)*0,5*dĺ.14,5*hl.1,2*š.1,8=7,830 [A]</p> <p>Výkop pro palisády - 50%(0,5)*dĺ.4,5*hl.0,8*š.0,6=1,080 [B]</p> <p>Výkop pro případnou sanaci podloží pod gabionovou zdí - 50%(0,5)*hl.0,3*š.2,4*dĺ.13,0=4,680 [C]</p> <p>Celkem: A+B+C=13,590 [D]</p> <p>Technická specifikace: 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- 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 štetových 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	13183		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ II	M3	13,590	0,00	0,00
----	-------	--	----------------------------------	----	--------	------	------

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

1376-16-2-O1 III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_Město Náchod_neoceněný

Objekt:

SO 251 Zárubní zeď zastávka Buček

Rozpočet:

SO 251 Zárubní zeď zastávka Buček

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>Včetně rozpojování speciálními rozpojovacími mechanizmy (rozrývače, skalní lžíce, kladiva).</p> <p>Rozměry odečteny z grafického systému AutoCAD.</p> <p>Třída těžitelnosti na základě IG průzkumu.Třída těžitelnosti I dle ČSN 73 6133 se předpokládá ve svrchních kvartérních vrstvách, zvětralých skalních horninách R6 a R5. Dále se předpokládají vrstvy R4 s třídou těžitelnosti II. Skladba jednotlivých tříd těžitelnosti je v tomto stupni odhadnuta.</p> <p>Čerpání položky bude dle skutečného množství provedených prací (zejména posouzení tříd těžitelnosti) na základě zápisu ve stavebním deníku a schválení TDI.</p> <p>Včetně odvozu na deponii v režii zhotovitele nebo trvalou skládku do dodavatelem určené vzdálenosti dle vhodnosti materiálu pro další použití na stavbě.</p> <p>Výkop pro zárubní zeď - 50%(0,5)*0,5*dĺ.14,5*hl.1,2*š.1,8=7,830 [A]</p> <p>Výkop pro palisády - 50%(0,5)*dĺ.4,5*hl.0,8*š.0,6=1,080 [B]</p> <p>Výkop pro případnou sanaci podloží pod gabionovou zdí - 50%(0,5)*hl.0,3*š.2,4*dĺ.13,0=4,680 [C]</p> <p>Celkem: A+B+C=13,590 [D]</p> <p>Technická specifikace: 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 štetových 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	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSPYŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	39,145	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1376-16-2-O1 III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_Město Náchod_neoceněný
Objekt: SO 251 Zárubní zeď zastávka Buček
Rozpočet: SO 251 Zárubní zeď zastávka Buček

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>Uložení na trvalé skládky nebo deponie stavby dle vhodnosti materiálu pro budoucí využití na stavbě.</p> <p>Nakypění zeminy při výkopových pracích není ve výpočtu kubatur zahrnuto. Zhotovitel musí tento fakt zahrnout do nabídkové ceny.</p> <p>příspěvek položky 12110 - celkem 4,90 m3=4,900 [A]</p> <p>příspěvek položky 13173 - celkem 13,59 m3=13,590 [B]</p> <p>příspěvek položky 13183 - celkem 13,59 m3=13,590 [C]</p> <p>příspěvek položky 26185 - celkem 3,14*0,30*0,30/4*100,0=7,065 [D]</p> <p>Celkem: A+B+C+D=39,145 [E]</p> <p>Technická specifikace: 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- ztižení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění- ztižení provádění ve ztižených podmínkách a stísněných prostorech- ztižené 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.)				
13	17411		<p>ZÁSYPIAM A RÝHZEMINOUSEZHUTNĚNÍM</p> <p>Rozměry odečteny z grafického systému AutoCAD.</p> <p>Uvažuje se použití materiálu vytěženého na stavbě uloženého na deponii v režii zhotovitele, zemina označená jako "Zásyp základu". Včetně dovozu z dočasné skládky (deponie) stavby.</p> <p>Zásyp před gabionovou zdí pod chodníkem - náhradní kvádr - š.0,9*hl.0,3*dl.13,0=3,510 [A]</p> <p>Technická specifikace: 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- ztižení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění- ztižení provádění vč. hutnění ve ztižených podmínkách a stísněných prostorech	M3	3,510	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1376-16-2-O1 III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_Město Náchod_neoceněný
Objekt: SO 251 Zárubní zeď zastávka Buček
Rozpočet: SO 251 Zárubní zeď zastávka Buček

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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.)				
14	18220		ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU Rozměry odečteny z grafického systému AutoCAD. Předpokládá se rozprostření vrstvy tloušťky 0,15m, dle množství sejmuté ornice v rámci položky 12110. Bude rozprostřena veškerá humózní vrstva v místě stavby sejmutá v rámci objektu SO 251. Svahy nad zárubní zdí - 0,15*1,3*25,0=4,875 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozprostření ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5	M3	4,875	0,00	0,00
15	18242		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU HYDROOSEVEM NA ORNICI celkem pol. 18220/tl. - 4,88/0,15=32,533 [A] Technická specifikace: Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, hydroosev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu	M2	32,533	0,00	0,00
16	18247		OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU celkem pol. 18242 - 32,50=32,500 [A] Technická specifikace: 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	32,500	0,00	0,00
1			Zemní práce				0,00
2			Základy				
17	22594		ZÁPOROVÉ PAŽENÍ Z KOVU TRVALÉ	T	3,370	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

1376-16-2-O1 III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_Město Náchod_neoceněný

Objekt:

SO 251 Zárubní zeď zastávka Buček

Rozpočet:

SO 251 Zárubní zeď zastávka Buček

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div><div></div><div><div>Celkem dle přesného návrhu v RDS dokumentaci dle požadavků zhotovitele, možný návrh je v rámci PDPS proveden ve výkresové části dokumentace. Jedná se o předpokládané maximální kubatury prací. Skutečné množství prací bude upřesněno dle přesného návrhu v RDS dokumentaci a schváleno AD a TDI. Čerpání položky bude dle skutečného množství provedených prací na základě zápisu ve stavebním deníku a schválení TDI. Kompletní konstrukce svislých zápor - osazení vč. betonu, betonáže kořene, uříznutí vrchních částí. Ocelové záporny HEB 140 z oceli S355 (33,7kg/bm) Pažení za zárubní zdi - 20*5,0*33,7*0,001=3,370 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku ocelových zápor, jejich osazení do připravených vrtů včetně zabetonování konců a obsypu, případně jejich zabíjení. Ocelová převážka se započítá do výsledné hmotnosti.</div></div></div>				
18	22595A		VÝDŘEVA ZÁPOROVÉHO PAŽENÍ TRVALÁ (PLOCHA)	M2	22,800	0,00	0,00
			<div><div></div><div><div>Celkem dle přesného návrhu v RDS dokumentaci dle požadavků zhotovitele, možný návrh je v rámci PDPS proveden ve výkresové části dokumentace. Jedná se o předpokládané maximální kubatury prací. Skutečné množství prací bude upřesněno dle přesného návrhu v RDS dokumentaci a schváleno AD a TDI. Čerpání položky bude dle skutečného množství provedených prací na základě zápisu ve stavebním deníku a schválení TDI. Pažení za zárubní zdi - 14,25*1,6=22,800 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení pažin bez ohledu na druh</div></div></div>				
19	26185		VRT PRO KOTV, INJEK, MIKROPIL NA POVR TRŘ III A IV D DO 300MM	M	100,000	0,00	0,00
			<div><div></div><div><div>Třída vrtatelnosti III-IV dle IG průzkumu pro vrtání horninami R4-R3 - fylity. Včetně zřízení a odstranění případné pilotážní plošiny. Včetně odvozu na zideponii v režii zhotovitele nebo trvalou skládku do dodavatelem určené vzdálenosti dle vhodnosti materiálu pro další použití na stavbě. Celkem dle přesného návrhu v RDS dokumentaci dle požadavků zhotovitele, možný návrh je v rámci PDPS proveden ve výkresové části dokumentace. Jedná se o předpokládané maximální kubatury prací. Skutečné množství prací bude upřesněno dle přesného návrhu v RDS dokumentaci a schváleno AD a TDI. Čerpání položky bude dle skutečného množství provedených prací na základě zápisu ve stavebním deníku a schválení TDI. Záporny pažení pro pažení za zárubní zdi - 20*5,0=100,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: přemístění, montáž a demontáž vrtných souprav svislou dopravu zeminy z vrtu vodorovnou dopravu zeminy bez uložení na skládku případně nutné pažení dočasné (včetně odpažení) i trvalé</div></div></div>				
20	28997a		OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOTEXTILIE A GEOMŘÍŽOVIN	M2	22,470	0,00	0,00
			<div><div></div><div><div>Separční geotextilie hm. min. 300 g/m2 Spodní koše - 1,0*(0,6+0,7+0,8+0,7+0,8+0,9+0,8+0,9+1,0)+1,1*(0,8+0,9+1,0)=10,170 [A] Horní koše - (0,5+0,5)*12,3=12,300 [B] Celkem: A+B=22,470 [C]</div></div></div>				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1376-16-2-O1 III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_Město Náchod_neoceněný
Objekt: SO 251 Zárubní zeď zastávka Buček
Rozpočet: SO 251 Zárubní zeď zastávka Buček

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>Technická specifikace: Položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodávku předepsané geotextilie nebo geomřížoviny - úpravu, očištění a ochranu podkladu - přichycení k podkladu, případně zatížení - úpravy spojů a zajištění okrajů - úpravy pro odvodnění - nutné přesahy - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu 				
21	28997b		<p>OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOTEXTILIE A GEOMŘÍŽOVIN</p> <p>Dočasná protierozní kokosová georochož s jejím přikotvením ke svahu. celkem pol. 18242 - 32,5=32,500 [A]</p> <p>Technická specifikace: Položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodávku předepsané geotextilie nebo geomřížoviny - úpravu, očištění a ochranu podkladu - přichycení k podkladu, případně zatížení - úpravy spojů a zajištění okrajů - úpravy pro odvodnění - nutné přesahy - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu 	M2	32,500	0,00	0,00
2		Základy					0,00

3		Svislé konstrukce					
22	3272C7		<p>ZDI OPĚR, ZÁRUB, NÁBŘEŽ Z GABIONŮ ČÁSTEČNĚ ROVNANÝCH, DRÁT O4,0MM, POVRCHOVÁ ÚPRAVA Zn + Al</p> <p>Gabionová zárubní zeď ze svařovaných sítí. Přesná specifikace v TZ. Spodní koše - 1,0*1,0*(0,6+0,7+0,8+0,7+0,8+0,9+0,8+0,9+1,0)+1,0*1,1*(0,8+0,9+1,0)=10,170 [A] Horní koše - 0,5*0,5*(12,3+0,45)=3,188 [B] Celkem: A+B=13,358 [C]</p> <p>Technická specifikace: - položka zahrnuje dodávku a osazení drátěných košů s výplní lomovým kamenem. - gabionové matrace se vykazují v pol.č.2722**.</p>	M3	13,358	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

1376-16-2-O1 III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_Město Náchod_neoceněný

Objekt:

SO 251 Zárubní zeď zastávka Buček

Rozpočet:

SO 251 Zárubní zeď zastávka Buček

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
3			Svislé konstrukce				0,00
4			Vodorovné konstrukce				
23	45157		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO Lože ze šterkopisku Čerpání této části položky bude dle skutečného množství provedených prací (zejména posouzení tříd těžitelnosti) na základě zápisu ve stavebním deníku a schválení TDI. Lože pod zárubní zdi - prům.hl.0,3*š.1,4*dl.13,0=5,460 [A] Případná sanace podloží pod gabionovou zdí - hl.0,3*š.2,4*dl.13,0=9,360 [B] Celkem: A+B=14,820 [C] Technická 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	14,820	0,00	0,00
24	45852		VÝPLŇ ZA OPĚRAMI A ZDMI Z KAMENIVA DRCENÉHO Rozměry odečteny z grafického systému AutoCAD. Materiál "zásyp za opěrou" dle ČSN 73 6244 na dané ID dle materiálu. Zásyp za horním gabionovým košem - dl.11,8*š.0,55*hl.0,25=1,623 [A] Zásyp za betonovými palisádami - dl.4,3*hl.1,0*š.1,5=6,450 [B] Celkem: A+B=8,073 [C] Technická 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	8,073	0,00	0,00
4			Vodorovné konstrukce				0,00
9			Ostatní konstrukce a práce				
25	91710		OBRUBY Z BETONOVÝCH PALISÁD palisády výšky 1,0m z betonu C30/37-XF4,XD3 do betonového lože C20/25nXF3 s opěrkou. Je vykázán objem palisád. Objem betonového lože s opěrkou není vykázán, ten je součástí položky. objem palisád - 1,0*0,2*4,5=0,900 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových palisád o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrkou.	M3	0,900	0,00	0,00

3.6.1.10

Datum: 11. 10. 2021

Čas: 10:24:04

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

1376-16-2-O1 III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_Město Náchod_neoceněný

Objekt:

SO 251 Zárubní zeď zastávka Buček

Rozpočet:

SO 251 Zárubní zeď zastávka Buček

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
26	935212		PŘÍKOPOVÉ ŽLABY Z BETON TVÁRNIC ŠÍŘ DO 600MM DO BETONU TL 100MM tvárnice z betonu C30/37-XF4,XC4 do betonového lože C25/30nXF3 žlab za zárubní zdí - 15,0=15,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a uložení příkopových tvárnic předepsaného rozměru a kvality - dodání a rozprostření lože z předepsaného materiálu v předepsané kvalitě a v předepsané tloušťce - veškerou manipulaci s materiálem, vnitrostaveništní i mimostaveništní dopravu - ukončení, patky, spárování - měří se v metrech běžných délky osy žlabu	M	15,000	0,00	0,00
9	Ostatní konstrukce a práce						0,00

Celkem:

0,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 1376-16-2-O1 III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_Město Náchod_neoceněný

Objekt: SO 252.2 Opěrná zeď Buček - část Město Náchod

Rozpočet: SO 252.2 Opěrná zeď Buček - část Město Náchod

Objednavatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Základní cena: 0,00 Kč

Cena celková: 0,00 Kč

DPH: 0,00 Kč

Cena s daní: 0,00 Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: 0,00 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

1376-16-2-O1 III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_Město Náchod_neoceněný

Objekt:

SO 252.2 Opěrná zeď Buček - část Město Náchod

Rozpočet:

SO 252.2 Opěrná zeď Buček - část Město Náchod

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
2		Základy					
1	21341		DRENÁŽNÍ VRSTVY Z PLASTBETONU (PLASTMALTY) <div> Drenážní vrstvy s plastbetonu a plastmalty Lože pro obrubníky dle TKP 18. lože pro silniční obrubníky - 0,08*(9,8+1,7+2,8)=1,144 [A] lože pro bezbariérové obrubníky - 0,080*15=1,200 [B] Celkem: A+B=2,344 [C] </div> <div> Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodávku předepsaného materiálu pro drenážní vrstvu, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - provedení drenážní vrstvy předepsaných rozměrů a předepsaného tvaru </div>	M3	2,344	0,00	0,00
2		Základy					0,00

3		Svislé konstrukce					
2	327325		ZDI OPĚRNÉ, ZÁRUBNÍ, NÁBŘEŽNÍ ZE ŽELEZOVÉHO BETONU DO C30/37 <div> beton C30/37-XC4, XF2, XD1 - C1 0,40; Dmax 22 - S4 konzola opětné zdi - ((0,22+0,35)/2*1,8+(0,35+0,32)/2*0,55)*24,4=17,013 [A] </div> <div> Technická 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 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 odskrůzacích 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, </div>	M3	17,013	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	1376-16-2-O1	III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_Město Náchod_neoceněný
Objekt:	SO 252.2	Opěrná zeď Buček - část Město Náchod
Rozpočet:	SO 252.2	Opěrná zeď Buček - část Město Náchod

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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	327365		VÝZTUŽ ZDÍ OPĚRNÝCH, ZÁRUBNÍCH, NÁBŘEŽNÍCH Z OCELI 10505, B500B předpoklad 0,180 t/m3 - výztuž dle návrhu v RDS dokumentaci celkem odhad - 0,180 t/m3*17,01m3=3,062 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje 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 antikorozi úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.	T	3,062	0,00	0,00
3		Svislé konstrukce					0,00
5		Komunikace					
4	56330		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI	M3	9.935	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

1376-16-2-O1 III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_Město Náchod_neoceněný

Objekt:

SO 252.2 Opěrná zeď Buček - část Město Náchod

Rozpočet:

SO 252.2 Opěrná zeď Buček - část Město Náchod

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div> <div> <div></div> <div></div> </div> <div> <div>Rozměry odečteny z grafického systému AutoCAD.</div> <div>Podkladní vrstva pod chodníky ze ŠDb.</div> <div>chodník na vyložené konzole - (0,24+0,30)/2*1,65*22,3=9,935 [A]</div> <div>Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti</div> <div>- rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</div> <div>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</div> <div>- nezahrnuje postřiky, nátěry</div> </div> </div>				
5	582611		<div> <div> <div>KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH TL 60MM DO LOŽE</div> <div>Z KAM</div> </div> <div> <div> <div></div> <div></div> </div> <div> <div>Rozměry odečteny z grafického systému AutoCAD.</div> <div>část před přechodem - 5,7=5,700 [A]</div> <div>část podél přechodu - 4,0*1,25=5,000 [B]</div> <div>část podél nástupní hrany - 2,0*1,65+(0,8+9,4)*1,35=17,070 [C]</div> <div>část za nástupní hranou - 4,4=4,400 [D]</div> <div>Celkem: A+B+C+D=32,170 [E]</div> <div>Technická specifikace: - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň</div> <div>spar</div> <div>- očištění podkladu</div> <div>- uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar</div> <div>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</div> <div>- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak</div> <div>- nezahrnuje postřiky, nátěry</div> <div>- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</div> </div> </div> </div>	M2	32,170	0,00	0,00
6	582614		<div> <div> <div>KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM BAREV TL 60MM DO LOŽE</div> <div>Z KAM</div> </div> <div> <div> <div></div> <div></div> </div> <div> <div>kontrastní pás na nástupní hraně - 0,3*11,0=3,300 [A]</div> <div>Technická specifikace: - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň</div> <div>spar</div> <div>- očištění podkladu</div> <div>- uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar</div> </div> </div> </div>	M2	3,300	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

1376-16-2-O1 III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_Město Náchod_neoceněný

Objekt:

SO 252.2 Opěrná zeď Buček - část Město Náchod

Rozpočet:

SO 252.2 Opěrná zeď Buček - část Město Náchod

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanovi-li zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
7	58261A		KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM BAREV RELIÉF TL 60MM DO LOŽE Z KAM Rozměry odečteny z grafického systému AutoCAD. signální pás - 0,8*1,35=1,080 [A] varovný pás - 0,4*4,0=1,600 [B] Celkem: A+B=2,680 [C] Technická specifikace: - 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., nestanovi-li zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	2,680	0,00	0,00
5		Komunikace					0,00
7		Přidružená stavební výroba					
8	711112		IZOLACE BĚŽNÝCH KONSTRUKCÍ PROTI ZEMNÍ VLNKOSTI ASFALTOVÝMI PÁSY povrch vykonzolované části s přetažením na římsu - 2,1*24,4=51,240 [A] svislá část vykonzolované části - 0,32*31,47=10,070 [B] dilatační spáry - 3*(0,5+0,3)*2,2=5,280 [C] Celkem: A+B+C=66,590 [D] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání předepsaného izolačního materiálu	M2	66,590	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	1376-16-2-01	III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_Město Náchod_neoceněný
Objekt:	SO 252.2	Opěrná zeď Buček - část Město Náchod
Rozpočet:	SO 252.2	Opěrná zeď Buček - část Město Náchod

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div>- očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení</div> <div>- zřízení izolace jako kompletního povlaku, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu</div> <div>- zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů</div> <div>- úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obručníků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod.</div> <div>- zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak</div> <div>- ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce</div> <div>- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace</div> <div>- provedení požadovaných zkoušek</div> <div>- nezahrnuje ochranné vrstvy, např. geotextilii</div>				
9	711502		<div>OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU ASFALTOVÝMI PÁSY</div> <div>Ochrana izolacea sfaltovými pásy s Al-vložkou</div> <div>povrch vykonzolované části s přetažením na římsu a svislou plochu - 2,2*24,4=53,680 [A]</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje:</div> <div>- dodání předepsaného ochranného materiálu</div> <div>- zřízení ochrany izolace</div>	M2	53,680	0,00	0,00
10	711509		<div>OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU TEXTILÍ</div> <div>povrch vykonzolované části s přetažením na římsu - 2,1*24,4=51,240 [A]</div> <div>svislá část vykonzolované části - 0,32*31,47=10,070 [B]</div> <div>Celkem: A+B=61,310 [C]</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje:</div> <div>- dodání předepsaného ochranného materiálu</div> <div>- zřízení ochrany izolace</div>	M2	61,310	0,00	0,00
7			Přidružená stavební výroba				0,00

9 Ostatní konstrukce a práce

11	917224	SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM	M	13,300	0,00	0,00
<p>betonové obrubníky šířky 150 mm z betonu C35/45-XF4,XC4 do lože z drenážního polymerbetonu dle TKP 18</p> <p>Lože vykázáno v samostatné položce 21341.</p> <p>obrubníky celkem - 9,8+1,7+1,8=13,300 [A]</p>						

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1376-16-2-O1 III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_Město Náchod_neoceněný
Objekt: SO 252.2 Opěrná zeď Buček - část Město Náchod
Rozpočet: SO 252.2 Opěrná zeď Buček - část Město Náchod

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.				
12	91725		NÁSTUPIŠTNÍ OBRUBNÍKY BETONOVÉ celkem betonové nástupištní bezbariérové obrubníky z betonu C35/45-XF4,XC4 do lože z drenážního polymerbetonu dle TKP 18 Lože vykázáno v samostatné položce 21341. obrubníky celkem - 16,0=16,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.	M	16,000	0,00	0,00
9			Ostatní konstrukce a práce				0,00

Celkem: 0,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 1376-16-2-O1 III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_Město Náchod_neoceněný

Objekt: SO 253 Zárubní zeď km 0,8275 – 0,8363

Rozpočet: SO 253 Zárubní zeď km 0,8275 – 0,8363

Objednavatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Základní cena: 0,00 Kč

Cena celková: 0,00 Kč

DPH: 0,00 Kč

Cena s daní: 0,00 Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: 0,00 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

1376-16-2-O1 III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_Město Náchod_neoceněný

Objekt:

SO 253 Zárubní zeď km 0,8275 – 0,8363

Rozpočet:

SO 253 Zárubní zeď km 0,8275 – 0,8363

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	015111		POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - I. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI celkem položka 13173 - 9,51m3*1,8t/m3=17,118 [A] Technická 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 vytríděného v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.	T	17,118	0,00	0,00
2	015112		POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - II. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI celkem položka 13273 - 9,51m3*1,9t/m3=18,069 [A] celkem položka 26185 - 75,0*3,14*0,3*0,3/4*1,9t/m3=10,068 [B] Celkem: A+B=28,137 [C] Technická 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 vytríděného v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.	T	28,137	0,00	0,00
3	02730		POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ Zahrnuje náklady na veškeré zajištění stávajících inženýrských sítí. V prostoru objektu SO 253 se nachází stávající nadzemní sdělovacího vedení CETIN. Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními	KPL	1,000	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	1376-16-2-01	III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_Město Náchod_neoceněný
Objekt:	SO 253	Zárubní zeď km 0,8275 – 0,8363
Rozpočet:	SO 253	Zárubní zeď km 0,8275 – 0,8363

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
4	02910		OSTATNÍ POŽADAVKY - ZEMĚMĚŘIČSKÁ MĚŘENÍ	KPL	1,000	0,00	0,00
			Soubor geodetických prací nutných pro vytyčení objektu a pro sledování odchylek vytyčovaných bodů dle TKP 1. Včetně zřízení primární vytyčovací sítě dle TKP 1 pro sledování mostu během výstavby dle TKP 1. Celkem soubor prací dle SOD a ZOP akce v daném rozsahu, počtu. Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi, - pro stanovení orientační investorské ceny určete jednotkovou cenu jako 1% odhadované ceny stavby				
5	02943		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ RDS	KPL	1,000	0,00	0,00
			dokumentace bude požadovaná v počtu dle podmínek SOD a ZOP cena za vypracování - RDS (realizační dokumentace stavby) objektu SO 253 Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi				
6	02944		OSTAT POŽADAVKY - DOKUMENTACE SKUTEČ PROVEDENÍ V DIGIT FORMĚ	KPL	1,000	0,00	0,00
			dokumentace bude požadovaná v počtu dle podmínek SOD a ZOP Cena za zpracování DSPS (dokumentace skutečného provedení stavby) SO 253 Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi				
7	02960		OSTATNÍ POŽADAVKY - ODBORNÝ DOZOR	KPL	1,000	0,00	0,00
			"Práce geotechnika na stavbě při zakládání mostního objektu. Vyhodnocení souladu s DSP, PDPS a RDS. Geotechnický průzkum na stavbě při zakládání objektu dle TKP, ČSN a PD - kompletní práce dodavatele včetně vyhodnocení, zápisů, zpráv atp." Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovaným dozorem				
0			Všeobecné konstrukce a práce				0,00

1 Zemní práce

8	12110	SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY	M3	4,200	0,00	0,00
		Plochy odečteny z grafického systému AutoCAD.				
		Tloušťky humózních vrstev ve svazích odhadnuty.				
		Svah v místě zárubní zdi - 0,1*42,0=4,200 [A]				
Technická specifikace:		položka zahrnuje sejmutí ornice bez ohledu na tloušťku vrstvy a její vodorovnou dopravu				
		nezahrnuje uložení na trvalou skládku				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

1376-16-2-O1 III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_Město Náchod_neoceněný

Objekt:

SO 253 Zárubní zeď km 0,8275 – 0,8363

Rozpočet:

SO 253 Zárubní zeď km 0,8275 – 0,8363

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
9	12573		<div>VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I</div> <div> <div> <div>Vytěžení zeminy z deponie stavby.</div> <div>Čerpání položky bude dle skutečného množství provedených prací na základě zápisu ve stavebním deníku a schválení TDI.</div> <div>celkem pro položku 17411 - 1,71m3=1,710 [A]</div> <div>celkem pro položku 18220 - 4,19m3=4,190 [B]</div> <div>Celkem: A+B=5,900 [C]</div> </div> <div> <div>Technická specifikace:</div> <div> <div>položka zahrnuje:</div> <div> <div>- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem</div> <div>- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené</div> <div>- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</div> <div>- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</div> <div>- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.</div> <div>- příplatek za lepivost</div> <div>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)</div> <div>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)</div> <div>- potřebné snížení hladiny podzemní vody</div> <div>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</div> <div>- vytahování a nošení výkopku</div> <div>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek</div> <div>- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn)</div> <div>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</div> <div>- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě</div> <div>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti</div> <div>- třídění výkopku</div> <div>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</div> </div> <div> <div>položka nezahrnuje:</div> <div> <div>- práce spojené s otvirkou zemníku</div> </div> </div> </div> </div> </div>	M3	5,900	0,00	0,00
10	13173		<div>HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I</div>	M3	9,510	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	1376-16-2-O1	III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_Město Náchod_neoceněný
Objekt:	SO 253	Zárubní zeď km 0,8275 – 0,8363
Rozpočet:	SO 253	Zárubní zeď km 0,8275 – 0,8363

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>Rozměry odečteny z grafického systému AutoCAD.</p> <p>Třída těžitelnosti na základě IG průzkumu. Třída těžitelnosti I dle ČSN 73 6133 se předpokládá ve svrchních kvartérních vrstvách, zvětralých skalních horninách R6 a R5. Dále se předpokládají vrstvy R4 s třídou těžitelnosti II. Skladba jednotlivých tříd těžitelnosti je v tomto stupni odhadnuta.</p> <p>Čerpání položky bude dle skutečného množství provedených prací (zejména posouzení tříd těžitelnosti) na základě zápisu ve stavebním deníku a schválení TDI.</p> <p>Včetně odvozu na deponii v režii zhotovitele nebo trvalou skládku do dodavatelem určené vzdálenosti dle vhodnosti materiálu pro další použití na stavbě.</p> <p>Výkop pro zárubní zeď - 50%(0,5)*0,5*dĺ.9,8*hĺ.1,4*š.1,9=6,517 [A]</p> <p>Výkop pro případnou sanaci podloží pod gabionovou zdí - 50%(0,5)*hĺ.0,3*š.2,1*dĺ.9,5=2,993 [B]</p> <p>Celkem: A+B=9,510 [C]</p> <p>Technická specifikace: 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 stisněných 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- 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	13183		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ II	M3	9,510	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	1376-16-2-O1	III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_Město Náchod_neoceněný
Objekt:	SO 253	Zárubní zeď km 0,8275 – 0,8363
Rozpočet:	SO 253	Zárubní zeď km 0,8275 – 0,8363

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>Včetně rozpojování speciálními rozpojovacími mechanizmy (rozrývače, skalní lžíce, kladiva).</p> <p>Rozměry odečteny z grafického systému AutoCAD.</p> <p>Třída těžitelnosti na základě IG průzkumu. Třída těžitelnosti I dle ČSN 73 6133 se předpokládá ve svrchních kvartérních vrstvách, zvětralých skalních horninách R6 a R5. Dále se předpokládají vrstvy R4 s třídou těžitelnosti II. Skladba jednotlivých tříd těžitelnosti je v tomto stupni odhadnuta.</p> <p>Čerpání položky bude dle skutečného množství provedených prací (zejména posouzení tříd těžitelnosti) na základě zápisu ve stavebním deníku a schválení TDI.</p> <p>Včetně odvozu na deponii v režii zhotovitele nebo trvalou skládku do dodavatelem určené vzdálenosti dle vhodnosti materiálu pro další použití na stavbě.</p> <p>Výkop pro zárubní zeď - 50%((0,5)*0,5*d1.9,8*h1.1,4*§.1,9=6,517 [A]</p> <p>Výkop pro případnou sanaci podloží pod gabionovou zdí - 50%((0,5)*h1.0,3*§.2,1*d1.9,5=2,993 [B]</p> <p>Celkem: A+B=9,510 [C]</p> <p>Technická specifikace: 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- svažování 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 štetových 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	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	28,519	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	1376-16-2-O1	III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_Město Náchod_neoceněný
Objekt:	SO 253	Zárubní zeď km 0,8275 – 0,8363
Rozpočet:	SO 253	Zárubní zeď km 0,8275 – 0,8363

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>Uložení na trvalé skládky nebo deponie stavby dle vhodnosti materiálu pro budoucí využití na stavbě.</p> <p>Nakypření zeminy při výkopových pracích není ve výpočtu kubatur zahrnuto. Zhotovitel musí tento fakt zahrnout do nabídkové ceny.</p> <p>příspěvek položky 12110 - celkem 4,20 m3=4,200 [A]</p> <p>příspěvek položky 13173 - celkem 9,51 m3=9,510 [B]</p> <p>příspěvek položky 13183 - celkem 9,51 m3=9,510 [C]</p> <p>příspěvek položky 26185 - celkem 3,14*0,30*0,30/4*75,0=5,299 [D]</p> <p>Celkem: A+B+C+D=28,519 [E]</p> <p>Technická specifikace: 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.)				
13	17411		<p>ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM</p> <p>Rozměry odečteny z grafického systému AutoCAD.</p> <p>Uvažuje se použití materiálu vytěženého na stavbě uloženého na deponii v režii zhotovitele, zemina označená jako "Zásyp základu". Včetně dovozu z dočasné skládky (deponie) stavby.</p> <p>Zásyp před gabionovou zdí pod chodníkem - náhradní kvádr - š.0,6*hl.0,3*dí.9,5=1,710 [A]</p> <p>Technická specifikace: 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	M3	1,710	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	1376-16-2-O1	III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_Město Náchod_neoceněný
Objekt:	SO 253	Zárubní zeď km 0,8275 – 0,8363
Rozpočet:	SO 253	Zárubní zeď km 0,8275 – 0,8363

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálů - 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.)				
14	18220		ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU Rozměry odečteny z grafického systému AutoCAD. Předpokládá se rozprostření vrstvy tloušťky 0,15m, dle množství sejmuté ornice v rámci položky 12110. Bude rozprostřena veškerá humózní vrstva v místě stavby sejmutá v rámci objektu SO 252. Svahy nad zárubní zdí - 0,15*1,3*21,5=4,193 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozprostření ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5	M3	4,193	0,00	0,00
15	18242		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU HYDROOSEVEM NA ORNICI celkem pol. 18220/tl. - 4,19/0,15=27,933 [A] Technická specifikace: Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, hydroosev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu	M2	27,933	0,00	0,00
16	18247		OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU celkem pol. 18242 - 27,95=27,950 [A] Technická specifikace: 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	27,950	0,00	0,00
1			Zemní práce				0,00
2			Základy				
17	22594		ZÁPOROVÉ PAŽENÍ Z KOVU TRVALÉ	T	2,528	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

1376-16-2-O1 III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_Město Náchod_neoceněný

Objekt:

SO 253 Zárubní zeď km 0,8275 – 0,8363

Rozpočet:

SO 253 Zárubní zeď km 0,8275 – 0,8363

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>Celkem dle přesného návrhu v RDS dokumentaci dle požadavků zhotovitele, možný návrh je v rámci PDPS proveden ve výkresové části dokumentace.</p> <p>Jedná se o předpokládané maximální kubatury prací. Skutečné množství prací bude upřesněno dle přesného návrhu v RDS dokumentaci a schváleno AD a TDI. Čerpání položky bude dle skutečného množství provedených prací na základě zápisu ve stavebním deníku a schválení TDI.</p> <p>Kompletní konstrukce svislých zápor - osazení vč. betonu, betonáže kořene, uříznutí vrchních částí.</p> <p>Ocelové záporny HEB 140 z oceli S355 (33,7kg/bm)</p> <p>Pažení za zárubní zdi - 15*5,0*33,7*0,001=2,528 [A]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku ocelových zápor, jejich osazení do připravených vrtů včetně zabetonování konců a obsypu, případně jejich zabíjení. Ocelová převážka se započítá do výsledné hmotnosti.</p>				
18	22595A		VÝDŘEVA ZÁPOROVÉHO PAŽENÍ TRVALÁ (PLOCHA)	M2	18,900	0,00	0,00
			<p>Celkem dle přesného návrhu v RDS dokumentaci dle požadavků zhotovitele, možný návrh je v rámci PDPS proveden ve výkresové části dokumentace.</p> <p>Jedná se o předpokládané maximální kubatury prací. Skutečné množství prací bude upřesněno dle přesného návrhu v RDS dokumentaci a schváleno AD a TDI. Čerpání položky bude dle skutečného množství provedených prací na základě zápisu ve stavebním deníku a schválení TDI.</p> <p>Pažení za zárubní zdi - 10,5*1,8=18,900 [A]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení pažin bez ohledu na druh</p>				
19	26185		VRT PRO KOTV, INJEK, MIKROPIL NA POVR TRŘ III A IV D DO 300MM	M	75,000	0,00	0,00
			<p>Třída vrtatelnosti III-IV dle IG průzkumu pro vrtání horninami R4-R3 - fylity.</p> <p>Včetně zřízení a odstranění případné pilotážní plošiny.</p> <p>Včetně odvozu na zideponii v režii zhotovitele nebo trvalou skládku do dodavatelem určené vzdálenosti dle vhodnosti materiálu pro další použití na stavbě.</p> <p>Celkem dle přesného návrhu v RDS dokumentaci dle požadavků zhotovitele, možný návrh je v rámci PDPS proveden ve výkresové části dokumentace.</p> <p>Jedná se o předpokládané maximální kubatury prací. Skutečné množství prací bude upřesněno dle přesného návrhu v RDS dokumentaci a schváleno AD a TDI. Čerpání položky bude dle skutečného množství provedených prací na základě zápisu ve stavebním deníku a schválení TDI.</p> <p>Záporny pažení pro pažení za zárubní zdi - 15*5,0=75,000 [A]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje: přemístění, montáž a demontáž vrtných souprav svislou dopravu zeminy z vrtu vodorovnou dopravu zeminy bez uložení na skládku případně nutné pažení dočasné (včetně odpažení) i trvalé</p>				
20	28997a		OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOTEXTILIE A GEOMŘÍŽOVIN	M2	16,640	0,00	0,00
			<p>Separční geotextilie hm. min. 300 g/m2</p> <p>Spodní koše - 1,0*(0,9+1,0+1,0+0,9+0,9+1,0+0,7)+0,9*(0,8+0,8)=7,840 [A]</p> <p>Horní koše - (0,5+0,5)*8,8=8,800 [B]</p> <p>Celkem: A+B=16,640 [C]</p>				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1376-16-2-O1 III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_Město Náchod_neoceněný
Objekt: SO 253 Zárubní zeď km 0,8275 – 0,8363
Rozpočet: SO 253 Zárubní zeď km 0,8275 – 0,8363

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodávku předepsané geotextilie nebo geomřížoviny - úpravu, očištění a ochranu podkladu - přichycení k podkladu, případně zatížení - úpravy spojů a zajištění okrajů - úpravy pro odvodnění - nutné přesahy - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu				
21	28997b		OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOTEXTILIE A GEOMŘÍŽOVIN Dočasná protierozní kokosová georohož s jejím přikotvením ke svahu. celkem pol. 18242 - 27,95=27,950 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodávku předepsané geotextilie nebo geomřížoviny - úpravu, očištění a ochranu podkladu - přichycení k podkladu, případně zatížení - úpravy spojů a zajištění okrajů - úpravy pro odvodnění - nutné přesahy - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu	M2	27,950	0,00	0,00
2		Základy					0,00

3		Svislé konstrukce					
22	3272C7		ZDI OPĚR, ZÁRUB, NÁBŘEŽ Z GABIONŮ ČÁSTEČNĚ ROVNANÝCH, DRÁT O4,0MM, POVRCHOVÁ ÚPRAVA Zn + Al Gabionová zárubní zeď ze svařovaných sítí. Přesná specifikace v TZ. Spodní koše - 1,0*1,0*(0,9+1,0+1,0+0,9+0,9+1,0+0,7)+1,0*0,9*(0,8+0,8)=7,840 [A] Horní koše - 0,5*0,5*(8,8+0,45)=2,313 [B] Celkem: A+B=10,153 [C] Technická specifikace: - položka zahrnuje dodávku a osazení drátěných košů s výplní lomovým kamenem. - gabionové matrace se vykazují v pol.č.2722**.	M3	10,153	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1376-16-2-O1 III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_Město Náchod_neoceněný
Objekt: SO 253 Zárubní zeď km 0,8275 – 0,8363
Rozpočet: SO 253 Zárubní zeď km 0,8275 – 0,8363

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
3			Svislé konstrukce				0,00
4			Vodorovné konstrukce				
23	45157		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO Lože ze štěrkopísku Čerpání této části položky bude dle skutečného množství provedených prací (zejména posouzení tříd těžitelnosti) na základě zápisu ve stavebním deníku a schválení TDI. Lože pod zárubní zdi - prům.hl.0,3*š.1,4*dl.9,8=4,116 [A] Případná sanace podloží pod gabionovou zdí - hl.0,3*š.2,0*dl.9,5=5,700 [B] Celkem: A+B=9,816 [C] Technická 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	9,816	0,00	0,00
24	45852		VÝPLŇ ZA OPĚRAMI A ZDMI Z KAMENIVA DRCENÉHO Rozměry odečteny z grafického systému AutoCAD. Materiál "zásyp za opěrou" dle ČSN 73 6244 na dané ID dle materiálu. Zásyp za horním gabionovým košem - dl.8,3*š.0,55*hl.0,25=1,141 [A] Technická 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	1,141	0,00	0,00
4			Vodorovné konstrukce				0,00

9			Ostatní konstrukce a práce				
25	935212		PŘÍKOPOVÉ ŽLABY Z BETON TVÁRNIC ŠÍŘ DO 600MM DO BETONU TL 100MM tvárnice z betonu C30/37-XF4,XC4 do betonového lože C25/30nXF3 žlab za zárubní zdi - 12,0=12,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a uložení příkopových tvárnic předepsaného rozměru a kvality - dodání a rozprostření lože z předepsaného materiálu v předepsané kvalitě a v předepsané tloušťce - veškerou manipulaci s materiálem, vnitrostaveništní i mimostaveništní dopravu - ukončení, patky, spárování	M	12,000	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	1376-16-2-01	III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_Město Náchod_neoceněný
Objekt:	SO 253	Zárubní zeď km 0,8275 – 0,8363
Rozpočet:	SO 253	Zárubní zeď km 0,8275 – 0,8363

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- měří se v metrech běžných délky osy žlabu				
9		Ostatní konstrukce a práce					0,00

Celkem:	0,00
----------------	-------------

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 1376-16-2-O1 III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_Město Náchod_neoceněný

Objekt: SO 254 Zárubní zeď km 1,4895 – 1,5640

Rozpočet: SO 254 Zárubní zeď km 1,4895 – 1,5640

Objednavatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Základní cena: 0,00 Kč

Cena celková: 0,00 Kč

DPH: 0,00 Kč

Cena s daní: 0,00 Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: 0,00 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

1376-16-2-O1 III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_Město Náchod_neoceněný

Objekt:

SO 254 Zárubní zeď km 1,4895 – 1,5640

Rozpočet:

SO 254 Zárubní zeď km 1,4895 – 1,5640

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	015111		<div>POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05</div> <div>04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - I. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI</div> <div>celkem položka 13173 - 85,89m3*1,8t/m3=154,602 [A]</div> <div>celkem položka 13273 - 6,72m3*1,8t/m3=12,096 [B]</div> <div>Celkem: A+B=166,698 [C]</div> <div>Technická specifikace: 1. Položka obsahuje:</div> <div>– veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu</div> <div>2. Položka neobsahuje:</div> <div>– náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů</div> <div>3. Způsob měření:</div> <div>Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytríděného v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.</div>	T	166,698	0,00	0,00
2	015112		<div>POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05</div> <div>04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - II. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI</div> <div>celkem položka 13183 - 85,89m3*1,9t/m3=163,191 [A]</div> <div>celkem položka 13283 - 6,72m3*1,9t/m3=12,768 [B]</div> <div>celkem položka 26185 - 530,0*3,14*0,3*0,3/4*1,9t/m3=71,145 [C]</div> <div>Celkem: A+B+C=247,104 [D]</div> <div>Technická specifikace: 1. Položka obsahuje:</div> <div>– veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu</div> <div>2. Položka neobsahuje:</div> <div>– náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů</div> <div>3. Způsob měření:</div> <div>Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytríděného v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.</div>	T	247,104	0,00	0,00
3	02730		<div>POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ</div> <div>Zahrnuje náklady na veškeré zajištění stávajících inženýrských sítí. V prostoru objektu SO 254 se nachází stávající nadzemní sdělovacího vedení CETIN.</div>	KPL	1,000	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	1376-16-2-01	III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_Město Náchod_neoceněný
Objekt:	SO 254	Zárubní zeď km 1,4895 – 1,5640
Rozpočet:	SO 254	Zárubní zeď km 1,4895 – 1,5640

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními				
4	02910		OSTATNÍ POŽADAVKY - ZEMĚMĚŘIČSKÁ MĚŘENÍ	KPL	1,000	0,00	0,00
			Soubor geodetických prací nutných pro vytyčení objektu a pro sledování odchylek vytyčovaných bodů dle TKP 1. Včetně zřízení primární vytyčovací sítě dle TKP 1 pro sledování mostu během výstavby dle TKP 1. Celkem soubor prací dle SOD a ZOP akce v daném rozsahu, počtu.				
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi, - pro stanovení orientační investorské ceny určete jednotkovou cenu jako 1% odhadované ceny stavby				
5	02943		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ RDS	KPL	1,000	0,00	0,00
			dokumentace bude požadovaná v počtu dle podmínek SOD a ZOP cena za vypracování - RDS (realizační dokumentace stavby) objektu SO 254				
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi				
6	02944		OSTAT POŽADAVKY - DOKUMENTACE SKUTEČ PROVEDENÍ V DIGIT FORMĚ	KPL	1,000	0,00	0,00
			dokumentace bude požadovaná v počtu dle podmínek SOD a ZOP Cena za zpracování DSPS (dokumentace skutečného provedení stavby) SO 254				
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi				
7	02960		OSTATNÍ POŽADAVKY - ODBORNÝ DOZOR	KPL	1,000	0,00	0,00
			"Práce geotechnika na stavbě při zakládání mostního objektu. Vyhodnocení souladu s DSP, PDPS a RDS. Geotechnický průzkum na stavbě při zakládání objektu dle TKP, ČSN a PD - kompletní práce dodavatele včetně vyhodnocení, zápisů, zpráv atp."				
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovaným dozorem				
0			Všeobecné konstrukce a práce				0,00

1 Zemní práce

8	12110	SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY	M3	24,800	0,00	0,00
		Plochy odečteny z grafického systému AutoCAD.				
		Tloušťky humózních vrstev ve svazích odhadnuty.				
		Svah v místě zárubní zdi - $0,1 \cdot 248,0 = 24,800$ [A]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1376-16-2-O1 III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_Město Náchod_neoceněný
Objekt: SO 254 Zárubní zeď km 1,4895 – 1,5640
Rozpočet: SO 254 Zárubní zeď km 1,4895 – 1,5640

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		Technická specifikace:	položka zahrnuje sejmutí ornice bez ohledu na tloušťku vrstvy a její vodorovnou dopravu nezahrnuje uložení na trvalou skládku				
9	12573		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I Vytěžení zeminy z deponie stavby. Čerpání položky bude dle skutečného množství provedených prací na základě zápisu ve stavebním deníku a schválení TDI. celkem pro položku 17411 - 13,18m3=13,180 [A] celkem pro položku 18220 - 24,80m3=24,800 [B] Celkem: A+B=37,980 [C]	M3	37,980	0,00	0,00
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - 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.) položka nezahrnuje: - práce spojené s otvirkou zemníku				
10	13173		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I	M3	85,890	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	1376-16-2-01	III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_Město Náchod_neoceněný
Objekt:	SO 254	Zárubní zeď km 1,4895 – 1,5640
Rozpočet:	SO 254	Zárubní zeď km 1,4895 – 1,5640

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>Rozměry odečteny z grafického systému AutoCAD.</p> <p>Třída těžitelnosti na základě IG průzkumu.Třída těžitelnosti I dle ČSN 73 6133 se předpokládá ve svrchních kvartérních vrstvách, zvětralých skalních horninách R6 a R5. Dále se předpokládají vrstvy R4 s třídou těžitelnosti II. Skladba jednotlivých tříd těžitelnosti je v tomto stupni odhadnuta.</p> <p>Čerpání položky bude dle skutečného množství provedených prací (zejména posouzení tříd těžitelnosti) na základě zápisu ve stavebním deníku a schválení TDI.</p> <p>Včetně odvozu na deponii v režii zhotovitele nebo trvalou skládku do dodavatelem určené vzdálenosti dle vhodnosti materiálu pro další použití na stavbě.</p> <p>Výkop pro zárubní zeď - $50\%(0,5)*0,5*\text{dl.}74,2*\text{hl.}1,7*\text{š.}1,8=56,763$ [A]</p> <p>Výkop pro případnou sanaci podloží pod gabionovou zdí - $50\%(0,5)*\text{hl.}0,3*\text{š.}2,1*\text{dl.}72,8=22,932$ [B]</p> <p>Zvýšený výkop kolem uličních vupstí - $50\%(0,5)*3*(\text{hl.}0,5*\text{š.}1,0*\text{dl.}1,0+\text{hl.}2,2*\text{š.}0,75*\text{dl.}2,2)=6,195$ [C]</p> <p>Celkem: A+B+C=85,890 [D]</p> <p>Technická specifikace: 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 rozeprání 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	13183		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ II	M3	85.890	0.00	0.00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	1376-16-2-01	III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_Město Náchod_neoceněný
Objekt:	SO 254	Zárubní zeď km 1,4895 – 1,5640
Rozpočet:	SO 254	Zárubní zeď km 1,4895 – 1,5640

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>Včetně rozpojování speciálními rozpojovacími mechanismy (rozrývače, skalní lžíce, kladiva).</p> <p>Rozměry odečteny z grafického systému AutoCAD.</p> <p>Třída těžitelnosti na základě IG průzkumu. Třída těžitelnosti I dle ČSN 73 6133 se předpokládá ve svrchních kvartérních vrstvách, zvětralých skalních horninách R6 a R5. Dále se předpokládají vrstvy R4 s třídou těžitelnosti II. Skladba jednotlivých tříd těžitelnosti je v tomto stupni odhadnuta.</p> <p>Čerpání položky bude dle skutečného množství provedených prací (zejména posouzení tříd těžitelnosti) na základě zápisu ve stavebním deníku a schválení TDI.</p> <p>Včetně odvozu na deponii v režii zhotovitele nebo trvalou skládku do dodavatelem určené vzdálenosti dle vhodnosti materiálu pro další použití na stavbě.</p> <p>Výkop pro zárubní zeď - 50%(0,5)*0,5*dl.74,2*hl.1,7*š.1,8=56,763 [A]</p> <p>Výkop pro případnou sanaci podloží pod gabionovou zdí - 50%(0,5)*hl.0,3*š.2,1*dl.72,8=22,932 [B]</p> <p>Zvýšený výkop kolem uličních vupstí - 50%(0,5)*3*(hl.0,5*š.1,0*dl.1,0+hl.2,2*š.0,75*dl.2,2)=6,195 [C]</p> <p>Celkem: A+B+C=85,890 [D]</p> <p>Technická specifikace: 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 štetových 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	13273		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I	M3	6,720	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1376-16-2-O1 III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_Město Náchod_neoceněný
Objekt: SO 254 Zárubní zeď km 1,4895 – 1,5640
Rozpočet: SO 254 Zárubní zeď km 1,4895 – 1,5640

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>Rozměry odečteny z grafického systému AutoCAD.</p> <p>Třída těžitelnosti na základě IG průzkumu.Třída těžitelnosti I dle ČSN 73 6133 se předpokládá ve svrchních kvartérních vrstvách, zvětralých skalních horninách R6 a R5. Dále se předpokládají vrstvy R4 s třídou těžitelnosti II. Skladba jednotlivých tříd těžitelnosti je v tomto stupni odhadnuta.</p> <p>Včetně odvozu na deponii v režii zhotovitele nebo trvalou skládku do dodavatelem určené vzdálenosti dle vhodnosti materiálu pro další použití na stavbě.</p> <p>Rýha pro kanalizační potrubí od uličních vpustí - 50%(0,5)*š.0,8*hl.1,2*dl.(5,5+4,5+4,0)=6,720 [A]</p> <p>Technická specifikace: 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- 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 rozeprání 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	13283		<p>HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. II</p> <p>Včetně rozpojování speciálními rozpojovacími mechanismy (rozzřývače, skalní lžíce, kladiva).</p> <p>Rozměry odečteny z grafického systému AutoCAD.</p> <p>Třída těžitelnosti na základě IG průzkumu.Třída těžitelnosti I dle ČSN 73 6133 se předpokládá ve svrchních kvartérních vrstvách, zvětralých skalních horninách R6 a R5. Dále se předpokládají vrstvy R4 s třídou těžitelnosti II. Skladba jednotlivých tříd těžitelnosti je v tomto stupni odhadnuta.</p> <p>Včetně odvozu na deponii v režii zhotovitele nebo trvalou skládku do dodavatelem určené vzdálenosti dle vhodnosti materiálu pro další použití na stavbě.</p> <p>Rýha pro kanalizační potrubí od uličních vpustí - 50%(0,5)*š.0,8*hl.1,2*dl.(5,5+4,5+4,0)=6,720 [A]</p>	M3	6,720	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	1376-16-2-01	III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_Město Náchod_neoceněný
Objekt:	SO 254	Zárubní zeď km 1,4895 – 1,5640
Rozpočet:	SO 254	Zárubní zeď km 1,4895 – 1,5640

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - 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 štetových 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**				
14	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ Uložení na trvalé skládky nebo deponie stavby dle vhodnosti materiálu pro budoucí využití na stavbě. Nakypření zeminy při výkopových pracích není ve výpočtu kubatur zahrnuto. Zhotovitel musí tento fakt zahrnout do nabídkové ceny. příspěvek položky 12110 - celkem 24,80 m3=24,800 [A] příspěvek položky 13173 - celkem 85,89 m3=85,890 [B] příspěvek položky 13183 - celkem 85,89 m3=85,890 [C] příspěvek položky 13273 - celkem 6,72 m3=6,720 [D] příspěvek položky 13283 - celkem 6,72 m3=6,720 [E] příspěvek položky 26185 - celkem 3,14*0,30*0,30/4*530,0=37,445 [F] Celkem: A+B+C+D+E+F=247,465 [G]	M3	247,465	0,00	0,00
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	1376-16-2-O1 III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_Město Náchod_neoceněný
Objekt:	SO 254 Zárubní zeď km 1,4895 – 1,5640
Rozpočet:	SO 254 Zárubní zeď km 1,4895 – 1,5640

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - 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.) 				
15	17411		ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM Rozměry odečteny z grafického systému AutoCAD. Uvažuje se použití materiálu vytěženého na stavbě uloženého na deponii v režii zhotovitele, zemina označená jako "Zásyp základu". Včetně dovozu z dočasné skládky (deponie) stavby. Zásyp před gabionovou zdí pod chodníkem - náhradní kvádr - š.0,6*m1.0,3*dl.73,2=13,176 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: <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 	M3	13,176	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1376-16-2-O1 III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_Město Náchod_neoceněný
Objekt: SO 254 Zárubní zeď km 1,4895 – 1,5640
Rozpočet: SO 254 Zárubní zeď km 1,4895 – 1,5640

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			plochy, zakrytí a pod.)				
16	17581		<div><div>OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</div><div><div>Rozměry odečteny z grafického systému AutoCAD.</div><div>Podsyp a obsyp potrubí pískem nebo jiným vhodným materiálem.</div><div>Obsyp kanalizačního potrubí od uličních vpustí - š.0,8*hl.1,2*dl.(5,5+4,5+4,0)=13,440 [A]</div></div></div> <div><div>Technická specifikace:</div><div>položka zahrnuje:<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</div></div>	M3	13,440	0,00	0,00
17	18220		<div><div>ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU</div><div><div>Rozměry odečteny z grafického systému AutoCAD.</div><div>Předpokládá se rozprostření vrstvy tloušťky 0,18m, dle množství sejmuté ornice v rámci položky 12110. Bude rozprostřena veškerá humózní vrstva v místě stavby sejmutá v rámci objektu SO 254.</div><div>Svahy nad zárubní zdí - 0,18*1,3*106,0=24,804 [A]</div></div></div> <div><div>Technická specifikace:</div><div>položka zahrnuje:<ul style="list-style-type: none">nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m</div></div>	M3	24,804	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

1376-16-2-O1 III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_Město Náchod_neoceněný

Objekt:

SO 254 Zárubní zeď km 1,4895 – 1,5640

Rozpočet:

SO 254 Zárubní zeď km 1,4895 – 1,5640

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			rozprostření ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5				
18	18242		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU HYDROOSEVEM NA ORNICI celkem pol. 18220/tl. - 24,80/0,18=137,778 [A] Technická specifikace: Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, hydroosev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu	M2	137,778	0,00	0,00
19	18247		OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU celkem pol. 18242 - 137,80=137,800 [A] Technická specifikace: 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	137,800	0,00	0,00
1		Zemní práce					0,00
2		Základy					
20	22594		ZÁPOROVÉ PAŽENÍ Z KOVU TRVALÉ Celkem dle přesného návrhu v RDS dokumentaci dle požadavků zhotovitele, možný návrh je v rámci PDPS proveden ve výkresové části dokumentace. Jedná se o předpokládané maximální kubatury prací. Skutečné množství prací bude upřesněno dle přesného návrhu v RDS dokumentaci a schváleno AD a TDI. Čerpání položky bude dle skutečného množství provedených prací na základě zápisu ve stavebním deníku a schválení TDI. Kompletní konstrukce svislých zápor - osazení vč. betonu, betonáže kořene, uříznutí vrchních částí. Ocelové záporny HEB 140 z oceli S355 (33,7kg/bm) Pažení za zárubní zdí - 106*5,0*33,7*0,001=17,861 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku ocelových zápor, jejich osazení do připravených vrtů včetně zabetonování konců a obsypu, případně jejich zaberanění. Ocelová převázka se započítá do výsledné hmotnosti.	T	17,861	0,00	0,00
21	22595A		VÝDŘEVA ZÁPOROVÉHO PAŽENÍ TRVALÁ (PLOCHA) Celkem dle přesného návrhu v RDS dokumentaci dle požadavků zhotovitele, možný návrh je v rámci PDPS proveden ve výkresové části dokumentace. Jedná se o předpokládané maximální kubatury prací. Skutečné množství prací bude upřesněno dle přesného návrhu v RDS dokumentaci a schváleno AD a TDI. Čerpání položky bude dle skutečného množství provedených prací na základě zápisu ve stavebním deníku a schválení TDI. Pažení za zárubní zdí - 78,4*2,2=172,480 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení pažin bez ohledu na druh	M2	172,480	0,00	0,00
22	26185		VRT PRO KOTV, INJEK, MIKROPIL NA POVR TŘÍ III A IV D DO 300MM	M	530,000	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

1376-16-2-O1 III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_Město Náchod_neoceněný

Objekt:

SO 254 Zárubní zeď km 1,4895 – 1,5640

Rozpočet:

SO 254 Zárubní zeď km 1,4895 – 1,5640

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div>Třída vrtatelnosti III-IV dle IG průzkumu pro vrtání hrominami R4-R3 - fylity. Včetně zřízení a odstranění případné pilotážní plošiny. Včetně odvozu na zideponii v režii zhotovitele nebo trvalou skládku do dodavatelem určené vzdálenosti dle vhodnosti materiálu pro další použití na stavbě. Celkem dle přesného návrhu v RDS dokumentaci dle požadavků zhotovitele, možný návrh je v rámci PDPS proveden ve výkresové části dokumentace. Jedná se o předpokládané maximální kubatury prací. Skutečné množství prací bude upřesněno dle přesného návrhu v RDS dokumentaci a schváleno AD a TDI. Čerpání položky bude dle skutečného množství provedených prací na základě zápisu ve stavebním deníku a schválení TDI. Zápory pažení pro pažení za zárubní zdi - 106*5,0=530,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: přemístění, montáž a demontáž vrtných souprav svislou dopravu zeminy z vrtu vodorovnou dopravu zeminy bez uložení na skládku případně nutné pažení dočasné (včetně odpažení) i trvalé</div>				
23	28997		<div>OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOTEXTILIE A GEOMŘÍŽOVIN Dočasná protierozní kokosová georochož s jejím přikotvením ke svahu. celkem pol. 18242 - 137,80=137,800 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodávku předepsané geotextilie nebo geomřížoviny - úpravu, očištění a ochranu podkladu - přichycení k podkladu, případně zatížení - úpravy spojů a zajištění okrajů - úpravy pro odvodnění - nutné přesahy - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu</div>	M2	137,800	0,00	0,00
24	28997a		<div>OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOTEXTILIE A GEOMŘÍŽOVIN Separační geotextílie hm. min. 300 g/m2 Spodní koše - 1,0*(0,6+3*0,7+0,8+0,9+13*1,0+2*0,9+2*0,8+3*0,7+2*0,8+0,7+2*0,8+2*0,9+36*1,0)+1,1*(3*1,0)=67,900 [A] Horní koše - 1,0*(7*0,5+0,6+8*0,7+0,6+19*0,5+0,6+0,7+9*0,8+3*0,7+10*0,8+7*0,7+2*0,6+69*0,5)+1,1*(0,6+2*0,5+3*0,5)=82,410 [B] Celkem: A+B=150,310 [C] Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodávku předepsané geotextilie nebo geomřížoviny - úpravu, očištění a ochranu podkladu - přichycení k podkladu, případně zatížení</div>	M2	150,310	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

1376-16-2-O1 III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_Město Náchod_neoceněný

Objekt:

SO 254 Zárubní zeď km 1,4895 – 1,5640

Rozpočet:

SO 254 Zárubní zeď km 1,4895 – 1,5640

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div> <div>- úpravy spojů a zajištění okrajů</div> <div>- úpravy pro odvodnění</div> <div>- nutné přesahy</div> <div>- mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu</div> </div>				
2		Základy					0,00
3		Svislé konstrukce					
25	3272C7		<div> <div>ZDI OPĚR, ZÁRUB, NÁBŘEŽ Z GABIONŮ ČÁSTEČNĚ ROVNANÝCH,</div> <div>DRÁT O4,0MM, POVRCHOVÁ ÚPRAVA Zn + Al</div> <div>Gabionová zárubní zeď ze svařovaných sítí. Přesná specifikace v TZ.</div> <div>Spodní koše - 1,0*1,0*(0,6+3*0,7+0,8+0,9+13*1,0+2*0,9+2*0,8+3*0,7+2*0,8+0,7+2*0,8+2*0,9+36*1,0)+1,0*1,1*(3*1,0)=67,900 [A]</div> <div>Horní koše - 1,0*0,5*(7*0,5+0,6+8*0,7+0,6+19*0,5+0,6+0,7+9*0,8+3*0,7+10*0,8+7*0,7+2*0,6)+1,1*0,5*(0,6+2*0,5)+2*0,5*0,5*0,5=23,380 [B]</div> <div>Celkem: A+B=91,280 [C]</div> <div>Technická specifikace: - položka zahrnuje dodávku a osazení drátěných košů s výplní lomovým kamenem.</div> <div>- gabionové matrace se vykazují v pol.č.2722**.</div> </div>	M3	91,280	0,00	0,00
3		Svislé konstrukce					0,00
4		Vodorovné konstrukce					
26	451311		<div> <div>PODKL A VÝPLŇ VRSTVY Z PROST BET DO C8/10</div> <div>beton C8/10 X0</div> <div>podkladní beton pod uliční vpusti - 3*0,15*0,8*0,8=0,288 [A]</div> <div>Technická 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,</div> <div>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,</div> <div>- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,</div> <div>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,</div> <div>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků,</div> <div>- 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,</div> <div>- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,</div> </div>	M3	0,288	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

1376-16-2-O1 III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_Město Náchod_neoceněný

Objekt:

SO 254 Zárubní zeď km 1,4895 – 1,5640

Rozpočet:

SO 254 Zárubní zeď km 1,4895 – 1,5640

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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	45157		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO Lože ze štěrkopísku Čerpání této části položky bude dle skutečného množství provedených prací (zejména posouzení tříd těžitelnosti) na základě zápisu ve stavebním deníku a schválení TDI. Lože pod zárubní zdi - prům.hl.0,3*š.1,4*dĺ.9,8=4,116 [A] Případná sanace podloží pod gabionovou zdi - hl.0,3*š.2,0*dĺ.9,5=5,700 [B] Celkem: A+B=9,816 [C] Technická 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	9,816	0,00	0,00
28	45852		VÝPLŇ ZA OPĚRAMI A ZDMI Z KAMENIVA DRCENÉHO Rozměry odečteny z grafického systému AutoCAD. Materiál "zásyp za opěrou" dle ČSN 73 6244 na dané ID dle materiálu. Zásyp za horním gabionovým košem - dĺ.71,3*š.0,55*hl.0,5=19,608 [A] Kolem uličních vpustí - 3*(hl.2,2*š.0,75*dĺ.2,2)=10,890 [B] Celkem: A+B=30,498 [C] Technická 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	30,498	0,00	0,00
4			Vodorovné konstrukce				0,00
8			Potrubí				
29	87434		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 200MM	M	14,000	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1376-16-2-O1 III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_Město Náchod_neoceněný
Objekt: SO 254 Zárubní zeď km 1,4895 – 1,5640
Rozpočet: SO 254 Zárubní zeď km 1,4895 – 1,5640

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			korugované PP potrubí s DN 200 a min. SN 8 vyústění uličních vpustí - 5,5+4,5+4,0=14,00 [A] Technická specifikace: 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 nezapáženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody nezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku				
30	89712		VPUSTĚ KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ včetně mříže A125 uliční vpustí - 3 ks=3,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - 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	0,00	0,00
8		Potrubí					0,00

9		Ostatní konstrukce a práce					
31	935212		PŘÍKOPOVÉ ŽLABY Z BETON TVÁRNIC ŠÍŘ DO 600MM DO BETONU TL 100MM	M	69,000	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1376-16-2-O1 III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_Město Náchod_neoceněný
Objekt: SO 254 Zárubní zeď km 1,4895 – 1,5640
Rozpočet: SO 254 Zárubní zeď km 1,4895 – 1,5640

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			tvárnice z betonu C30/37-XF4,XC4 do betonového lože C25/30nXF3 žlab za zárubní zdi - 69,0=69,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a uložení příkopových tvárnic předepsaného rozměru a kvality - dodání a rozprostření lože z předepsaného materiálu v předepsané kvalitě a v předepsané tloušťce - veškerou manipulaci s materiálem, vnitrostaveništní i mimostaveništní dopravu - ukončení, patky, spárování - měří se v metrech běžných délky osy žlabu				
9			Ostatní konstrukce a práce				0,00

Celkem: 0,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 1376-16-2-O1 III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_Město Náchod_neoceněný

Objekt: SO 255 Zárubní zeď km 1,7420 – 1,7930

Rozpočet: SO 255 Zárubní zeď km 1,7420 – 1,7930

Objednavatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Základní cena: 0,00 Kč

Cena celková: 0,00 Kč

DPH: 0,00 Kč

Cena s daní: 0,00 Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: 0,00 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

1376-16-2-O1 III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_Město Náchod_neoceněný

Objekt:

SO 255 Zárubní zeď km 1,7420 – 1,7930

Rozpočet:

SO 255 Zárubní zeď km 1,7420 – 1,7930

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	015111		<div>POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05</div> <div>04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - I. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI</div> <div>celkem položka 13173 - 77,74m3*1,8t/m3=139,932 [A]</div> <div>celkem položka 13273 - 2,88m3*1,8t/m3=5,184 [B]</div> <div>Celkem: A+B=145,116 [C]</div> <div>Technická specifikace: 1. Položka obsahuje:</div> <div>– veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu</div> <div>2. Položka neobsahuje:</div> <div>– náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů</div> <div>3. Způsob měření:</div> <div>Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytríděného v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.</div>	T	145,116	0,00	0,00
2	015112		<div>POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05</div> <div>04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - II. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI</div> <div>celkem položka 13183 - 77,74m3*1,9t/m3=147,706 [A]</div> <div>celkem položka 13283 - 2,88m3*1,9t/m3=5,472 [B]</div> <div>celkem položka 26183 - 200,0*3,14*0,13*0,13/4*1,9t/m3=5,041 [C]</div> <div>celkem položka 26185 - 360,0*3,14*0,3*0,3/4*1,9t/m3=48,325 [D]</div> <div>Celkem: A+B+C+D=206,544 [E]</div> <div>Technická specifikace: 1. Položka obsahuje:</div> <div>– veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu</div> <div>2. Položka neobsahuje:</div> <div>– náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů</div> <div>3. Způsob měření:</div> <div>Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytríděného v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.</div>	T	206,544	0,00	0,00
3	02730		POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ	KPL	1,000	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

1376-16-2-O1 III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_Město Náchod_neoceněný

Objekt:

SO 255 Zárubní zeď km 1,7420 – 1,7930

Rozpočet:

SO 255 Zárubní zeď km 1,7420 – 1,7930

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Zahrnuje náklady na veškeré zajištění stávajících inženýrských sítí. V prostoru objektu SO 255 se nachází stávající nadzemní sdělovacího vedení CETIN a podzemní vedení kanalizace VAK Náchod a.s.				
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními				
4	02910		OSTATNÍ POŽADAVKY - ZEMĚMĚŘIČSKÁ MĚŘENÍ	KPL	1,000	0,00	0,00
			Soubor geodetických prací nutných pro vytyčení objektu a pro sledování odchylek vytyčovaných bodů dle TKP 1. Včetně zřízení primární vytyčovací sítě dle TKP 1 pro sledování mostu během výstavby dle TKP 1. Celkem soubor prací dle SOD a ZOP akce v daném rozsahu, počtu.				
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi, - pro stanovení orientační investorské ceny určete jednotkovou cenu jako 1% odhadované ceny stavby				
5	02943		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ RDS	KPL	1,000	0,00	0,00
			dokumentace bude požadovaná v počtu dle podmínek SOD a ZOP				
			cena za vypracování - RDS (realizační dokumentace stavby) objektu SO 255				
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi				
6	02944		OSTAT POŽADAVKY - DOKUMENTACE SKUTEČ PROVEDENÍ V DIGIT FORMĚ	KPL	1,000	0,00	0,00
			dokumentace bude požadovaná v počtu dle podmínek SOD a ZOP				
			Cena za zpracování DSPS (dokumentace skutečného provedení stavby) SO 255				
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi				
7	02960		OSTATNÍ POŽADAVKY - ODBORNÝ DOZOR	KPL	1,000	0,00	0,00
			"Práce geotechnika na stavbě při zakládání mostního objektu. Vyhodnocení souladu s DSP, PDPS a RDS. Geotechnický průzkum na stavbě při zakládání objektu dle TKP, ČSN a PD - kompletní práce dodavatele včetně vyhodnocení, zápisů, zpráv atp."				
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovaným dozorem				
0			Všeobecné konstrukce a práce				0,00

1 Zemní práce

8	12110		SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY	M3	12,500	0,00	0,00
---	-------	--	--------------------------------	----	--------	------	------

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

1376-16-2-O1 III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_Město Náchod_neoceněný

Objekt:

SO 255 Zárubní zeď km 1,7420 – 1,7930

Rozpočet:

SO 255 Zárubní zeď km 1,7420 – 1,7930

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Plochy odečteny z grafického systému AutoCAD. Tloušťky humózních vrstev ve svazích odhadnuty. Svah v místě zárubní zdi - 0,1*125,0=12,500 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje sejmutí ornice bez ohledu na tloušťku vrstvy a její vodorovnou dopravu nezahrnuje uložení na trvalou skládku				
9	12573		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I 12573Vytěžení zeminy z deponie stavby. Čerpání položky bude dle skutečného množství provedených prací na základě zápisu ve stavebním deníku a schválení TDI. celkem pro položku 18220 - 12,49m3=12,490 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - 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 stíněných 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 štetových 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.) položka nezahrnuje: - práce spojené s otvirkou zemníku	M3	12,490	0,00	0,00
10	13173		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I	M3	77,738	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1376-16-2-O1 III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_Město Náchod_neoceněný
 Objekt: SO 255 Zárubní zeď km 1,7420 – 1,7930
 Rozpočet: SO 255 Zárubní zeď km 1,7420 – 1,7930

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Rozměry odečteny z grafického systému AutoCAD. Třída těžitelnosti na základě IG průzkumu. Třída těžitelnosti I dle ČSN 73 6133 se předpokládá ve svrchních kvartérních vrstvách, zvětralých skalních horninách R6 a R5. Dále se předpokládají vrstvy R4 s třídou těžitelnosti II. Skladba jednotlivých tříd těžitelnosti je v tomto stupni odhadnuta. Čerpání položky bude dle skutečného množství provedených prací (zejména posouzení tříd těžitelnosti) na základě zápisu ve stavebním deníku a schválení TDI. Včetně odvozu na deponii v režii zhotovitele nebo trvalou skládku do dodavatelem určené vzdálenosti dle vhodnosti materiálu pro další použití na stavbě. Výkop pro zárubní zeď - 50%(0,5)*0,5*dl.52,5*hl.2,2*š.2,4=69,300 [A] Výkop pro kanalizační šachtu - 50%(0,5)*2,5*2,5*2,7=8,438 [B] Celkem: A+B=77,738 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: - 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 - 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 rozeprání 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	13183		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ II	M3	77,738	0,00	0,00
----	-------	--	----------------------------------	----	--------	------	------

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	1376-16-2-O1	III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_Město Náchod_neoceněný
Objekt:	SO 255	Zárubní zeď km 1,7420 – 1,7930
Rozpočet:	SO 255	Zárubní zeď km 1,7420 – 1,7930

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>Včetně rozpojování speciálními rozpojovacími mechanismy (rozrývače, skalní lžíce, kladiva).</p> <p>Rozměry odečteny z grafického systému AutoCAD.</p> <p>Třída těžitelnosti na základě IG průzkumu. Třída těžitelnosti I dle ČSN 73 6133 se předpokládá ve svrchních kvartérních vrstvách, zvětralých skalních horninách R6 a R5. Dále se předpokládají vrstvy R4 s třídou těžitelnosti II. Skladba jednotlivých tříd těžitelnosti je v tomto stupni odhadnuta.</p> <p>Čerpání položky bude dle skutečného množství provedených prací (zejména posouzení tříd těžitelnosti) na základě zápisu ve stavebním deníku a schválení TDI.</p> <p>Včetně odvozu na deponii v režii zhotovitele nebo trvalou skládku do dodavatelem určené vzdálenosti dle vhodnosti materiálu pro další použití na stavbě.</p> <p>Výkop pro zárubní zeď - $50\%(0,5)*0,5*dl.52,5*hl.2,2*8.2,4=69,300$ [A]</p> <p>Výkop pro kanalizační šachtu - $50\%(0,5)*2,5*2,5*2,7=8,438$ [B]</p> <p>Celkem: A+B=77,738 [C]</p> <p>Technická specifikace: 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- svažování 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 štetových 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	13273		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I	M3	2,880	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1376-16-2-O1 III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_Město Náchod_neoceněný
Objekt: SO 255 Zárubní zeď km 1,7420 – 1,7930
Rozpočet: SO 255 Zárubní zeď km 1,7420 – 1,7930

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>Rozměry odečteny z grafického systému AutoCAD.</p> <p>Třída těžitelnosti na základě IG průzkumu. Třída těžitelnosti I dle ČSN 73 6133 se předpokládá ve svrchních kvartérních vrstvách, zvětralých skalních horninách R6 a R5. Dále se předpokládají vrstvy R4 s třídou těžitelnosti II. Skladba jednotlivých tříd těžitelnosti je v tomto stupni odhadnuta.</p> <p>Včetně odvozu na deponii v režii zhotovitele nebo trvalou skládku do dodavatelem určené vzdálenosti dle vhodnosti materiálu pro další použití na stavbě.</p> <p>Rýha pro kanalizační potrubí od uličních vpustí - 50%(0,5)*š.0,8*hl.1,2*dl.(3,0+3,0)=2,880 [A]</p> <p>Technická specifikace: 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- 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 rozeprání 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	13283		<p>HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. II</p> <p>Včetně rozpojování speciálními rozpojovacími mechanismy (rozzřývače, skalní lžíce, kladiva).</p> <p>Rozměry odečteny z grafického systému AutoCAD.</p> <p>Třída těžitelnosti na základě IG průzkumu. Třída těžitelnosti I dle ČSN 73 6133 se předpokládá ve svrchních kvartérních vrstvách, zvětralých skalních horninách R6 a R5. Dále se předpokládají vrstvy R4 s třídou těžitelnosti II. Skladba jednotlivých tříd těžitelnosti je v tomto stupni odhadnuta.</p> <p>Včetně odvozu na deponii v režii zhotovitele nebo trvalou skládku do dodavatelem určené vzdálenosti dle vhodnosti materiálu pro další použití na stavbě.</p> <p>Rýha pro kanalizační potrubí od uličních vpustí - 50%(0,5)*š.0,8*hl.1,2*dl.(3,0+3,0)=2,880 [A]</p>	M3	2,880	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	1376-16-2-O1	III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_Město Náchod_neoceněný
Objekt:	SO 255	Zárubní zeď km 1,7420 – 1,7930
Rozpočet:	SO 255	Zárubní zeď km 1,7420 – 1,7930

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - 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 štetových 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**				
14	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ Uložení na trvalé skládky nebo deponie stavby dle vhodnosti materiálu pro budoucí využití na stavbě. Nakypření zeminy při výkopových pracích není ve výpočtu kubatur zahrnuto. Zhotovitel musí tento fakt zahrnout do nabídkové ceny. příspěvek položky 12110 - celkem 12,50 m3=12,500 [A] příspěvek položky 13173 - celkem 77,74 m3=77,740 [B] příspěvek položky 13183 - celkem 77,74 m3=77,740 [C] příspěvek položky 13273 - celkem 2,88 m3=2,880 [D] příspěvek položky 13283 - celkem 2,88 m3=2,880 [E] příspěvek položky 26183 - celkem 3,14*0,13*0,13/4*200,0=2,653 [F] příspěvek položky 26185 - celkem 3,14*0,30*0,30/4*360,0=25,434 [G] Celkem: A+B+C+D+E+F+G=201,827 [H]	M3	201,827	0,00	0,00
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1376-16-2-O1 III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_Město Náchod_neoceněný
Objekt: SO 255 Zárubní zeď km 1,7420 – 1,7930
Rozpočet: SO 255 Zárubní zeď km 1,7420 – 1,7930

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<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.) 				
15	17481		ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ Rozměry odečteny z grafického systému AutoCAD. Zemina označená jako "Zásyp základu". Uvažuje se zásyp základu ze štěrkopísku. Zásyp před zdí pod chodníkem - náhradní kvádr - š.1,2*hl.0,35*dl.52,0=21,840 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: <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	21,840	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1376-16-2-O1 III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_Město Náchod_neoceněný
Objekt: SO 255 Zárubní zeď km 1,7420 – 1,7930
Rozpočet: SO 255 Zárubní zeď km 1,7420 – 1,7930

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
16	17581		<p>OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>Rozměry odečteny z grafického systému AutoCAD. Podsyp a obsyp potrubí pískem nebo jiným vhodným materiálem. Obsyp kanalizačního potrubí od uličních vpustí - š.0,8*hl.1,2*dl.(3,0+3,0)=5,760 [A] Obsyp kanalizační šachty - 2,5*2,5*2,7-1,0*1,0*2,7=14,175 [B] Celkem: A+B=19,935 [C]</p> <p>Technická specifikace: 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	19,935	0,00	0,00
17	18220		<p>ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU</p> <p>Rozměry odečteny z grafického systému AutoCAD. Předpokládá se rozprostření vrstvy tloušťky 0,17m, dle množství sejmuté ornice v rámci položky 12110. Bude rozprostřena veškerá humózní vrstva v místě stavby sejmutá v rámci objektu SO 255. Svahy nad opěrnou zdí - 0,17*1,3*56,5=12,487 [A]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p>	M3	12,487	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

1376-16-2-O1 III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_Město Náchod_neoceněný

Objekt:

SO 255 Zárubní zeď km 1,7420 – 1,7930

Rozpočet:

SO 255 Zárubní zeď km 1,7420 – 1,7930

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozprostření ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5				
18	18242		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU HYDROOSEVEM NA ORNICI celkem pol. 18220/tl. - 12,49/0,17=73,471 [A] Technická specifikace: Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, hydroosev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu	M2	73,471	0,00	0,00
19	18247		OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU celkem pol. 18242 - 73,45=73,450 [A] Technická specifikace: 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	73,450	0,00	0,00
1		Zemní práce					0,00
2		Základy					
20	22594		ZÁPOROVÉ PAŽENÍ Z KOVU TRVALÉ Celkem dle přesného návrhu v RDS dokumentaci dle požadavků zhotovitele, možný návrh je v rámci PDPS proveden ve výkresové části dokumentace. Jedná se o předpokládané maximální kubatury prací. Skutečné množství prací bude upřesněno dle přesného návrhu v RDS dokumentaci a schváleno AD a TDI. Čerpání položky bude dle skutečného množství provedených prací na základě zápisu ve stavebním deníku a schválení TDI. Kompletní konstrukce svislých zápor - osazení vč. betonu, betonáže kořene, uříznutí vrchních částí. Ocelové zápory HEB 140 z oceli S355 (33,7kg/bm) Pažení za zárubní zdi - 72*5,0*33,7*0,001=12,132 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku ocelových zápor, jejich osazení do připravených vrtů včetně zabetonování konců a obsypu, případně jejich zaberanění. Ocelová převázka se započítá do výsledné hmotnosti.	T	12,132	0,00	0,00
21	22595A		VÝDŘEVA ZÁPOROVÉHO PAŽENÍ TRVALÁ (PLOCHA) Celkem dle přesného návrhu v RDS dokumentaci dle požadavků zhotovitele, možný návrh je v rámci PDPS proveden ve výkresové části dokumentace. Jedná se o předpokládané maximální kubatury prací. Skutečné množství prací bude upřesněno dle přesného návrhu v RDS dokumentaci a schváleno AD a TDI. Čerpání položky bude dle skutečného množství provedených prací na základě zápisu ve stavebním deníku a schválení TDI. Pažení za zárubní zdi - 53,25*2,3=122,475 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení pažin bez ohledu na druh	M2	122,475	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

1376-16-2-O1 III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_Město Náchod_neoceněný

Objekt:

SO 255 Zárubní zeď km 1,7420 – 1,7930

Rozpočet:

SO 255 Zárubní zeď km 1,7420 – 1,7930

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
22	227821a		<div>MIKROPILOTY KOMPLET D DO 100MM NA POVRCHU</div> <div> <div> <div>V ceně mikropiloty komplet trubky pořil 89/10 mm, materiál S355 s vystrojením a hlavicemi. Kořen všech mikropilot bude průměru min.120mm délky 4,0m provedený v R4.</div> <div>S ohledem na ukloněný horizont horniny je nutné provádět alespoň krajní a prostřední (celkem 6ks) mikropiloty zárubní zdi za přítomnosti geotechnika, který ověří skutečný průběh skalního horizontu. Skutečná délka mikropilot bude na základě zjištění upravena tak, aby vždy splňovala podmínku statického výpočtu.</div> <div>Čerpání položky bude dle skutečného množství provedených prací na základě zápisu ve stavebním deníku a schválení TDI.</div> <div>Tlačené trubkové mikropiloty - 2*8*6,5=104,000 [A]</div> </div> <div> <div>Technická specifikace:</div> <div>Položka mikropiloty obsahuje kompletní práce, které jsou nutné pro předepsanou funkci mikropilot, t.j. dodání trubek a injekčních hmot, osazení a zainjektování trubek, včetně pomocných konstrukcí (lešení, montážní plošiny a pod.). Neobsahuje vrtý (uvedou se v položce 261 nebo 266).</div> </div> </div>	M	104,000	0,00	0,00
23	227821b		<div>MIKROPILOTY KOMPLET D DO 100MM NA POVRCHU</div> <div> <div> <div>V ceně mikropiloty komplet tyče pr.32 mm, materiál B500B s vystrojením a hlavicemi. Kořen všech mikropilot bude průměru min.120mm délky 4,0m provedený v R4.</div> <div>S ohledem na ukloněný horizont horniny je nutné provádět alespoň krajní a prostřední (celkem 6ks) mikropiloty zárubní zdi za přítomnosti geotechnika, který ověří skutečný průběh skalního horizontu. Skutečná délka mikropilot bude na základě zjištění upravena tak, aby vždy splňovala podmínku statického výpočtu.</div> <div>Čerpání položky bude dle skutečného množství provedených prací na základě zápisu ve stavebním deníku a schválení TDI.</div> <div>Tažené tyčové mikropiloty - 2*8*6,0=96,000 [A]</div> </div> <div> <div>Technická specifikace:</div> <div>Položka mikropiloty obsahuje kompletní práce, které jsou nutné pro předepsanou funkci mikropilot, t.j. dodání trubek a injekčních hmot, osazení a zainjektování trubek, včetně pomocných konstrukcí (lešení, montážní plošiny a pod.). Neobsahuje vrtý (uvedou se v položce 261 nebo 266).</div> </div> </div>	M	96,000	0,00	0,00
24	26183		<div>VRT PRO KOTV, INJEK, MIKROPIL NA POVR TŘÍ III A IV D DO 150MM</div> <div> <div> <div>Třída vrtatelnosti III-IV dle IG průzkumu pro vrtání horninami R4-R3 - fylity.</div> <div>Včetně odvozu na zideponii v režii zhotovitele nebo trvalou skládku do dodavatelem určené vzdálenosti dle vhodnosti materiálu pro další použití na stavbě.</div> <div>Vrtání se předpokládá s pažením po úroveň skalního horizontu profilem min. 133mm pro tlačené mikropiloty a 121mm pro tažené mikropiloty v neagresivním prostředí. V případě použití většího průměru vrtáku zhotovitelem si náklady na tuto činnost si musí zhotovitel rozpustit do jednotkové ceny.</div> <div>S ohledem na ukloněný horizont horniny je nutné provádět alespoň krajní a prostřední (celkem 6ks) mikropiloty zárubní zdi za přítomnosti geotechnika, který ověří skutečný průběh skalního horizontu. Skutečná délka mikropilot bude na základě zjištění upravena tak, aby vždy splňovala podmínku statického výpočtu.</div> <div>Čerpání položky bude dle skutečného množství provedených prací na základě zápisu ve stavebním deníku a schválení TDI.</div> <div>Tlačené trubkové mikropiloty - 2*8*6,5=104,000 [B]</div> <div>Tažené tyčové mikropiloty - 2*8*6,0=96,000 [A]</div> <div>Celkem: B+A=200,000 [C]</div> </div> <div> <div>Technická specifikace:</div> <div> <div>položka zahrnuje:</div> <div>přemístění, montáž a demontáž vrtných souprav</div> <div>svislou dopravu zeminy z vrtu</div> <div>vodorovnou dopravu zeminy bez uložení na skládku</div> <div>případně nutné pažení dočasné (včetně odpažení) i trvalé</div> </div> </div> </div>	M	200,000	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

1376-16-2-O1 III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_Město Náchod_neoceněný

Objekt:

SO 255 Zárubní zeď km 1,7420 – 1,7930

Rozpočet:

SO 255 Zárubní zeď km 1,7420 – 1,7930

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
25	26185		<div>VRT PRO KOTV, INJEK, MIKROPIL NA POVR TRŘ III A IV D DO 300MM</div> <div> <div> <div>Třída vrtatelnosti III-IV dle IG průzkumu pro vrtání horninami R4-R3 - fylity.</div> <div>Včetně zřízení a odstranění případné pilotážní plošiny.</div> <div>Včetně odvozu na zideponii v režii zhotovitele nebo trvalou skládku do dodavatelem určené vzdálenosti dle vhodnosti materiálu pro další použití na stavbě.</div> <div>Celkem dle přesného návrhu v RDS dokumentaci dle požadavků zhotovitele, možný návrh je v rámci PDPS proveden ve výkresové části dokumentace.</div> <div>Jedná se o předpokládané maximální kubatury prací. Skutečné množství prací bude upřesněno dle přesného návrhu v RDS dokumentaci a schváleno AD a TDI. Čerpání položky bude dle skutečného množství provedených prací na základě zápisu ve stavebním deníku a schválení TDI.</div> <div>Zápory pažení pro pažení za zárubní zdi - 72*5,0=360,000 [A]</div> </div> <div> <div>Technická specifikace:</div> <div> <div>položka zahrnuje:</div> <div>přemístění, montáž a demontáž vrtných souprav</div> <div>svislou dopravu zeminy z vrtu</div> <div>vodorovnou dopravu zeminy bez uložení na skládku</div> <div>případně nutné pažení dočasné (včetně odpažení) i trvalé</div> </div> </div> </div>	M	360,000	0,00	0,00
26	272325		<div>ZÁKLADY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37</div> <div> <div> <div>beton C30/37-XC4,XF4,XD3 - C1 0,40; Dmax 22 - S4</div> <div>základ opěrné zdi - 0,5*1,35*51,0=34,425 [A]</div> </div> <div> <div>Technická specifikace:</div> <div> <div>- 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,</div> <div>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,</div> <div>- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,</div> <div>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,</div> <div>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůzovacích prostředků,</div> <div>- 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,</div> <div>- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,</div> <div>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,</div> <div>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,</div> <div>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,</div> <div>- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,</div> <div>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,</div> <div>- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,</div> <div>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</div> <div>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,</div> </div> </div> </div>	M3	34,425	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1376-16-2-O1 III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_Město Náchod_neoceněný
Objekt: SO 255 Zárubní zeď km 1,7420 – 1,7930
Rozpočet: SO 255 Zárubní zeď km 1,7420 – 1,7930

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů, 				
27	272365		<p>VÝZTUŽ ZÁKLADŮ Z OCELI 10505, B500B</p> <p>předpoklad 0,180 t/m3 - výztuž dle návrhu v RDS dokumentaci celkem předpoklad - 0,18*34,43=6,197 [A]</p> <p>Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením</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	6,197	0,00	0,00
28	28997		<p>OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOTEXTILIE A GEOMŘÍŽOVIN</p> <p>Dočasná protierozní kokosová georohož s jejím přikotvením ke svahu. celkem pol. 18242 - 73,45=73,450 [A]</p> <p>Technická specifikace: Položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodávku předepsané geotextilie nebo geomřížoviny - úpravu, očištění a ochranu podkladu - přichycení k podkladu, případně zatížení - úpravy spojů a zajištění okrajů - úpravy pro odvodnění 	M2	73,450	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1376-16-2-O1 III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_Město Náchod_neoceněný
Objekt: SO 255 Zárubní zeď km 1,7420 – 1,7930
Rozpočet: SO 255 Zárubní zeď km 1,7420 – 1,7930

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- nutné přesahy - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu				
29	28999		OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z FÓLIE Těsnící fólie s dle požadavků ČSN 73 6244 v přechodových oblastech za opěrnou zdi - r.dl.1,3*§.51,0=66,300 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: - 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	M2	66,300	0,00	0,00
2			Základy				0,00

3			Svislé konstrukce				
30	327325		ZDI OPĚRNÉ, ZÁRUBNÍ, NÁBŘEŽNÍ ZE ŽELEZOVÉHO BETONU DO C30/37 beton C30/37-XC4, XF4, XD3 - Cl 0,40; Dmax 22 - S4 dřík zárubní zdi - 0,3*(6,375*(0,74+0,98)/2+6,375*(0,83+1,06)/2+2*6,375*(0,86+1,34)/2+6,375*1,34+3*6,375*(1,16+0,82)/2)=15,902 [A] plenty na koncích zdi - 0,3*(0,74*1,0+0,82*1,0)=0,468 [B] Celkem: A+B=16,370 [C] Technická 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 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,	M3	16,370	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	1376-16-2-O1	III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_Město Náchod_neoceněný
Objekt:	SO 255	Zárubní zeď km 1,7420 – 1,7930
Rozpočet:	SO 255	Zárubní zeď km 1,7420 – 1,7930

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - 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 				
31	327365		<p>VÝZTUŽ ZDÍ OPĚRNÝCH, ZÁRUBNÍCH, NÁBŘEŽNÍCH Z OCELI 10505, B500B</p> <p>předpoklad 0,150 t/m3 - výztuž dle návrhu v RDS dokumentaci celkem odhad - 0,150 t/m3*16,37m3=2,456 [A]</p> <p>Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením</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	2,456	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1376-16-2-O1 III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_Město Náchod_neoceněný
Objekt: SO 255 Zárubní zeď km 1,7420 – 1,7930
Rozpočet: SO 255 Zárubní zeď km 1,7420 – 1,7930

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
3			Svislé konstrukce				0,00
4			Vodorovné konstrukce				
32	451311		PODKL A VÝPLŇ VRSTVY Z PROST BET DO C8/10 beton C8/10 X0 podkladní beton pod základy - 0,15*1,5*(6,7+6,5+19,3+19,3)=11,655 [A] podkladní beton pod rubovou drenáž opěr - 0,3*prům.v.0,29*48,5=4,220 [B] podkladní beton pod uliční vpusti - 2*0,12*0,5*0,5=0,060 [C] podkladní beton pod kanalizační šachtu - 0,15*0,8*0,8=0,096 [D] obetonování potrubí pod zárubní zdi - 4*0,15*0,5*1,6=0,480 [E] Celkem: A+B+C+D+E=16,511 [F] Technická 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 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	16,511	0,00	0,00
33	45160		PODKL A VÝPLŇ VRSTVY Z MEZEROVITÉHO BETONU	M3	4,365	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	1376-16-2-O1	III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_Město Náchod_neoceněný
Objekt:	SO 255	Zárubní zeď km 1,7420 – 1,7930
Rozpočet:	SO 255	Zárubní zeď km 1,7420 – 1,7930

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Z mezerovitého betonu dle TKP 18. ochrana rubové drenáže - 0,3*0,3*48,5=4,365 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje dodávku mezerovitého betonu a jeho uložení se zhutněním, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny)				
34	45852		VÝPLŇ ZA OPĚRAMI A ZDMI Z KAMENIVA DRCENÉHO Rozměry odečteny z grafického systému AutoCAD. Materiál "zásyp za opěrou" dle ČSN 73 6244 na dané ID dle materiálu. Včetně vrstev šterkopísku pod a nad těsnicí fólii. Zásyp za opěrnou zdi - dl.53,2*š.1,0*hl.1,2=63,840 [A] Technická 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	63,840	0,00	0,00
4			Vodorovné konstrukce				0,00
7			Přidružená stavební výroba				
35	711112		IZOLACE BĚŽNÝCH KONSTRUKCÍ PROTI ZEMNÍ VLHKOSTI ASFALTOVÝMI PÁSY rub dřiku zárubní zdi - 6,375*(0,84+1,08)/2+6,375*(0,93+1,16)/2+2*6,375*(0,96+1,44)/2+6,375*1,44+3*6,375*(1,26+0,92)/2=58,108 [A] dilatační spáry - 7*(0,5+0,3)*2,6=14,560 [B] Celkem: A+B=72,668 [C] Technická specifikace: 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 - 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	M2	72,668	0,00	0,00
36	711509		OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU TEXTILÍ	M2	62,308	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1376-16-2-O1 III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_Město Náchod_neoceněný
Objekt: SO 255 Zárubní zeď km 1,7420 – 1,7930
Rozpočet: SO 255 Zárubní zeď km 1,7420 – 1,7930

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			rub dřiku zárubní zdi - $6,375 \cdot (0,84 + 1,08) / 2 + 6,375 \cdot (0,93 + 1,16) / 2 + 2 \cdot 6,375 \cdot (0,96 + 1,44) / 2 + 6,375 \cdot 1,44 + 3 \cdot 6,375 \cdot (1,26 + 0,92) / 2 = 58,108$ [A] dilatační spáry - $7 \cdot 0,5 \cdot 1,2 = 4,200$ [B] Celkem: A+B=62,308 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání předepsaného ochranného materiálu - zřízení ochrany izolace				
7			Přidružená stavební výroba				0,00
8			Potrubí				
37	87433		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 150MM korugované PP potrubí s DN 150 a min. SN 10 vyústění uličních vpustí - $5,5 + 5,9 = 11,400$ [A] Technická specifikace: 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 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 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	11,400	0,00	0,00
38	87434		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 200MM Předpokládá se dle stávajícího potrubí - korugované PP potrubí s DN 200 a min. SN 10 stávající přípojky - $2,0 + 3,0 = 5,000$ [A] chráničky pro prostup základem pro vyústění uličních vpustí - $2 \cdot 1,5 = 3,000$ [B] Celkem: A+B=8,000 [C]	M	8,000	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1376-16-2-O1 III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_Město Náchod_neoceněný
Objekt: SO 255 Zárubní zeď km 1,7420 – 1,7930
Rozpočet: SO 255 Zárubní zeď km 1,7420 – 1,7930

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		Technická specifikace:	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 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				
39	87533		POTRUBÍ DREN Z TRUB PLAST DN DO 150MM Obetonování drenáže součástí položky 45160 a lože 451311. drenáž za opěrnou zdi - 48,5=48,500 [A]	M	48,500	0,00	0,00
		Technická specifikace:	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 zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

1376-16-2-O1 III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_Město Náchod_neoceněný

Objekt:

SO 255 Zárubní zeď km 1,7420 – 1,7930

Rozpočet:

SO 255 Zárubní zeď km 1,7420 – 1,7930

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
40	894145		<div>ŠACHTY KANALIZAČNÍ Z BETON DÍLCŮ NA POTRUBÍ DN DO 300MM</div> <div> <div>včetně poklopu A125</div> <div>obnova šachty - 1 ks=1,000 [A]</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje:</div> <div> <div>- poklupy s rámem, mříže s rámem, stupadla, žebříky, stropy z bet. dílců a pod.</div> <div>- předepsané betonové skruže, prefabrikované nebo monolitické betonové dno a není-li uvedeno jinak i podkladní vrstvu (z kameniva nebo betonu).</div> <div>- 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,</div> <div>- u dílců železobetonových a předpjatých veškerá výztuž, případně i tuhé kovové prvky a závěsná oka,</div> <div>- úpravy a zařízení pro uložení a transport dílce,</div> <div>- veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení,</div> <div>- sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod.,</div> <div>- výplň, těsnění a tmelení spár a spojů,</div> <div>- očištění a ošetření úložných ploch,</div> <div>- zednické výpomoc pro montáž dílců,</div> <div>- označení dílce výrobním štítkem nebo jiným způsobem,</div> <div>- úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření,</div> <div>- veškerá zařízení pro zajištění stability v každém okamžiku</div> <div>- předepsané podkladní konstrukce</div> </div> </div>	KUS	1,000	0,00	0,00
41	89712		<div>VPUSŤ KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ</div> <div> <div>včetně mříže A125</div> <div>uliční vpusti - 2 ks=2,000 [A]</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje:</div> <div> <div>- dodávku a osazení předepsaných dílů včetně mříže</div> <div>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</div> <div>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,</div> <div>- předepsané podkladní konstrukce</div> </div> </div>	KUS	2,000	0,00	0,00
8		Potrubí					0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

1376-16-2-O1 III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_Město Náchod_neoceněný

Objekt:

SO 255 Zárubní zeď km 1,7420 – 1,7930

Rozpočet:

SO 255 Zárubní zeď km 1,7420 – 1,7930

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
42	935212		<div> <div>PŘÍKOPOVÉ ŽLABY Z BETON TVÁRNIC ŠÍŘ DO 600MM DO BETONU</div> <div>TL 100MM</div> <div> <div>tvárnice z betonu C30/37-XF4,XC4 do betonového lože C25/30nXF3</div> <div>žlab za zárubní zdi - 49,5=49,500 [A]</div> </div> </div> <div> <div>Technická specifikace:</div> <div> <div>položka zahrnuje:</div> <div> <div>- dodávku a uložení příkopových tvárníc předepsaného rozměru a kvality</div> <div>- dodání a rozprostření lože z předepsaného materiálu v předepsané kvalitě a v předepsané tloušťce</div> <div>- veškerou manipulaci s materiálem, vnitrostaveništní i mimostaveništní dopravu</div> <div>- ukončení, patky, spárování</div> <div>- měří se v metrech běžných délky osy žlabu</div> </div> </div> </div>	M	49,500	0,00	0,00
43	936502		<div> <div>DROBNÉ DOPLŇK KONSTR KOVOVÉ POZINK</div> <div> <div>Celkem přitlačné lišty pro ukončení izolace. Včetně žárového pozinkování ponorem tl. min. 80mm. Včetně upevňovacích vrutů M10 - 70 z korozivzdorné oceli A2. Včetně těsnění izolační stěrkou. Detail dle VL 4 - 208.08.</div> <div>celkem lišty a vruty pro kotvení izolace 0,04*0,005*(50,4+2*1,0)*7850+53,9/1000*(50,4+2*1,0)/0,3=91,683 [A]</div> </div> </div> <div> <div>Technická specifikace:</div> <div> <div>položka zahrnuje:</div> <div> <div>- dílenská dokumentace, včetně technologického předpisu spojování</div> <div>- dodání materiálu v požadované kvalitě a výroba konstrukce i dílenská (včetně pomůcek, přípravků a prostředků pro výrobu) bez ohledu na náročnost a její hmotnost, dílenská montáž</div> <div>- dodání spojovacího materiálu</div> <div>- zřízení montážních a dilatačních spojů, spar, včetně potřebných úprav, vložek, opracování, očištění a ošetření</div> <div>- podpěr. konstr. a lešení všech druhů pro montáž konstrukcí i doplňkových, včetně požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů pro tyto konstrukce a lešení</div> <div>- jakákoliv doprava a manipulace dílců a montážních sestav, včetně dopravy konstrukce z výroby na stavbu</div> <div>- montáž konstrukce na staveništi, včetně montážních prostředků a pomůcek a zednických výpomocí</div> <div>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů</div> <div>- čištění konstrukce a odstranění všech vrubů (vrypy, otláčeniny a pod.)</div> <div>- všechny druhy ocelového kotvení</div> <div>- dílenskou přejímku a montážní prohlídku, včetně požadovaných dokladů</div> <div>- zřízení kotevních otvorů nebo jam, nejsou-li části jiné konstrukce, jejich úpravy, očištění a ošetření</div> <div>- osazení kotvení nebo přímo částí konstrukce do podpůrné konstrukce nebo do zeminy</div> <div>- výplň kotevních otvorů (příp. podlití patních desek) maltou, betonem nebo jinou speciální hmotou, vyplnění jam zeminou</div> </div> </div> </div>	KG	91,683	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

1376-16-2-O1 III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_Město Náchod_neoceněný

Objekt:

SO 255 Zárubní zeď km 1,7420 – 1,7930

Rozpočet:

SO 255 Zárubní zeď km 1,7420 – 1,7930

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- předepsanou protikorozi ochranu a nátěry konstrukcí - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně - ochranná opatření před účinky bludných proudů				
44	96688		VYBOURÁNÍ KANALIZAČ ŠACHET KOMPLETNÍCH Včetně poplatku za skládku. stávající šachta - 1ks=1,000 [A] Technická 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	KUS	1,000	0,00	0,00
9			Ostatní konstrukce a práce				0,00

Celkem:

0,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 1376-16-2-O1 III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_Město Náchod_neoceněný

Objekt: SO 302 Dešťová kanalizace v SO 102

Rozpočet: SO 302 Dešťová kanalizace v SO 102

Objednavatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Základní cena: 0,00 Kč

Cena celková: 0,00 Kč

DPH: 0,00 Kč

Cena s daní: 0,00 Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: 0,00 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

1376-16-2-O1 III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_Město Náchod_neoceněný

Objekt:

SO 302 Dešťová kanalizace v SO 102

Rozpočet:

SO 302 Dešťová kanalizace v SO 102

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	014102		POPLATKY ZA SKLÁDKU poplatky za uložení zemin a přebytků výkopku - evidovaná skládka s poplatkem dle zadávacích podmínek zadavatele. Skládka bude řešena v režii dodavatele. celkem položka 13173 - 105,728*2,0=211,456 [A] celkem položka 13183 - 45,312*2,0=90,624 [B] celkem položka 13273 - 785,924*2,0=1 571,848 [C] celkem položka 13283 - 336,824*2,0=673,648 [D] Celkem: A+B+C+D=2 547,576 [E] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložním odpadu na skládce.	T	2 547,576	0,00	0,00
2	014112		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-IO (INERTNÍ ODPAD) poplatky za uložení suti z kamene, betonu, malty a železobetonu - evidovaná skládka s poplatkem dle zadávacích podmínek zadavatele. Skládka bude řešena v režii dodavatele. celkem položka 11332 - 181,803*2,0=363,606 [A] celkem položka 96688 - 0,8*2*2,5=4,000 [B] Celkem: A+B=367,606 [C] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložním odpadu na skládce.	T	367,606	0,00	0,00
3	014132		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-NO (NEBEZPEČNÝ ODPAD) poplatky za uložení suti s asfaltovým pojivem - evidovaná skládka s poplatkem dle zadávacích podmínek zadavatele. Skládka bude řešena v režii dodavatele. celkem položka 11313 12,120*2,2=26,664 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložním odpadu na skládce.	T	26,664	0,00	0,00
0	Všeobecné konstrukce a práce						0,00
1	Zemní práce						
4	11313		ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALTOVÝM POJIVEM	M3	12,120	0,00	0,00

3.6.1.10

Datum: 11. 10. 2021

Čas: 10:24:04

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1376-16-2-O1 III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_Město Náchod_neoceněný
 Objekt: SO 302 Dešťová kanalizace v SO 102
 Rozpočet: SO 302 Dešťová kanalizace v SO 102

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			včetně naložení, odvozu a uložení na skládku dodavatele, dodavatel zohlední vzdálenost skládky Rozebrání komunikace v rýze kanalizace po odfrézování, průměrně 20 mm dobírka. stoka A 169,4*0,9*0,02=3,049 [A] stoka B (5,5*0,9+17,8*2,0+410,0*0,9)*0,02=8,191 [B] šachty nad rámec rýhy pro krokanalizaci 2,0*1,1*20*0,02=0,880 [C] Celkem: A+B+C=12,120 [D] Technická specifikace: 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).				
5	11332		ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELENÉHO včetně naložení, odvozu a uložení na skládku dodavatele, dodavatel zohlední vzdálenost skládky Rozebrání podkladní vrstvy komunikace v rýze kanalizace, průměrně 300 mm. stoka A 169,4*0,9*0,30=45,738 [A] stoka B (5,5*0,9+17,8*2,0+410,0*0,9)*0,30=122,865 [B] šachty nad rámec rýhy pro krokanalizaci 2,0*1,1*20*0,30=13,200 [C] Celkem: A+B+C=181,803 [D] Technická specifikace: 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	181,803	0,00	0,00
6	11372		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH včetně naložení, odvozu a uložení na skládku dodavatele, dodavatel zohlední vzdálenost skládky Frézování komunikace v rýze kanalizace, souvisle 80 mm. stoka A 169,4*0,9*0,08=12,197 [A] stoka B (5,5*0,9+17,8*2,0+410,0*0,9)*0,08=32,764 [B] Celkem: A+B=44,961 [C] Technická specifikace: 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	44,961	0,00	0,00

3.6.1.10

Datum: 11. 10. 2021

Čas: 10:24:04

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1376-16-2-O1 III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_Město Náchod_neoceněný

Objekt: SO 302 Dešťová kanalizace v SO 102

Rozpočet: SO 302 Dešťová kanalizace v SO 102

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
7	113767		<div>FRÉZOVÁNÍ DRÁŽKY PRŮŘEZU DO 1000MM2 V ASFALTOVÉ VOZOVCE</div> <div>Drážky pro zalití pracovní spáry mezi novou a starou asfaltovou směsí</div> <div>položka bude čerpána pouze pokud bude rozhodnuto o delším časovém odstupu výstavby kanalizace od celoplošné výspravy komunikace např. o jednu sezónu</div> <div>stoka A 169,4*2+0,9=339,700 [A]</div> <div>stoka B 433,30*2+0,9+2*1,1=869,700 [B]</div> <div>kolem šachet (2,0*2+1,1*2)*18=111,600 [C]</div> <div>Celkem: A+B+C=1 321,000 [D]</div> <div>Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku.</div>	M	1 321,000	0,00	0,00
8	13173		<div>HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I</div> <div>Včetně odvozu na skládku dodavatele, dodavatel zohlední vzdálenost.</div> <div>jámy pro šachty, předpoklad zeminy tř. I 70%, tř. II 30%</div> <div>2,0*2,0*((1,2+0,1-0,08-0,02-0,30)*2+(2,41+0,1-0,08-0,02-0,30)+(2,35+0,1-0,08-0,02-0,30)+(2,51+0,1-0,08-0,02-0,30)+(2,47+0,1-0,08-0,02-0,30)+(2,43+0,1-0,08-0,02-0,30)+(2,01+0,1-0,08-0,02-0,30)+(2,52+0,1-0,08-0,02-0,30)+(2,72+0,1-0,08-0,02-0,30)+(2,25+0,1-0,08-0,02-0,30)+(2,07+0,1-0,08-0,02-0,30)+(2,24+0,1-0,08-0,02-0,30)+(1,95+0,1-0,08-0,02-0,30)+(2,20+0,1-0,08-0,02-0,30)*2+(2,49+0,1-0,08-0,02-0,30)+(2,45+0,1-0,08-0,02-0,30)+(2,12+0,1-0,08-0,02-0,30)+(1,97+0,1-0,08-0,02-0,30))*0,7=105,728 [A]</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje:</div> <div>- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem</div> <div>- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené</div> <div>- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</div> <div>- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</div> <div>- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stíněných prostorech a pod.</div> <div>- příplatek za lepivost</div> <div>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)</div> <div>- čerpání vody vč. črpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)</div> <div>- potřebné snížení hladiny podzemní vody</div> <div>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</div> <div>- vytahování a nošení výkopku</div> <div>- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy</div> <div>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek</div> <div>- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn)</div> <div>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</div>	M3	105,728	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

1376-16-2-O1 III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_Město Náchod_neoceněný

Objekt:

SO 302 Dešťová kanalizace v SO 102

Rozpočet:

SO 302 Dešťová kanalizace v SO 102

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div> <div>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti</div> <div>- třídění výkopku</div> <div>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</div> <div>- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**</div> </div>				
9	13183		<div> <div>HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ II</div> <div> <div>Včetně odvozu na skládku dodavatele, dodavatel zohlední vzdálenost.</div> <div>jámy pro šachty, předpoklad zeminy tř. I 70%, tř. II 30%</div> <div> $2,0*2,0*((1,2+0,1-0,08-0,02-0,30)*2+(2,41+0,1-0,08-0,02-0,30)+(2,35+0,1-0,08-0,02-0,30)+(2,51+0,1-0,08-0,02-0,30)+(2,47+0,1-0,08-0,02-0,30)+(2,43+0,1-0,08-0,02-0,30)+(2,01+0,1-0,08-0,02-0,30)+(2,52+0,1-0,08-0,02-0,30)+(2,72+0,1-0,08-0,02-0,30)+(2,25+0,1-0,08-0,02-0,30)+(2,07+0,1-0,08-0,02-0,30)+(2,24+0,1-0,08-0,02-0,30)+(1,95+0,1-0,08-0,02-0,30)+(2,20+0,1-0,08-0,02-0,30)*2+(2,49+0,1-0,08-0,02-0,30)+(2,45+0,1-0,08-0,02-0,30)+(2,12+0,1-0,08-0,02-0,30)+(1,97+0,1-0,08-0,02-0,30))*0,3=45,312 [A]$ </div> </div> </div> <div> <div>Technická specifikace:</div> <div> <div>položka zahrnuje:</div> <div> <div>- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem</div> <div>- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené</div> <div>- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</div> <div>- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</div> <div>- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.</div> <div>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)</div> <div>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)</div> <div>- potřebné snížení hladiny podzemní vody</div> <div>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</div> <div>- vytahování a nošení výkopku</div> <div>- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy</div> <div>- eventuelně nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny</div> <div>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávек</div> <div>- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)</div> <div>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</div> <div>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti</div> <div>- třídění výkopku</div> <div>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</div> <div>- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**</div> </div> </div> </div>	M3	45,312	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

1376-16-2-O1 III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_Město Náchod_neoceněný

Objekt:

SO 302 Dešťová kanalizace v SO 102

Rozpočet:

SO 302 Dešťová kanalizace v SO 102

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
10	13273		<div>HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I</div> <div>Včetně odvozu na skládku dodavatele, dodavatel zohlední vzdálenost. rýha kanalizace, předpoklad zeminy tř. I 70%, tř. II 30% stoka A $((1,2+0,1-0,08-0,02-0,30)*1,90*0,9+((1,2+0,1-0,08-0,02-0,30)+(2,41+0,1-0,08-0,02-0,30))/2*5,50*0,9+((2,41+0,1-0,08-0,02-0,30)+(2,35+0,1-0,08-0,02-0,30))/2*24,30*0,9+((2,35+0,1-0,08-0,02-0,30)+(2,51+0,1-0,08-0,02-0,30))/2*20,00*0,9+((2,51+0,1-0,08-0,02-0,30)+(2,47+0,1-0,08-0,02-0,30))/2*45,00*0,9+((2,47+0,1-0,08-0,02-0,30)+(2,43+0,1-0,08-0,02-0,30))/2*25,00*0,9+((2,43+0,1-0,08-0,02-0,30)+(2,01+0,1-0,08-0,02-0,30))/2*50,00*0,9)*0,7=221,402$ [A] stoka B $((1,27+0,1-0,08-0,02-0,30)+(2,52+0,1-0,08-0,02-0,30))/2*5,50*0,9+((2,52+0,1-0,08-0,02-0,30)+(2,72+0,1-0,08-0,02-0,30))/2*17,80*2,0+((2,72+0,1-0,08-0,02-0,30)+(2,25+0,1-0,08-0,02-0,30))/2*50,00*0,9+((2,25+0,1-0,08-0,02-0,30)+(2,07+0,1-0,08-0,02-0,30))/2*25,00*0,9+((2,07+0,1-0,08-0,02-0,30)+(2,24+0,1-0,08-0,02-0,30))/2*30,00*0,9+((2,24+0,1-0,08-0,02-0,30)+(1,95+0,1-0,08-0,02-0,30))/2*50,00*0,9+((1,95+0,1-0,08-0,02-0,30)+(2,20+0,1-0,08-0,02-0,30))/2*50,00*0,9+((2,20+0,1-0,08-0,02-0,30)+(2,49+0,1-0,08-0,02-0,30))/2*40,00*0,9+((2,49+0,1-0,08-0,02-0,30)+(2,45+0,1-0,08-0,02-0,30))/2*50,00*0,9+((2,45+0,1-0,08-0,02-0,30)+(2,20+0,1-0,08-0,02-0,30))/2*40,00*0,9+((2,20+0,1-0,08-0,02-0,30)+(2,12+0,1-0,08-0,02-0,30))/2*30,00*0,9+((2,12+0,1-0,08-0,02-0,30)+(1,97+0,1-0,08-0,02-0,30))/2*45,00*0,9)*0,7=564,522$ [B] Celkem: A+B=785,924 [C]</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje: - 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 - ztižení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztižení 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 štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku</div>	M3	785,924	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1376-16-2-O1 III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_Město Náchod_neoceněný
Objekt: SO 302 Dešťová kanalizace v SO 102
Rozpočet: SO 302 Dešťová kanalizace v SO 102

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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	13283		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. II Včetně odvozu na skládku dodavatele, dodavatel zohlední vzdálenost. rýha kanalizace, předpoklad zeminy tř. I 70%, tř. II 30% stoka A $((1,2+0,1-0,08-0,02-0,30)*1,90*0,9+((1,2+0,1-0,08-0,02-0,30)+(2,41+0,1-0,08-0,02-0,30))/2*5,50*0,9+((2,41+0,1-0,08-0,02-0,30)+(2,35+0,1-0,08-0,02-0,30))/2*24,30*0,9+((2,35+0,1-0,08-0,02-0,30)+(2,51+0,1-0,08-0,02-0,30))/2*20,00*0,9+((2,51+0,1-0,08-0,02-0,30)+(2,47+0,1-0,08-0,02-0,30))/2*45,00*0,9+((2,47+0,1-0,08-0,02-0,30)+(2,43+0,1-0,08-0,02-0,30))/2*25,00*0,9+((2,43+0,1-0,08-0,02-0,30)+(2,01+0,1-0,08-0,02-0,30))/2*50,00*0,9)*0,3=94,887$ [A] stoka B $((1,27+0,1-0,08-0,02-0,30)+(2,52+0,1-0,08-0,02-0,30))/2*5,50*0,9+((2,52+0,1-0,08-0,02-0,30)+(2,72+0,1-0,08-0,02-0,30))/2*17,80*2,0+((2,72+0,1-0,08-0,02-0,30)+(2,25+0,1-0,08-0,02-0,30))/2*50,00*0,9+((2,25+0,1-0,08-0,02-0,30)+(2,07+0,1-0,08-0,02-0,30))/2*25,00*0,9+((2,07+0,1-0,08-0,02-0,30)+(2,24+0,1-0,08-0,02-0,30))/2*30,00*0,9+((2,24+0,1-0,08-0,02-0,30)+(1,95+0,1-0,08-0,02-0,30))/2*50,00*0,9+((1,95+0,1-0,08-0,02-0,30)+(2,20+0,1-0,08-0,02-0,30))/2*50,00*0,9+((2,20+0,1-0,08-0,02-0,30)+(2,49+0,1-0,08-0,02-0,30))/2*40,00*0,9+((2,49+0,1-0,08-0,02-0,30)+(2,45+0,1-0,08-0,02-0,30))/2*50,00*0,9+((2,45+0,1-0,08-0,02-0,30)+(2,20+0,1-0,08-0,02-0,30))/2*40,00*0,9+((2,20+0,1-0,08-0,02-0,30)+(2,12+0,1-0,08-0,02-0,30))/2*30,00*0,9+((2,12+0,1-0,08-0,02-0,30)+(1,97+0,1-0,08-0,02-0,30))/2*45,00*0,9)*0,3=241,938$ [B] Celkem: A+B=336,825 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: - 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 - svažování 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 štetových stěn)	M3	336,825	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1376-16-2-O1 III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_Město Náchod_neoceněný
 Objekt: SO 302 Dešťová kanalizace v SO 102
 Rozpočet: SO 302 Dešťová kanalizace v SO 102

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ celkem položka 13173 - 105,728=105,728 [A] celkem položka 13183 - 45,312=45,312 [B] celkem položka 13273 - 785,924=785,924 [C] celkem položka 13283 - 336,824=336,824 [D] Celkem: A+B+C+D=1 273,788 [E] Technická specifikace: položka zahrnuje: - 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	1 273,788	0,00	0,00
13	17481		ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	862,137	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1376-16-2-O1 III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_Město Náchod_neoceněný
Objekt: SO 302 Dešťová kanalizace v SO 102
Rozpočet: SO 302 Dešťová kanalizace v SO 102

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>zásyp rýh kanalizace ze ŠD fr. 0-32 hutněno na ID=0,85</p> <p>celkem výkop - kubatura trub včetně obsypu $785,924+336,824-17,80*2,75-5,50*0,65-(169,40+410,00-17,80-5,50)*0,60=736,563$ [A]</p> <p>podšyp a zásyp šachet</p> <p>celkem výkop - šachty</p> <p>$(2,0*2,0-3,14*0,6*0,6)*(1,20+1,20+2,41+2,35+2,51+2,47+2,43+2,01+2,52+2,72+2,25+2,07+2,24+1,95+2,20+2,49+2,45+2,20+2,12+1,97)=125,574$ [B]</p> <p>Celkem: A+B=862,137 [C]</p> <p>Technická specifikace: 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 stísňených 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	17581		<p>OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>podšyp a obsyp potrubí ze ŠP fr. 0-8 hutněno na 95% PS</p> <p>potrubí DN 800 $17,80*2,12=37,736$ [A]</p> <p>potrubí DN 300 $5,50*0,57=3,135$ [B]</p> <p>potrubí DN 250 $(169,40+410,00-17,80-5,50)*0,55=305,855$ [C]</p> <p>Celkem: A+B+C=346,726 [D]</p> <p>Technická specifikace: 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 	M3	346,726	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1376-16-2-O1 III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_Město Náchod_neoceněný
Objekt: SO 302 Dešťová kanalizace v SO 102
Rozpočet: SO 302 Dešťová kanalizace v SO 102

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div>- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísňených prostorech</div> <div>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</div> <div>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</div> <div>- spouštění a nošení materiálu</div> <div>- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy</div> <div>- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží</div> <div>- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží</div> <div>- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů</div> <div>- zřízení lavic na svazích</div> <div>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</div> <div>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</div> <div>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</div> <div>- zemina vytlačená potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá</div>				
15	18120		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. II	M2	585,040	0,00	0,00
			<div>plán v rýze 17,80*2,00+(169,40+410,00-17,80)*0,90=541,040 [A]</div> <div>šachty nad rámec rýhy pro kanalizaci 2,0*1,1*20=44,000 [B]</div> <div>Celkem: A+B=585,040 [C]</div>				
			Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláň včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.				
1			Zemní práce				0,00
5			Komunikace				
16	56333	B	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM	M2	585,040	0,00	0,00
			<div>Horní podkladní vrstva ze ŠD fr. 0/32 v rýze</div> <div>17,80*2,00+(169,40+410,00-17,80)*0,90=541,040 [A]</div> <div>šachty nad rámec rýhy pro kanalizaci 2,0*1,1*20=44,000 [B]</div> <div>Celkem: A+B=585,040 [C]</div>				
			Technická specifikace: <div>- dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti</div> <div>- rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</div> <div>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</div> <div>- nezahrnuje postřiky, nátěry</div>				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	1376-16-2-O1	III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_Město Náchod_neoceněný
Objekt:	SO 302	Dešťová kanalizace v SO 102
Rozpočet:	SO 302	Dešťová kanalizace v SO 102

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
17	56334		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM Spodní podkladní vrstva ze ŠD fr. 0/63 v rýze 17,80*2,00+(169,40+410,00-17,80)*0,90=541,040 [A] šachty nad rámec rýhy pro kanalizaci 2,0*1,1*20=44,000 [B] Celkem: A+B=585,040 [C] Technická 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	585,040	0,00	0,00
18	572214		SPOJOVACÍ POSTŘIK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2 spojovací postřik 0,3kg/m2 v rýze položka bude čerpána pouze pokud bude rozhodnuto o delším časovém odstupu výstavby kanalizace od celoplošné výspravy komunikace např. o jednu sezónu (17,80*2,00+(169,40+410,00-17,80)*0,90)*2=1 082,080 [A] šachty nad rámec rýhy pro kanalizaci 2,0*1,1*20*2=88,000 [B] Celkem: A+B=1 170,080 [C] Technická 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	M2	1 170,080	0,00	0,00
19	574B33		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY MODIFIK ACO 11 TL. 40MM ACO 11 tl. 40 mm, položka bude čerpána pouze pokud bude rozhodnuto o delším časovém odstupu výstavby kanalizace od celoplošné výspravy komunikace např. o jednu sezónu 17,80*2,00+(169,40+410,00-17,80)*0,90=541,040 [A] šachty nad rámec rýhy pro kanalizaci 2,0*1,1*20=44,000 [B] Celkem: A+B=585,040 [C] Technická specifikace: - 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.	M2	585,040	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

1376-16-2-O1 III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_Město Náchod_neoceněný

Objekt:

SO 302 Dešťová kanalizace v SO 102

Rozpočet:

SO 302 Dešťová kanalizace v SO 102

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
20	574D56		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY MODIFIK ACL 16+, 16S TL. 60MM ACL16+ tl. 60 mm, položka bude čerpána pouze pokud bude rozhodnuto o delším časovém odstupu výstavby kanalizace od celoplošné výspravy komunikace např. o jednu sezónu $17,80*2,00+(169,40+410,00-17,80)*0,90=541,040$ [A] šachty nad rámec rýhy pro kanalizaci $2,0*1,1*20=44,000$ [B] Celkem: A+B=585,040 [C] Technická 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. 	M2	585,040	0,00	0,00
21	574E46		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 50MM ACP 16+ tl. 50 mm, položka bude čerpána pouze pokud bude rozhodnuto o delším časovém odstupu výstavby kanalizace od celoplošné výspravy komunikace např. o jednu sezónu $17,80*2,00+(169,40+410,00-17,80)*0,90=541,040$ [A] šachty nad rámec rýhy pro kanalizaci $2,0*1,1*20=44,000$ [B] Celkem: A+B=585,040 [C] Technická 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. 	M2	585,040	0,00	0,00
5	Komunikace						0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	1376-16-2-O1	III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_Město Náchod_neoceněný
Objekt:	SO 302	Dešťová kanalizace v SO 102
Rozpočet:	SO 302	Dešťová kanalizace v SO 102

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
8			Potrubí				
22	82460		POTRUBÍ Z TRUB ŽELEZOBETONOVÝCH DN DO 800MM ŽB hrdlové trouby 17,80=17,800 [A] Technická specifikace: 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 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	17,800	0,00	0,00
23	87444		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 250MM PP trouby SN10 169,40+410,00-17,80-5,50=556,100 [A] Technická specifikace: 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	M	556,100	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1376-16-2-O1 III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_Město Náchod_neoceněný
Objekt: SO 302 Dešťová kanalizace v SO 102
Rozpočet: SO 302 Dešťová kanalizace v SO 102

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - 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				
24	87445		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 300MM PP trouby SN10 5,50=5,500 [A]	M	5,500	0,00	0,00
		Technická specifikace:	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 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 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				
25	894145		ŠACHTY KANALIZAČNÍ Z BETON DÍLCŮ NA POTRUBÍ DN DO 300MM Poklop šachet je navržen s betonovou výplní s odvětráním pro zátěž D400. 18 ks=18,000 [A]	KUS	18,000	0,00	0,00
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: <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 a není-li uvedeno jinak i podkladní vrstvu (z kameniva nebo betonu). - 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, 				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1376-16-2-O1 III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_Město Náchod_neoceněný
 Objekt: SO 302 Dešťová kanalizace v SO 102
 Rozpočet: SO 302 Dešťová kanalizace v SO 102

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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 - předepsané podkladní konstrukce				
26	89416		ŠACHTY KANALIZAČ Z BETON DÍLCŮ NA POTRUBÍ DN DO 800MM Poklop šachet je navržen s betonovou výplní s odvětráním pro zátěž D400. 2 ks=2,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - poklapy s rámem, mříže s rámem, stupadla, žebříky, stropy z bet. dílců a pod. - předepsané betonové skruže, prefabrikované nebo monolitické betonové dno a není-li uvedeno jinak i podkladní vrstvu (z kameniva nebo betonu). - 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 - předepsané podkladní konstrukce	KUS	2,000	0,00	0,00
8		Potrubí					0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	1376-16-2-O1	III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_Město Náchod_neoceněný
Objekt:	SO 302	Dešťová kanalizace v SO 102
Rozpočet:	SO 302	Dešťová kanalizace v SO 102

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
27	93131		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU	M3	1,322	0,00	0,00
			Zalítí pracovní spáry mezi novou a starou asfaltovou směsí				
			položka bude čerpána pouze pokud bude rozhodnuto o delším časovém odstupu výstavby kanalizace od celoplošné výspravy komunikace např. o jednu sezónu				
			stoka A (169,4*2+0,9)*0,05*0,02=0,340 [A]				
			stoka B (433,30*2+0,9+2*1,1)*0,05*0,02=0,870 [B]				
			kolem šachet (2,0*2+1,1*2)*18*0,05*0,02=0,112 [C]				
			Celkem: A+B+C=1,322 [D]				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě				
			nezahrnuje těsnící profil				
28	96688		VYBOURÁNÍ KANALIZAČ ŠACHET KOMPLETNÍCH	KUS	2,000	0,00	0,00
			včetně odvozu a uložení na skládku				
			vybourání stávajících šachet 2 ks =2,000 [A]				
		Technická 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				
9			Ostatní konstrukce a práce				0,00

Celkem:	0,00
----------------	-------------

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 1376-16-2-O1 III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_Město Náchod_neoceněný

Objekt: SO 303 Dešťová kanalizace v SO 103

Rozpočet: SO 303 Dešťová kanalizace v SO 103

Objednavatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Základní cena: 0,00 Kč

Cena celková: 0,00 Kč

DPH: 0,00 Kč

Cena s daní: 0,00 Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: 0,00 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

3.6.1.10

Datum: 11. 10. 2021

Čas: 10:24:04

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

1376-16-2-O1 III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_Město Náchod_neoceněný

Objekt:

SO 303 Dešťová kanalizace v SO 103

Rozpočet:

SO 303 Dešťová kanalizace v SO 103

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	014102		POPLATKY ZA SKLÁDKU poplatky za uložení zemin a přebytků výkopku - evidovaná skládka s poplatkem dle zadávacích podmínek zadavatele. Skládka bude řešena v režii dodavatele. celkem položka 13173 - 45,388*2,0=90,776 [A] celkem položka 13183 - 19,452*2,0=38,904 [B] celkem položka 13273 - 281,724*2,0=563,448 [C] celkem položka 13283 - 120,739*2,0=241,478 [D] Celkem: A+B+C+D=934,606 [E] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	934,606	0,00	0,00
2	014112		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-IO (INERTNÍ ODPAD) poplatky za uložení suti z kamene, betonu, malty a železobetonu - evidovaná skládka s poplatkem dle zadávacích podmínek zadavatele. Skládka bude řešena v režii dodavatele. celkem položka 11332 - 20,178*2,0=40,356 [A] celkem položka 96688 - 0,8*1*2,5=2,000 [B] Celkem: A+B=42,356 [C] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	42,356	0,00	0,00
3	014132		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-NO (NEBEZPEČNÝ ODPAD) poplatky za uložení suti s asfaltovým pojivem - evidovaná skládka s poplatkem dle zadávacích podmínek zadavatele. Skládka bude řešena v režii dodavatele. celkem položka 11313 1,345*2,2=2,959 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	2,959	0,00	0,00
0	Všeobecné konstrukce a práce						0,00
1	Zemní práce						
4	11313		ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALTOVÝM POJIVEM	M3	1,345	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1376-16-2-O1 III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_Město Náchod_neoceněný
Objekt: SO 303 Dešťová kanalizace v SO 103
Rozpočet: SO 303 Dešťová kanalizace v SO 103

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			včetně naložení, odvozu a uložení na skládku dodavatele, dodavatel zohlední vzdálenost skládky Rozebrání komunikace v rýze kanalizace po odfrézování, průměrně 20 mm dobírka. stoka $(2,5+17,9+22,0+25,0)*0,9*0,02=1,213$ [A] šachty nad rámec rýhy pro krokanalizaci $2,0*1,1*3*0,02=0,132$ [B] Celkem: A+B=1,345 [C] Technická specifikace: 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).				
5	11332		ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELENÉHO včetně naložení, odvozu a uložení na skládku dodavatele, dodavatel zohlední vzdálenost skládky Rozebrání podkladní vrstvy komunikace v rýze kanalizace, průměrně 300 mm. stoka $(2,5+17,9+22,0+25,0)*0,9*0,30=18,198$ [A] šachty nad rámec rýhy pro krokanalizaci $2,0*1,1*3*0,30=1,980$ [B] Celkem: A+B=20,178 [C] Technická specifikace: 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	20,178	0,00	0,00
6	11372		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH včetně naložení, odvozu a uložení na skládku dodavatele, dodavatel zohlední vzdálenost skládky Frézování komunikace v rýze kanalizace, souvisle 80 mm. stoka $(2,5+17,9+22,0+25,0)*0,9*0,08=4,853$ [A] šachty nad rámec rýhy pro krokanalizaci $2,0*1,1*3*0,08=0,528$ [B] Celkem: A+B=5,381 [C] Technická specifikace: 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	5,381	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

1376-16-2-O1 III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_Město Náchod_neoceněný

Objekt:

SO 303 Dešťová kanalizace v SO 103

Rozpočet:

SO 303 Dešťová kanalizace v SO 103

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
7	113767		FRÉZOVÁNÍ DRÁŽKY PRŮŘEZU DO 1000MM2 V ASFALTOVÉ VOZOVCE <div> <div> <div>Drážky pro zalití pracovní spáry mezi novou a starou asfaltovou směsí</div> <div>položka bude čerpána pouze pokud bude rozhodnuto o delším časovém odstupu výstavby kanalizace od celoplošné výspravy komunikace např. o jednu sezónu</div> <div>stoka (2,5+17,9+22,0+25,0)*2=134,800 [A]</div> <div>šachty nad rámec rýhy pro krokanalizaci (2*2,0+2*1,1)*3=18,600 [B]</div> <div>Celkem: A+B=153,400 [C]</div> </div> <div> <div>Technická specifikace:</div> <div>Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku.</div> </div> </div>	M	153,400	0,00	0,00
8	13173		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I <div> <div> <div>Včetně odvozu na skládku dodavatele, dodavatel zohlední vzdálenost.</div> <div>jámy pro šachty, předpoklad zeminy tř. I 70%, tř. II 30%</div> <div>2,0*2,0*((2,45+0,1)+(2,12+0,1-0,08-0,02-0,30)+(2,47+0,1-0,08-0,02-0,30)+(2,75+0,1-0,08-0,02-0,30)+(2,49+0,1)+(2,33+0,1)+(2,10+0,1))*0,7=45,388 [A]</div> </div> <div> <div>Technická specifikace:</div> <div> <div>položka zahrnuje:</div> <div> <div>- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem</div> <div>- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené</div> <div>- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</div> <div>- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</div> <div>- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.</div> <div>- příplatek za lepivost</div> <div>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)</div> <div>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)</div> <div>- potřebné snížení hladiny podzemní vody</div> <div>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</div> <div>- vytahování a nošení výkopku</div> <div>- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy</div> <div>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek</div> <div>- pažení, vzepření a rozeprání vč. přepažování (vyjma štetových stěn)</div> <div>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</div> <div>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti</div> <div>- třídění výkopku</div> <div>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</div> <div>- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**</div> </div> </div> </div> </div>	M3	45,388	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1376-16-2-O1 III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_Město Náchod_neoceněný
Objekt: SO 303 Dešťová kanalizace v SO 103
Rozpočet: SO 303 Dešťová kanalizace v SO 103

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
9	13183		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ II	M3	19,452	0,00	0,00
		Technická specifikace:	<p>Včetně odvozu na skládku dodavatele, dodavatel zohlední vzdálenost. jámy pro šachty, předpoklad zeminy tř. I 70%, tř. II 30% $2,0*2,0*((2,45+0,1)+(2,12+0,1-0,08-0,02-0,30)+(2,47+0,1-0,08-0,02-0,30)+(2,75+0,1-0,08-0,02-0,30)+(2,49+0,1)+(2,33+0,1)+(2,10+0,1))*0,3=19,452$ [A] 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- eventuálně nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny- 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- 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	13273		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I	M3	281,724	0,00	0,00
		Technická specifikace:	<p>Včetně odvozu na skládku dodavatele, dodavatel zohlední vzdálenost. rýha kanalizace, předpoklad zeminy tř. I 70%, tř. II 30% $((2,45+0,1)+(2,12+0,1-0,08-0,02-0,30))*2*5,0*0,9+((2,12+0,1-0,08-0,02-0,30)+(2,47+0,1-0,08-0,02-0,30))/2*17,9*0,9+((2,47+0,1-0,08-0,02-0,30)+(2,75+0,1-0,08-0,02-0,30))/2*22,0*0,9+((2,75+0,1-0,08-0,02-0,30)+(2,49+0,1))/2*40,0*0,9+((2,49+0,1)+(2,33+0,1))/2*40,0*0,9+((2,33+0,1)+(2,10+0,1))/2*50,00*0,9)*0,7=281,724$ [A] položka zahrnuje:</p>				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	1376-16-2-O1	III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_Město Náchod_neoceněný
Objekt:	SO 303	Dešťová kanalizace v SO 103
Rozpočet:	SO 303	Dešťová kanalizace v SO 103

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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 - 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	13283		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. II	M3	120,739	0,00	0,00
			Včetně odvozu na skládku dodavatele, dodavatel zohlední vzdálenost. rýha kanalizace, předpoklad zeminy tř. I 70%, tř. II 30% $((2,45+0,1)+(2,12+0,1-0,08-0,02-0,30))*2*5,0*0,9+((2,12+0,1-0,08-0,02-0,30)+(2,47+0,1-0,08-0,02-0,30))/2*17,9*0,9+((2,47+0,1-0,08-0,02-0,30)+(2,75+0,1-0,08-0,02-0,30))/2*22,0*0,9+((2,75+0,1-0,08-0,02-0,30)+(2,49+0,1))/2*40,0*0,9+((2,49+0,1)+(2,33+0,1))/2*40,0*0,9+((2,33+0,1)+(2,10+0,1))/2*50,00*0,9)$ *0,3=120,739 [A]				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - 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)				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1376-16-2-O1 III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_Město Náchod_neoceněný
Objekt: SO 303 Dešťová kanalizace v SO 103
Rozpočet: SO 303 Dešťová kanalizace v SO 103

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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 štetových 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	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ celkem položka 13173 - 45,388=45,388 [A] celkem položka 13183 - 19,452=19,452 [B] celkem položka 13273 - 281,724=281,724 [C] celkem položka 13283 - 120,739=120,739 [D] Celkem: A+B+C+D=467,303 [E] Technická specifikace: položka zahrnuje: - 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	M3	467,303	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	1376-16-2-O1	III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_Město Náchod_neoceněný
Objekt:	SO 303	Dešťová kanalizace v SO 103
Rozpočet:	SO 303	Dešťová kanalizace v SO 103

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			plochy, zakrytí a pod.)				
13	17481		ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	345,224	0,00	0,00
			zásyp rýh kanalizace ze ŠD fr. 0-32 hutněno na ID=0,85				
			celkem výkop - kubatura trub včetně obsypu 281,724+120,739-5,00*0,65-(174,90-5,00)*0,60=297,273 [A]				
			podsyyp a zásyp šachet				
			celkem výkop - šachty				
			(2,0*2,0-3,14*0,6*0,6)*(2,45+2,12+2,47+2,75+2,49+2,33+2,10)=47,951 [B]				
			Celkem: A+B=345,224 [C]				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje:				
			- 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	17581		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	96,295	0,00	0,00
			podsyyp a obsyp potrubí ze ŠP fr. 0-8 hutněno na 95% PS				
			potrubí DN 300 5,00*0,57=2,850 [A]				
			potrubí DN 250 (174,90-5,00)*0,55=93,445 [B]				
			Celkem: A+B=96,295 [C]				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje:				
			- 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				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1376-16-2-O1 III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_Město Náchod_neoceněný
Objekt: SO 303 Dešťová kanalizace v SO 103
Rozpočet: SO 303 Dešťová kanalizace v SO 103

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</div> <div>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</div> <div>- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísňených prostorech</div> <div>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</div> <div>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</div> <div>- spouštění a nošení materiálu</div> <div>- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy</div> <div>- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží</div> <div>- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží</div> <div>- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů</div> <div>- zřízení lavic na svazích</div> <div>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</div> <div>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</div> <div>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</div> <div>- zemina vytlačená potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá</div>				
15	18120		<div>ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. II</div> <div>plán v rýze 174,90*0,90=157,410 [A]</div> <div>šachty nad rámec rýhy pro kanalizaci 2,0*1,1*7=15,400 [B]</div> <div>Celkem: A+B=172,810 [C]</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláň včetně vyrovnaní výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.</div>	M2	172,810	0,00	0,00
1			Zemní práce				0,00
5			Komunikace				
16	56333	B	<div>VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM</div> <div>Horní podkladní vrstva ze ŠD fr. 0/32 v rýze</div> <div>(2,5+17,9+22,0+25,0)*0,90=60,660 [A]</div> <div>šachty nad rámec rýhy pro kanalizaci 2,0*1,1*3=6,600 [B]</div> <div>Celkem: A+B=67,260 [C]</div> <div>Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti</div> <div>- rozproštění a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</div>	M2	67,260	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1376-16-2-O1 III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_Město Náchod_neoceněný
Objekt: SO 303 Dešťová kanalizace v SO 103
Rozpočet: SO 303 Dešťová kanalizace v SO 103

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry				
17	56334		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM Spodní podkladní vrstva ze ŠD fr. 0/63 v rýze (2,5+17,9+22,0+25,0)*0,90=60,660 [A] šachty nad rámec rýhy pro kanalizaci 2,0*1,1*3=6,600 [B] Celkem: A+B=67,260 [C] Technická 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	67,260	0,00	0,00
18	572214		SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2 spojovací postřik 0,3kg/m2 v rýze položka bude čerpána pouze pokud bude rozhodnuto o delším časovém odstupu výstavby kanalizace od celoplošné výspravy komunikace např. o jednu sezónu (2,5+17,9+22,0+25,0)*0,90*2=121,320 [A] šachty nad rámec rýhy pro kanalizaci 2,0*1,1*3*2=13,200 [B] Celkem: A+B=134,520 [C] Technická 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	M2	134,520	0,00	0,00
19	574B33		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY MODIFIK ACO 11 TL. 40MM ACO 11 tl. 40 mm, položka bude čerpána pouze pokud bude rozhodnuto o delším časovém odstupu výstavby kanalizace od celoplošné výspravy komunikace např. o jednu sezónu (2,5+17,9+22,0+25,0)*0,90=60,660 [A] šachty nad rámec rýhy pro kanalizaci 2,0*1,1*3=6,600 [B] Celkem: A+B=67,260 [C] Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce	M2	67,260	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

1376-16-2-O1 III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_Město Náchod_neoceněný

Objekt:

SO 303 Dešťová kanalizace v SO 103

Rozpočet:

SO 303 Dešťová kanalizace v SO 103

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div> <div> <div>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů</div> <div>- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</div> <div>- nezahrnuje postřiky, nátěry</div> <div>- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</div> </div> </div>				
20	574D56		<div> <div>ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY MODIFIK ACL 16+, 16S TL. 60MM</div> <div> <div>ACL16+ tl. 60 mm,</div> <div>položka bude čerpána pouze pokud bude rozhodnuto o delším časovém odstupu výstavby kanalizace od celoplošné výspravy komunikace např. o jednu sezónu (2,5+17,9+22,0+25,0)*0,90=60,660 [A]</div> <div>šachty nad rámec rýhy pro kanalizaci 2,0*1,1*3=6,600 [B]</div> <div>Celkem: A+B=67,260 [C]</div> </div> <div> <div>Technická specifikace:</div> <div> <div>- dodání směsi v požadované kvalitě</div> <div>- očištění podkladu</div> <div>- uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</div> <div>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů</div> <div>- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</div> <div>- nezahrnuje postřiky, nátěry</div> <div>- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</div> </div> </div> </div>	M2	67,260	0,00	0,00
21	574E46		<div> <div>ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 50MM</div> <div> <div>ACP 16+ tl. 50 mm,</div> <div>položka bude čerpána pouze pokud bude rozhodnuto o delším časovém odstupu výstavby kanalizace od celoplošné výspravy komunikace např. o jednu sezónu (2,5+17,9+22,0+25,0)*0,90=60,660 [A]</div> <div>šachty nad rámec rýhy pro kanalizaci 2,0*1,1*3=6,600 [B]</div> <div>Celkem: A+B=67,260 [C]</div> </div> <div> <div>Technická specifikace:</div> <div> <div>- dodání směsi v požadované kvalitě</div> <div>- očištění podkladu</div> <div>- uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</div> <div>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů</div> <div>- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</div> <div>- nezahrnuje postřiky, nátěry</div> <div>- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</div> </div> </div> </div>	M2	67,260	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	1376-16-2-O1	III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_Město Náchod_neoceněný
Objekt:	SO 303	Dešťová kanalizace v SO 103
Rozpočet:	SO 303	Dešťová kanalizace v SO 103

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
5	Komunikace						0,00
8	Potrubí						
22	87444		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 250MM PP trouby SN10 174,90-5,00=169,900 [A] Technická specifikace: 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 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	169,900	0,00	0,00
23	87445		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 300MM PP trouby SN10 5,00=5,000 [A] Technická specifikace: 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	M	5,000	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	1376-16-2-O1	III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_Město Náchod_neoceněný
Objekt:	SO 303	Dešťová kanalizace v SO 103
Rozpočet:	SO 303	Dešťová kanalizace v SO 103

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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				
24	894145		ŠACHTY KANALIZAČNÍ Z BETON DÍLCŮ NA POTRUBÍ DN DO 300MM Poklop šachet je navržen s betonovou výplní s odvětráním pro zátěž D400. 7 ks=7,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - poklupy s rámem, mříže s rámem, stupadla, žebříky, stropy z bet. dílců a pod. - předepsané betonové skruže, prefabrikované nebo monolitické betonové dno a není-li uvedeno jinak i podkladní vrstvu (z kameniva nebo betonu). - 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	7,000	0,00	0,00
8		Potrubí					0,00
9		Ostatní konstrukce a práce					
25	93131		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU	M3	0,154	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1376-16-2-O1 III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_Město Náchod_neoceněný
Objekt: SO 303 Dešťová kanalizace v SO 103
Rozpočet: SO 303 Dešťová kanalizace v SO 103

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Zalítí pracovní spáry mezi novou a starou asfaltovou směsí položka bude čerpána pouze pokud bude rozhodnuto o delším časovém odstupu výstavby kanalizace od celoplošné výspravy komunikace např. o jednu sezónu stoka (2,5+17,9+22,0+25,0)*2*0,05*0,02=0,135 [A] šachty nad rámec rýhy pro krokanalizaci (2*2,0+2*1,1)*3*0,05*0,02=0,019 [B] Celkem: A+B=0,154 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě nezahrnuje těsnící profil				
26	96688		VYBOURÁNÍ KANALIZAČ ŠACHET KOMPLETNÍCH včetně odvozu a uložení na skládku vybourání stávajících šachet 1 ks =1,000 [A] Technická 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	KUS	1,000	0,00	0,00
9	Ostatní konstrukce a práce						0,00

Celkem: 0,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 1376-16-2-O1 III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_Město Náchod_neoceněný

Objekt: SO 802 Vegetační úpravy město Náchod

Rozpočet: SO 802 Vegetační úpravy město Náchod

Objednavatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Základní cena: 0,00 Kč

Cena celková: 0,00 Kč

DPH: 0,00 Kč

Cena s daní: 0,00 Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: 0,00 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

1376-16-2-O1 III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_Město Náchod_neoceněný

Objekt:

SO 802 Vegetační úpravy město Náchod

Rozpočet:

SO 802 Vegetační úpravy město Náchod

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1			Zemní práce				
1	11120		<div>ODSTRANĚNÍ KŘOVIN</div> <div> <div> <div>Odstranění plošné vegetace dle G.2.2.4 DENDROLOGICKÝ PRŮŽKUM, včetně spalení, štěpkování nebo odvozu na skládku dodavatele</div> <div>nálety 493,0=493,000 [A]</div> <div>skupiny keřů 168,0=168,000 [B]</div> <div>skupiny stromů (ob. pod 80 cm) 31,0=31,000 [C]</div> <div>Celkem: A+B+C=692,000 [D]</div> </div> <div> <div>Technická specifikace:</div> <div> <div>odstranění křovin a stromů do průměru 100 mm</div> <div>doprava dřevin bez ohledu na vzdálenost</div> <div>spálení na hromádách nebo štěpkování</div> </div> </div> </div>	M2	692,000	0,00	0,00
2	11201		<div>KÁČENÍ STROMŮ D KMENE DO 0,5M S ODSTRANĚNÍM PAŘEZŮ</div> <div> <div> <div>Odstranění stromů dle G.2.2.4 DENDROLOGICKÝ PRŮŽKUM, včetně spalení, štěpkování nebo odvozu na skládku dodavatele</div> <div>18=18,000 [A]</div> </div> <div> <div>Technická specifikace:</div> <div> <div>Kácení stromů se měří v [ks] poražených stromů (průměr stromů se měří v místě řezu) a zahrnuje zejména:</div> <div>- poražení stromu a osekání větví</div> <div>- spalení větví na hromádách nebo štěpkování</div> <div>- dopravu a uložení kmenů, případně další práce s nimi dle pokynů zadávací dokumentace</div> <div>Odstranění pařezů se měří v [ks] vytrhaných nebo vykopaných pařezů a zahrnuje zejména:</div> <div>- vytrhání nebo vykopání pařezů</div> <div>- veškeré zemní práce spojené s odstraněním pařezů</div> <div>- dopravu a uložení pařezů, případně další práce s nimi dle pokynů zadávací dokumentace</div> <div>- zásyp jam po pařezech</div> </div> </div> </div>	KUS	18,000	0,00	0,00
3	11202		<div>KÁČENÍ STROMŮ D KMENE DO 0,9M S ODSTRANĚNÍM PAŘEZŮ</div> <div> <div> <div>Odstranění stromů dle G.2.2.4 DENDROLOGICKÝ PRŮŽKUM, včetně spalení, štěpkování nebo odvozu na skládku dodavatele</div> <div>11=11,000 [A]</div> </div> <div> <div>Technická specifikace:</div> <div> <div>Kácení stromů se měří v [ks] poražených stromů (průměr stromů se měří v místě řezu) a zahrnuje zejména:</div> <div>- poražení stromu a osekání větví</div> <div>- spalení větví na hromádách nebo štěpkování</div> <div>- dopravu a uložení kmenů, případně další práce s nimi dle pokynů zadávací dokumentace</div> <div>Odstranění pařezů se měří v [ks] vytrhaných nebo vykopaných pařezů a zahrnuje zejména:</div> <div>- vytrhání nebo vykopání pařezů</div> </div> </div> </div>	KUS	11,000	0,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	1376-16-2-01	III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_Město Náchod_neoceněný
Objekt:	SO 802	Vegetační úpravy město Náchod
Rozpočet:	SO 802	Vegetační úpravy město Náchod

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- veškeré zemní práce spojené s odstraněním pařezů - dopravu a uložení pařezů, případně další práce s nimi dle pokynů zadávací dokumentace - zásyp jam po pařezech				
4	11203		KÁCENÍ STROMŮ D KMENE PŘES 0,9M S ODSTRAN PAŘEZŮ	KUS	2,000	0,00	0,00
			Odstranění stromů dle G.2.2.4 DENDROLOGICKÝ PRŮŽKUM, včetně spálení, štěpkování nebo odvozu na skládku dodavatele 2=2,000 [A]				
		Technická specifikace:	Kácení stromů se měří v [ks] poražených stromů (průměr stromů se měří v místě řezu) a zahrnuje zejména: - poražení stromu a osekání větví - spálení větví na hromadách nebo štěpkování - dopravu a uložení kmenů, případně další práce s nimi dle pokynů zadávací dokumentace Odstranění pařezů se měří v [ks] vytrhaných nebo vykopaných pařezů a zahrnuje zejména: - 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				
5	11204		KÁCENÍ STROMŮ D KMENE DO 0,3M S ODSTRANĚNÍM PAŘEZŮ	KUS	6,000	0,00	0,00
			Odstranění stromů dle G.2.2.4 DENDROLOGICKÝ PRŮŽKUM, včetně spálení, štěpkování nebo odvozu na skládku dodavatele 6=6,000 [A]				
		Technická specifikace:	Kácení stromů se měří v [ks] poražených stromů (průměr stromů se měří v místě řezu) a zahrnuje zejména: - poražení stromu a osekání větví - spálení větví na hromadách nebo štěpkování - dopravu a uložení kmenů, případně další práce s nimi dle pokynů zadávací dokumentace Odstranění pařezů se měří v [ks] vytrhaných nebo vykopaných pařezů a zahrnuje zejména: - 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				
6	184721		ZDRAVOTNÍ ŘEZ VĚTVÍ STROMŮ KMENE D DO 50CM	KUS	98,000	0,00	0,00
			Pěstební zářez větví stromů v kolizi se stavbou dle G.2.2.4 DENDROLOGICKÝ PRŮŽKUM, včetně spálení, štěpkování nebo odvozu na skládku dodavatele předpoklad 1 ks/1 m 25,0+41,0+32,0=98,000 [A]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1376-16-2-O1 III/28526 Jizbice - Lipí - Náchod_Město Náchod_neoceněný
Objekt: SO 802 Vegetační úpravy město Náchod
Rozpočet: SO 802 Vegetační úpravy město Náchod

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: zahrnuje: 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				
7	184A1		VYSAZOVÁNÍ KEŘŮ LISTNATÝCH S BALEM VČETNĚ VÝKOPU JAMKY Náhradní výsadba dle C.18., včetně veškerých požadavků viz technická zpráva objektu 258 ks =258,000 [A] Technická specifikace: Položka vysazování keřů zahrnuje dodávku projektem předepsaných keřů, hloubení jamek (min. rozměry pro keře 30/30/30cm) s event. výměnou půdy, s hnojením anorganickým hnojivem a přidavkem organického hnojiva dle PD, zálivku, a pod. položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením	KUS	258,000	0,00	0,00
8	184B15		VYSAZOVÁNÍ STROMŮ LISTNATÝCH S BALEM OBVOD KMENE DO 16CM, PODCHOZÍ VÝŠ MIN 2,4M Náhradní výsadba dle C.18., včetně veškerých požadavků viz technická zpráva objektu 8 ks =8,000 [A] Technická specifikace: Položka vysazování stromů zahrnuje i hloubení jamek (min. rozměry pro stromy min. 1,5 násobek balu výpěstku) s event. výměnou půdy, s hnojením anorganickým hnojivem a přidavkem organického hnojiva min. 5kg pro stromy, zálivku, kůly, chráničky ke stromům nebo ochrana stromů nátěrem a pod. Obvod kmene se měří ve výšce 1,00m nad zemí. položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením	KUS	8,000	0,00	0,00
1		Zemní práce					0,00

Celkem: 0,00