

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 1270-16-3 Rekonstrukce mostu ev.č. 311-020 Jablonné nad Orlicí

Objekt: 000 VŠEOBECNÉ A OSTATNÍ NÁKLADY

Rozpočet: 000 VŠEOBECNÉ A OSTATNÍ NÁKLADY

Objednavatel:
Zhotovitel dokumentace:
Zhotovitel: M-SILNICE a.s.

Základní cena: 1 227 171,00 Kč

Cena celková: 1 227 171,00 Kč

DPH: 257 705,91 Kč

Cena s daní: 1 484 876,91 Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: 1 227 171,00 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1270-16-3 Rekonstrukce mostu ev.č. 311-020 Jablonné nad Orlicí
Objekt: 000 VŠEOBECNÉ A OSTATNÍ NÁKLADY
Rozpočet: 000 VŠEOBECNÉ A OSTATNÍ NÁKLADY

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1	02730		<p>POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ</p> <p>Zajištění inženýrských sítí během realizace stavby dle požadavku správců. Nutné vytyčení všech podzemních sítí s protokolárním zápisem příslušných správců. Určení přesné polohy podzemního vedení kopanými sondami. Zajištění stavby proti škodě na okolních pozemcích a objektech</p> <p>Vytyčení stávajících inženýrských sítí a jejich zajištění pro všechny stavební objekty vč. Případných sond pro zajištění polohy sítí</p> <p>1=1,000 [A]</p>	SOUBOR	1,000	24 600,00	24 600,00
2	02860		<p>zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními</p> <p>PRŮZKUMNÉ PRÁCE - DOPLŇKOVÝ IG PRŮZKUM</p> <p>Provedení doplňkového průzkumu včetně zpracování protokolu, rozbor agresivity vody, účast geologa při zakládání. Pevná cena</p> <p>IG průzkum doplňkový a průzkum agresivity vod a prostředí v průběhu a před provedením založení objektu SO 201 a 251 (celkem práce s vyhodnocením agresivity vod, případné řešení nerovn. ložených vrstev s návrhem výměny podloží) vč. účasti geologa stavby při založení SO 201 a 251</p> <p>1=1,000 [A]</p>	SOUBOR	1,000	12 300,00	12 300,00
3	02911		<p>OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ</p> <p>vytyčovací práce + cena za vytyčení prostorové polohy stavby před jejím zahájením odborně způsobilými osobami. Kompletní geodetické práce na vytyčení vytyčovaných bodů definovaného objektu v rozsahu PD a TKP, celkem včetně geodetických osledování konstrukce v průběhu výstavby a po dokončení stavby dle TZ kapitola 14. cena za zaměření skutečného provedení stavby výškopisné i polohopisné celkem včetně ochrany vytyčovací a vytyčovaných bodů</p> <p>Celkem rozsah dle SOD</p> <p>1=1,000 [A]</p>	SOUBOR	1,000	153 750,00	153 750,00
4	02940		<p>zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi</p> <p>OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE</p> <p>dokumentace bude požadovaná v (počet výtisků, paré a CD v et. podobě dle SOD) objednatelům včetně dokumentace v elektronické podobě cena za zpracování - DSPS (dokumentace skutečného provedení stavby) - dokumentace bude vypracována dle požadavku objednatele v aktualizovaném znění</p> <p>3=3,000 [B]</p>	KČ	3,000	19 311,00	57 933,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	1270-16-3 Rekonstrukce mostu ev.č. 311-020 Jablonné nad Orlicí
Objekt:	000 VŠEOBECNÉ A OSTATNÍ NÁKLADY
Rozpočet:	000 VŠEOBECNÉ A OSTATNÍ NÁKLADY

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
5	02943	ostatní požadavky	zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ RDS dokumentace bude požadovaná (počet výtisků, paré a CD v el. podobě dle SOD) objednatel včetně dokumentace v elektronické podobě 1x CD cena za vypracování - RDS (realizační dokumentace stavby) včetně včetně plánu údržby mostu. Realizační dokumentace bude zpracována na všechny trvalé stavební objekty. U SO 162 bude do této položky zahrnuto kompletní projednání DIO včetně stanovisek.	SOUBOR	1,000	477 363,00	477 363,00
			1:1,000 [A]				
6	02945	ostatní požadavky	zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi OSTAT POŽADAVKY - GEOMETRICKÝ PLÁN Geometrický oddělovací plán pro majetkové vypořádání vlastnických vztahů. Délka stavby 250 m. Včetně odsouhlasení a projednání s katastrálním úřadem. Komplet práce dle SOD Geometrický oddělovací plán pro majetkové vypořádání vlastnických vztahů ověřený příslušným katastrálním úřadem, vč. předání, odsouhlasení objednatel 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	SOUBOR	1,000	36 900,00	36 900,00
7	02946	ostatní požadavky	OSTAT POŽADAVKY - FOTODOKUMENTACE fotodokumentace - měsíčně barevné fotografie v tištěné a elektronické formě, závěrečná fotodokumentace v albu s popisem v tištěné i elektronické formě v rozsahu dle SOD 1:1,000 [A]	KPL	1,000	14 760,00	14 760,00
			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				
8	02950	ostatní požadavky	OSTATNÍ POŽADAVKY - POSUDKY, KONTROLY, REVIZNÍ ZPRÁVY	SOUBOR	1,000	12 300,00	12 300,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1270-16-3 Rekonstrukce mostu ev.č. 311-020 Jablonné nad Orlicí
 Objekt: 000 VŠEOBECNÉ A OSTATNÍ NÁKLADY
 Rozpočet: 000 VŠEOBECNÉ A OSTATNÍ NÁKLADY

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			"Práce geotechnika na stavbě při zakládání SO 201 a SO 251 a při realizaci zajištění výkopu. 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. I=1,000 [A]				
9	02950	a	zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelům požadovanými pracemi OSTATNÍ POŽADAVKY - POSUDKY, KONTROLY, REVIZNÍ ZPRÁVY	SOUBOR	1,000	14 760,00	14 760,00
			"Pasportizace nemovitosti v zájmovém území celé akce před zahájením a po dokončení prací, dopravního značení, vybavení komunikace - odvodnění příkopu, vodní tok, přílehlé pozemky, nemovitosti a objekty inženýrských sítí (v zájmovém prostoru). Projednání pasportizace provedené před zahájením prací. Následně pasportizace po dokončení akce s projednáním a prokázáním stavů konstrukcí, objektů a pozemků před a po akci. Celkem pasportizace včetně kompletní dokumentace v tiskové podobě a předání na CD dle SOD."				
10	02950	b	zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelům požadovanými pracemi OSTATNÍ POŽADAVKY - POSUDKY, KONTROLY, REVIZNÍ ZPRÁVY	SOUBOR	1,000	12 300,00	12 300,00
			Zkoušky vypracované nezávislou zkušebníou v požadovaném rozsahu objednatelům. Položka bude čerpána v průběhu realizace akce po odsouhlasení objednatelům. Zkoušky budou předepisovány v průběhu realizace akce objednatelům. Jedná se o zkoušky např. planograf, IRI, betony, odvrtý, odtrhy, PKO, atd. Cena této položky je pevná "PEVNÁ CENA" I=1,000 [A]				
11	02990		zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelům požadovanými pracemi OSTATNÍ POŽADAVKY - INFORMAČNÍ TABULE	KUS	2,000	9 225,00	18 450,00
			Náklady na zřízení informační tabule s údaji o stavbě s textem dle vzoru. Informační				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1270-16-3 Rekonstrukce mostu cv.č. 311-020 Jablonné nad Orlicí
 Objekt: 000 VŠEOBECNÉ A OSTATNÍ NÁKLADY
 Rozpočet: 000 VŠEOBECNÉ A OSTATNÍ NÁKLADY

Poř.č. Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
12	02991	<p>tabule dle vzoru rozsahu uvedeném v SOD</p> <p>informační tabule objednatel 2 ~2,000 [A]ks položka zahrnuje: - dodání a osazení informačních tabulí v předepsaném provedení a množství s obsahem předepsaným zadavatelem - veškeré nosné a upevňovací konstrukce - základové konstrukce včetně nutných zemních prací - demontáž a odvoz po skončení platnosti - případně nutné opravy poškozených částí během platnosti</p> <p>OSTATNÍ POŽADAVKY - INFORMAČNÍ TABULE</p> <p>Zhotovení a osazení na kamenném podstavci, po dokončení stavby pamětní desky z odolných materiálů velikosti aktivní plochy min. 300 x 400 mm s informačním textem dle požadků objednatel (černobílé provedení- světlý podklad, černé písmo). Nebo dle podmínek uvedených v SOD.</p>	KUS	1,000	22 755,00	22 755,00
13	03100	<p>I=1,000 [A]</p> <p>položka zahrnuje: - dodání a osazení informačních tabulí v předepsaném provedení a množství s obsahem předepsaným zadavatelem - veškeré nosné a upevňovací konstrukce - základové konstrukce včetně nutných zemních prací - demontáž a odvoz po skončení platnosti - případně nutné opravy poškozených částí během platnosti</p> <p>ZAŘÍZENÍ STAVENIŠTĚ - ZŘÍZENÍ, PROVOZ, DEMONTÁŽ</p> <p>zahrnuje objednatel povolené náklady na pořízení (event. pronájem), provozování, udržování a likvidaci zhotovitelova zařízení. Rozsah zařízení staveniště bude v souladu s PD, BOZP a podmínek SOD."</p>	KČ	1,000	313 650,00	313 650,00
14	03720	<p>I=1,000 [A]</p> <p>zahrnuje objednatel povolené náklady na pořízení (event. pronájem), provozování, udržování a likvidaci zhotovitelova zařízení</p> <p>POMOC PRÁCE ZAJIŠT NEBO ZŘÍZ REGULACI A OCHRANU DOPRAV</p> <p>Úhrnná částka musí obsahovat veškeré náklady na dočasné úpravy a regulaci dopravy (i pěší) na staveništi a nezbytné značení a opatření vyplývající z požadavků BOZP na staveništi. Trasy pro pěší v souladu s vyhl. č. 398/2009 Sb. o obecných technických požadavcích zabezpečujících bezbariérové užívání staveb.</p>	KPL	1,000	55 350,00	55 350,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1270-16-3 Rekonstrukce mostu ev.č. 311-020 Jablonné nad Orlicí
Objekt: 000 VŠEOBECNÉ A OSTATNÍ NÁKLADY
Rozpučet: 000 VŠEOBECNÉ A OSTATNÍ NÁKLADY

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Po dobu realizace stavby zajištěn přístup k objektům pro požární techniku, policii, záchranné služby .				
			1=1,000 [A]				
			zahrnuje objednatelcem povolené náklady na požadovaná zařízení zhotovitele				
Celkem:							1 227 171,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 1270-16-3 Rekonstrukce mostu ev.č. 311-020 Jablonné nad Orlicí
Objekt: SO 121 SILNICE II/311
Rozpočet: SO 121 SILNICE II/311

Objednavatel:
Zhotovitel dokumentace:
Zhotovitel: M-SILNICE a.s.

Základní cena: 5 061 707,28 Kč

Cena celková: 5 061 707,28 Kč

DPH: 1 062 958,53 Kč

Cena s daní: 6 124 665,81 Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: 5 061 707,28 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1270-16-3 Rekonstrukce mostu ev.č. 311-020 Jablonné nad Orlicí
 Objekt: SO 121 SILNICE II/311
 Rozpočet: SO 121 SILNICE II/311

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1	014101		POPLATKY ZA SKLÁDKU poplatky za uložení zemin a přebytků výkopku-skládka dle zadávacích podmínek v režii dodávatele s poplatkem a evidencí zeminy: $383,40 \cdot 2999,64 + 11,3 \cdot 20,61 + 1,6 \cdot 3 \cdot 416,550$ [A]	M3	3 416,550	12,00	40 998,60
2	014111		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-IO (INERTNÍ ODPAD) poplatky za uložení stavebních sutí a kamene - skládka dle zadávacích podmínek v režii dodávatele s poplatkem a evidencí celkem $0,25 \cdot 7,0 \cdot 0,034 = 0,488$ [A]	M3	0,488	308,00	150,30
3	014131		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-NO (NEBEZPEČNÝ ODPAD) poplatky za uložení materiálů se živíciemi a pojivy na asfaltové bázi - skládka dle zadávacích podmínek v režii dodávatele s poplatkem a evidencí celkem $138,30 = 138,300$ [A]	M3	138,300	185,00	25 585,50
4	11120		ODSTRANĚNÍ KŘOVIN vč. kompletní likvidace a odvozu v režii dodávatele celkem $760 \text{ m}^2 = 760,000$ [A] odstranění křovin a stromů do průměru 100 mm doprava dřevín bez ohledu na vzdálenost spálení na hromadách nebo štěpkování	M2	760,000	36,00	27 360,00
5	11317		ODSTRAN KRYTU VOZOVEK A CHODNÍKŮ Z DLAŽEB KOSTEK včetně odvozu na skládku v režii objednatel dvě řady kostek dl. 13,0 na začátku úseku $13 \cdot 0,2 \cdot 0,1 = 0,260$ [A]	M3	0,260	585,00	152,10
6	11332		ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ VOZOVEK A CHODNÍKŮ Z KAMENIVA NESTMĚLENÉHO Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou suti a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vyžaduje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	383,400	462,00	177 130,80

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1270-16-3 Rekonstrukce mostu ev.č. 311-020 Jablonné nad Orlicí
Objekt: SO 121 SILNICE II/311
Rozpočet: SO 121 SILNICE II/311

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			včetně odvozu na skládku v režii objednatele (758-285-235) m ² * 0,3 m tl.=383,400 [A]				
7	11333		Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou suti 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). ODSTRANĚNÍ PODKLADU VOZOVEK A CHODNÍKŮ S ASFALT POJIVEM	M3	138,300	342,00	47 298,60
			včetně odvozu na skládku v režii objednatele (758-285-105+235) m ² * 0,1 m tl.=138,300 [A]				
8	11352		Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou suti 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). ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH	M	7,000	79,00	553,00
			včetně odvozu na skládku v režii objednatele obrubníky na začátku úseku 7,0 m=7,000 [A]				
9	11372		Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou suti 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). FRÉZOVÁNÍ VOZOVEK ASFALTOVÝCH	M3	138,300	847,00	117 140,10
			včetně odvozu na skládku v režii dodavatele na skládku SUS dle SOD celkem odfrézovaná živice (758-285+105+235) m ² * 0,1 m tl.=138,300 [A]				
10	12110		Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou suti 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). SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY	M3	371,400	128,00	47 539,20
			celkem vč. odvozu na dočasnou skládku v dodavatelem definované vzdálenosti - tl. 300 mm - dle plánu rekultivace v rámci trvalého a dočasného záboru stavby dle trvalého záboru stavby - 24,90+9,0+38,40+146,1+12,90=231,300 [A] dle dočasného záboru stavby - 56,1+10,5+30+27+16,5=140,100 [B]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1270-16-3 Rekonstrukce mostu ev.č. 311-020 Jablonné nad Orlicí
Objekt: SO 121 SILNICE II/311
Rozpočet: SO 121 SILNICE II/311

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Celkem: A+B=371,400 [C]				
11	12373		položka zahrnuje sejmutí ornice bez ohledu na tloušťku vrstvy a její vodorovnou dopravu nezahrnuje uložení na trvalou skládku ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TR. I vč. odvozu na trvalou skládku v dodavatelem definované vzdálenosti	M3	2 999,640	266,00	797 904,24
			celkem $9,6 \cdot 17 \cdot ((9,6 + 11,5)/2) \cdot 20 - ((11,5 + 19,8)/2) \cdot 20 - ((19,8 + 29,90)/2) \cdot 20 + ((29,90 + 45,52)/2) \cdot 20 + 45,52 \cdot 14,50 + 5,4 \cdot 15,0 + ((5,4 + 8,5)/2) \cdot 20 + 8,5 \cdot 19,2 + 10$ 999,640 [A]				
			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 - zřízení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - zřízení 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 římk, 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 přesvali, svažů do konečného tvaru, výměna bornů v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozeprání vč. přeřezávání (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svažů - zhutnění podloží, případně i svažů 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, najezdy, ložení, podpěr, konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
12	12573		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TR. I	M3	206,800	96,00	19 852,80

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1270-16-3 Rekonstrukce mostu ev.č. 311-020 Jablonné nad Orlicí
 Objekt: SO 121 SILNICE H/311
 Rozpočet: SO 121 SILNICE H/311

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			celkem natěžení a dovoz zeminy pro položku 18221 - tj 667*0,1=66,700 [A] celkem natěžení a dovoz zeminy pro položku 18235 - tj 467*0,3=140,100 [B] Celkem: A+B= 206,800 [C]				
			položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení výkopky nezapažené i zapažené - ošetření výkopště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - zřízení výkopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - zřízení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepkavost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jimek, 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 výkopávkou, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štrětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - udržování výkopště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopště a ve výkopšti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení výkopky (přijezdy, sjezdy, rájezdy, lešení, podpěr, konstr., přemístění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
13	13173		položka nezahrnuje: - práce spojené s otvirkou zemníku - poplatek za materiál ze zemníku (zemina, ornice)				
			HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I	M3	11.250	266,00	2 992,50
			vč. odvozu na trvalou skládku v dodavatelem definované vzdálenosti				
			výkop pro propustek 12,5*0,9=11,250 [A]				
			položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení výkopky nezapažené i zapažené				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	1270-16-3 Rekonstrukce mostu ev.č. 311-020 Jablonné nad Orlicí
Objekt:	SO 121 SILNICE II/311
Rozpočet:	SO 121 SILNICE II/311

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
14	13273		<ul style="list-style-type: none"> - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - zřízení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukci a objektů vč. jejich dočasného zajištění - zřízení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepkovost - 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 - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, rájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje tlození zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 	M3	20,610	316,00	6 512,76
			<p>HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. I</p> <p>vč. odvozu na trvalou skládku v dodavatelem definované vzdálenosti</p> <p>rýha pro potrubí DN 150 - 12,0*1,2*0,65=9,360 [A]</p> <p>rýhy pro propustek v klm 0,180 - 0,9*12,5=11,250 [B]</p> <p>Celkem: A+B=20,610 [C]</p> <p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - zřízení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukci a objektů vč. jejich dočasného zajištění - zřízení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepkovost - 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) 				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	1270-16-3 Rekonstrukce mnetu ev.č. 311-020 Jablonné nad Orlicí
Objekt:	SO 121 SILNICE II/311
Rozpočet:	SO 121 SILNICE II/311

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
15	13373		<ul style="list-style-type: none"> - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svaňování 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 vě. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - úřidění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, říjezdy, 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	1,584	316,00	500,54
			HLOUBENÍ ŠACHET ZAPAŽÍ NEPAŽÍ TR. I				
			vč. odvozu na trvalou skládku v dodavatelem definované vzdálenosti				
			<ul style="list-style-type: none"> úřidění vpust' = 1,2*1,2*1,1*1=1,584 [A] 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 vě. klimatických opatření - zřízení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vě. jejich dočasného zajištění - zřízení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepitost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vě, 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 - svaňování 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 vě. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti 				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1270-16-3 Rekonstrukce mostu ev.č. 311-020 Jabloně nad Orlicí
Objekt: SO 121 SILNICE II/311
Rozpočet: SO 121 SILNICE II/311

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
16	17120		<ul style="list-style-type: none"> - 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** <p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ</p> <p>celkem uložení na skládkách $383,40+2999,64+(11,3+20,61+1,6+371,4+3\ 787,950 [A]$</p> <p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 	M3	3 787,950	14,00	53 031,30
17	17180		<p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>celkem těleso komunikace - $7,85*17+(17,85-9,0)/2)*20+(9,0-17)/2)*20+((17+30)/2)*20+30*14,5+66*13,5+10,0*17,4+10,8*5,5+5,5*36,0+9,75*9,0+5,908,300 [A]$</p> <p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce (násypového tělesa včetně aktivní zóny) 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 	M3	2 908,300	453,00	1 317 459,90

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1270-16-3 Rekonstrukce mostu ev.č. 311-020 Jablonné nad Orlicí
Objekt: SO 121 SILNICE II/311
Rozpočet: SO 121 SILNICE II/311

Poř.č. Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
18	17380	<ul style="list-style-type: none"> - 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, výjezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p>ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>$0,1*17*((0,1+0,1)/2)*20+0,1*14+6*0,2+0,2*20+0,2*40,5+1,7*16,5+0,35*45+0,25*45=73,410$ [A]</p> <p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - zřízení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - zřízení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, výjezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 	M3	73,410	488,00	35 824,08
19	17561	<p>OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>potrubí DN 150 - $12,0*1,2*0,5=7,200$ [A]</p> <p>uliční vpust $1*0,5*1=0,500$ [B]</p> <p>zásypy propustků $0,7*12,5+0,7*12,5+0,6*9,0=22,900$ [C]</p>	M3	30,600	365,00	11 169,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	1270-16-3 Rekonstrukce mostu ev.č. 311-020 Jablonné nad Orlicí
Objekt:	SO 121 SILNICE II/311
Rozpučet:	SO 121 SILNICE II/311

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Celkem: A+B+C=30.600 [D]				
			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 - zřízení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - zřízení provádění vč. hutnění ve zřízených podmínkách a stísněných prostorech - zřízené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (přijezdy, sjezdy, rájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
20	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I	M2	5 410,300	17,00	91 975,10
			10,2*17=8,6*34+46,3*92,0=4,5*16,5+10,5*53,3+1,5*12,5+1,5*12,5+1,5*9,0=5 410,300 [A]				
21	18221		položka zahrnuje úpravu pláňe včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt. ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,10M	M2	667,000	46,00	30 682,00
			341+127+116+55+11+17=667,000 [A]				
22	18235		položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozprostření ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5 ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ V TL DO 0,50M	M2	467,000	43,00	20 081,00
			dle plánu rekultivace dle dočasného záboru stavby tl ornice 0,30 m - uvedení ploch do původního stavu (56,1+10,5+30+27+16,5)*0,3=467,000 [A]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	1270-16-3 Rekonstrukce moctu ev.č. 311-020 Jablonné nad Orlicí
Objekt:	SO 121 SILNICE II/311
Rozpočet:	SO 121 SILNICE II/311

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Pačet MJ	J.cena	Celkem
23	18241		<p>položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozprostření ornice v předepsané tloušťce v rovině a ve svahu do 1:5 ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUCNÍM VÝSEVEM</p> <p>$341 = 127 + 116 + 55 + 11 + 17 + (56,1 + 10,5 + 30 + 27 + 16,5) / 0,3 = 1\,134,000$ [A]</p>	M2	1 134,000	15,00	17 010,00
24	18247		<p>Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, její výsev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU</p> <p>$341 = 127 + 116 + 55 + 11 + 17 + (56,1 + 10,5 + 30 + 27 + 16,5) / 0,3 = 1\,134,000$ [A]</p>	M2	1 134,000	7,00	7 938,00
25	18600		<p>Zahrnuje pokosení se shrabáním, naložení shrabků na dopravní prostředek, s odvozem a se složením, to vše bez ohledu na sklon terénu ZALÉVÁNÍ VODOU</p> <p>celkem $1134 \text{ m}^2 * 10,0 \text{ l/m}^2 = 11340 \text{ l} = 11,34 \text{ m}^3 = 11,340$ [A]</p>	M3	11,340	677,00	7 677,18
26	45131		<p>položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením PODKL. A VÝPLŇ VRSTVY Z PROST BET</p> <p>podkladní beton pod uliční vpust' $1 * 1 * 0,15 = 0,150$ [A]</p> <p>podkladní beton pod propustky $1,5 * 0,1 * 12,5 + 1,5 * 0,1 * 12,5 + 1,5 * 0,1 * 9,0 = 5,100$ [B]</p> <p>betonové sedlo trub $0,42 * 12,5 + 0,42 * 12,5 + 0,42 * 9,0 = 14,280$ [C]</p> <p>obetonování trub $0,35 * 12,5 + 0,35 * 12,5 + 0,3 * 9,0 = 11,450$ [D]</p> <p>Celkem: $A + B + C + D = 30,980$ [E]</p>	M3	30,980	2 327,00	72 090,46

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1270-16-3 Rekonstrukce mostu ev.č. 311-020 Jablonné nad Orlicí
Objekt: SO 121 SILNICE II/311
Rozpočet: SO 121 SILNICE II/311

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivostí a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrúžovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., včetně požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nářků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., včetně zřízení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - zřízení 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 zemínou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů 	M3	2.160	641,00	1 384,56
27	45157		<p>PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO</p> <p>celkem podsyp II, 150 mm pod troubu DN 150 -</p> <p>0,15*1,2*12=2,160 [A]</p>	M3	2.160	641,00	1 384,56
28	46131		<p>PATKY Z PROSTÉHO BETONU</p> <p>zajišťující prahy kamenné dlažby</p> <p>(7,0+5,5+4,5+4,0+4,0+6,0+6,0)*0,4*0,6=9,960 [A]</p> <p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - nutné zemní práce (hloubení rýh a pod.) - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, 	M3	9.960	3 562,00	35 477,52

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1270-16-3 Rekonstrukce mostu ev.č. 311-020 Jablonné nad Orlicí
Objekt: SO 121 SILNICE II/311
Rozpučet: SO 121 SILNICE II/311

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - zhotovení nepropustného, nrazuvzdorného 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 odskrúzovacích prostředků, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem 				
29	465512		<p>DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC</p> <p>(3,0+2,5+2,5+6,0+16+27+6+10 m)*0,34 m=24,820 [A]</p> <p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - nutné zemní práce (svahování, úpravu pláňe a pod.) - zřízení spojovací vrstvy - zřízení lože dlažby z cementové malty předepsané kvality a předepsané tloušťky - dodávku a položení dlažby z lomového kamene do předepsaného tvaru - spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar MC případně s vyklinováním - úprava povrchu pro odvedení srážkové vody - nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45 	M3	24,820	4 686,00	116 306,52
30	56333		<p>VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM</p> <p>horní vrstva - 21,0+100,3*7,0+8,0*7,5+7,0*7,94+36,4*7,88+10,0*7,03=1 195,812 [A] dolní vrstva - 21,0+18,0*9,3+36*8,4+40,5*9,0+16,5*11+7,0*11,50+36,4*11,0+10,0*10,15=1 619,200 [B] Celkem: A+B=2 815,012 [C]</p> <p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozšíření šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postříky, nátěry 	M2	2 815,012	101,00	284 316,21
31	56362		<p>VOZOVKOVÉ VRSTVY Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL. DO 100MM</p> <p>povrch hospodářských sjezdů -</p>	M2	166,000	71,00	11 786,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1270-16-3 Rekonstrukce mostu ev.č. 311-020 Jablonné nad Orlicí
Objekt: SO 121 SILNICE II/311
Rozpučet: SO 121 SILNICE II/311

Poř.č. Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		41,0*56,0+69,0=166,000 [A] m2				
		- dodání recyklátu v požadované kvalitě				
		- očištění podkladu				
		- uložení recyklátu dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce				
		- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů				
		- úpravu napojení, ukončení				
		- nezahrnuje postřiky, nátěry				
32	56962	ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 100MM	M2	252,950	53,00	13 406,35
		5,0+54*0,75+46,3*1,5+57,0*1,5+52,0*0,75+11,0+2,5=252,950 [A]				
		- dodání recyklátu v požadované kvalitě				
		- očištění podkladu				
		- uložení recyklátu dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce				
		- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů				
		- úpravu napojení, ukončení				
		- nezahrnuje postřiky, nátěry				
33	572213	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2	M2	3 057,600	15,00	45 864,00
		mezi ACO a ACL 1513,7 M 2=1 513,700 [A]				
		mezi ACL a ACP či odřízovaný povrch 1543,90=1 543,900 [B]				
		Celkem: A+B=3 057,600 [C]				
		- dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství				
		- provedení dle předepsaného technologického předpisu				
		- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách				
		- úpravu napojení, ukončení				
34	574A34	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+ 11S TL 40MM	M2	1 490,400	203,00	302 551,20
		celkem komunikace 21,0+100,3*7,0+52,4*7,5+36,4*7,0+10,0*6,15+10,0*5,80=1 490,400 [A]				
		- dodání směsi v požadované kvalitě				
		- očištění podkladu				
		- uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce				
		- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů				
		- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
		- nezahrnuje postřiky, nátěry				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1270-16-3 Rekonstrukce mostu ev.č. 311-020 Jablonné nad Orlicí
Objekt: SO 121 SILNICE II/311
Rezpočet: SO 121 SILNICE II/311

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
35	574C56		- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S TL. 60MM celkem ložná vrstva komunikace - 21,0 M2+100,3 M *7,1 M+16,5*0,1+3,0*0,1+52,4 M *7,5 M+36,4 M *7,2 M+10,0 M *6,35 M+10,0 M *6,0 M=1 513,660 [A]	M2	1 513,660	262,00	396 578,92
			- dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry				
36	574E46		- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 50MI celkem komunikace 21,0 M2+100,3 M *7,23 M+16,5*0,23+3,0*0,23+52,4 M *7,5 M+36,4 M *7,46 M+10,0 M *6,61 M+10,0 M *6,26 M=1 543,3	M2	1 543,898	223,00	344 289,25
			- dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry				
37	711111		IZOLACE BĚŽNÝCH KONSTRUKCÍ PROTI ZEMNÍ VLHKOSTI ASFALTOVÝMI NÁTĚRY nátěr Np-2xNa povrchu obetonování trub (2,5*12,5+2,5*12,5-2,0*9,0)*3,0=241,500 [A]	M2	241,500	93,00	22 459,50
			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 spar a spojů - úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obrubníků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod.				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	1270-16-3	Rekonstrukce mostu ev.č. 311-020 Jablonné nad Orlicí
Objekt:	SO 121	SILNICE II/311
Rozpočet:	SO 121	SILNICE II/311

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Pačet MJ	J.cena	Celkem
38	87433		<p>- zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak</p> <p>- ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce</p> <p>- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace</p> <p>- provedení požadovaných zkoušek</p> <p>- nezahrnuje ochranné vrstvy, např. geotextílii</p> <p>POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 150MM</p> <p>potrubí od pražové vpusti 2,0 M=2,000 [A] potrubí od vpusti 10,0 M=10,000 [B] Celkem: A+B=12,000 [C]</p> <p>položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon</p> <p>zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnicí materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad, vyústí - 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, chláničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody <p>nezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku</p>	M	12,000	403,00	4 836,00
39	89712		<p>VPUSŤ KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ</p> <p>1 ks=1,000 [A]</p> <p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodávku a osazení předepsaných dílů včetně míže - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemi vlhkostí v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - předepsané podkladní konstrukce 	KUS	1,000	5 990,00	5 990,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	1270-16-3 Rekonstrukce mostu ev.č. 311-020 Jablonné nad Orlicí
Objekt:	SO 121 SILNICE II/311
Rozpočet:	SO 121 SILNICE II/311

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
40	897624		VPUSŤ ŠTĚRBINOVÝCH ŽLABŮ Z BETON DÍLCŮ SV. ŠÍŘKY DO 250MM	KUS	1,000	6 765,00	6 765,00
			celkem 1 ks=1,000 [A]				
			položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného dílce včetně níže nezahrnuje předepsané podkladní konstrukce				
41	897724		ČISTIČÍ KUSY ŠTĚRBIN ŽLABŮ Z BETON DÍLCŮ SV. ŠÍŘKY DO 250MM	KUS	1,000	5 535,00	5 535,00
			celkem 1 ks=1,000 [A]				
			položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného dílce nezahrnuje předepsané podkladní konstrukce				
42	9113B1		SVODIDLO OCEL SILNIC JEDNOSTR. ÚROVEŇ ZADRŽ H1 -DODÁVKA A MONTÁŽ	M	72,200	1 649,00	119 057,80
			44,6*27,6=72,200 [A]				
			položka zahrnuje: - kompletní dodávku všech dílů ocelového svodidla s předepsanou povrchovou úpravou včetně spojovacích prvků - montáž a osazení svodidla, osazení sloupků zažeráněním nebo osazením do betonových bloků (včetně betonových bloků a nutných zemních prací) nebo koncovkou - přechod na jiný typ svodidla nebo přes mostní závrh - ochranu proti bludným proudům a vývody pro jejich měření nezahrnuje odrazky nebo retroreflexní fólie				
43	91225		SMĚROVÉ SLOUPKY KOVOVÉ VČET ODRAZ PÁSKU	KUS	4,000	305,00	1 220,00
			celkem 4 ks=4,000 [A]				
			položka zahrnuje: - dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava - odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie				
44	91267		ODRAZKY NA SVODIDLA	KUS	4,000	202,00	808,00
			celkem 4=4,000 [A] ks				
			- kompletní dodávka se všemi pomocnými a doplňujícími pracemi a součástími				
45	914113		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ NEREFLEXNÍ - DEMONTÁŽ	KUS	13,000	108,00	1 404,00
			vč. odvozu na dodávatelem definovanou skládku a odkup dodávatelem za cenu šrotu dle ZOP				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1270-16-3 Rekonstrukce mostu ev.č. 311-020 Jablonné nad Orlicí
Objekt: SO 121 SILNICE II/311
Rozpočet: SO 121 SILNICE II/311

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
46	914161		celkem 13 ks =13.000 [A] Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI HLINÍKOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DODÁVKA A MONTÁŽ celkem 10 ks - B20a, P8, E2, E2A, IS15A x 2, IS12A, IS12B, P1, P2	KUS	10,000	1 587,00	15 870,00
47	914911		celkem 10 ks =10.000 [A] položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení - u dočasných (provizorních) značek a zařízení údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí	KUS	8,000	1 399,00	11 192,00
48	914913		SLOUPKY A STOJKY DOPRAVNÍCH ZNAČEK Z OCELI TRUBEK SE ZABETONOVÁNÍM - DODÁVKA A MO celkem 8 ks=8.000 [A] položka zahrnuje: - sloupky a upevňovací zařízení včetně jejich osazení (betonová patka, zemní práce) - u dočasných sloupků a upevňovacích zařízení údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí	KUS	7,000	129,00	903,00
49	915111		SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCELI TRUBEK ZABETON DEMONTÁŽ vč. odvozu na dodavatelem definovanou skládku a odkup dodavatelem za cenu šrotu dle ZOP B20a, P8, IS12a, P2, IS12b, Z3L, A2b celkem 7 ks =7.000 [A] Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA vodící čára souvislá V4 0,25 - (139+193+3+33)*0,25=92,000 [A] vodící čára přerušovaná V1a - 0,125 - (25+94+16+35)*0,125=21,250 [B] podélná čára přerušovaná V2b 1,5/1,5 - 0,125 - (16+5+8+8)*0,125*0,5=2,313 [C] podélná čára přerušovaná V2b 1,5/1,5 - 0,25 - (14+16)*0,25*0,5=3,750 [D]	M2	119,313	117,00	13 959,62

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1270-16-3 Rekonstrukce mostu ev.č. 311-020 Jablonné nad Orlicí
Objekt: SO 121 SILNICE II/311
Rozpučet: SO 121 SILNICE II/311

Poř.č. Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		Celkem: A+B+C+D=119,313 [E]				
50	915211	položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ PLASTEM HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA vodič čára souvislá V4 0,25 - (139+195+3+33)*0,25=92,000 [A] vodič čára přerušovaná V1a - 0,125 - (25+94+16+35)*0,125=21,250 [B] podélná čára přerušovaná V2b 1,5/1,5 - 0,125 - (16+5+8+8)*0,125*0,5=2,313 [C] podélná čára přerušovaná V2b 1,5/1,5 - 0,25 - (14+16)*0,25*0,5=3,750 [D] Celkem: A+B+C+D=119,313 [E]	M2	119,313	289,00	34 481,46
51	918357	položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu PROPUSTY Z TRUB DN 500MM zatrubněný sjezd v km 0,044 9=9,000 [A]	M	9,000	2 785,00	25 065,00
52	918358	Položka zahrnuje: - dodání a položení potrubí z trub z dokumentací předepsaného materiálu a předepsaného průměru - případné úpravy trub (zkrácení, šikmé seříznutí) Nezahrnuje podkladní vrstvy a obetonování. PROPUSTY Z TRUB DN 600MM příčný propustek v km 0,180 + ztřebený sjezd v km 0,170 12,5=12,5=25,000 [A]	M	25,000	4 071,00	101 775,00
53	919111	Položka zahrnuje: - dodání a položení potrubí z trub z dokumentací předepsaného materiálu a předepsaného průměru - případné úpravy trub (zkrácení, šikmé seříznutí) Nezahrnuje podkladní vrstvy a obetonování. REZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM celkem na začátku a konci úseku 5,72+7,14+9,50*2,0=31,860 [A]	M	31,860	91,00	2 899,26

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	1270-16-3 Rekonstrukce mostu ev.č. 311-020 Jablonné nad Orlicí
Objekt:	SO 121 SILNICE II/311
Rozpočet:	SO 121 SILNICE II/311

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
54	93132		<p>položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody</p> <p>TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK</p> <p>celkem $(5,72+7,14+9,50)*0,01*0,04=0,009$ [A]</p>	M3	0,009	141 450,00	1 273,05
55	935111		<p>položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě nezahrnuje těsnicí profil</p> <p>ŠTĚRBINOVÉ ŽLABY Z BETONOVÝCH DÍLCŮ ŠÍŘ DO 400MM VÝŠ DO 500MM BEZ OBRUBY</p> <p>11,0 m=11,000 [A]</p>	M	11,000	5 916,00	65 076,00
56	935212		<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením. - veškeré práce nutné pro zřízení těchto konstrukcí, včetně zemních prací, lože, ukončení, patky, spárování, úpravy vtoku a výtoku. Měří se v [m] délky osy žlabu bez čistících kusů a odtokových vpustí. <p>PŘÍKOPOVÉ ŽLABY Z BETON TVÁRNIC ŠÍŘ DO 600MM DO BETONU TI 100MM</p> <p>celkem žlabovky š. 560 mm - $26,0+53,0+17+26+30$ m=152,000 [A]</p> <p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodávku a uložení příkopových tvární 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	152,000	609,00	92 568,00
Celkem:							5 061 707,28

SOUPIS PRACÍ

Stavba:	1270-16-3 Rekonstrukce moctu cv.č. 311-020 Jablonné nad Orlicí
Objekt:	SO 122 MÍSTNÍ KOMUNIKACE A ZPEVNĚNÉ PLOCHY
Rozpočet:	SO 122 MÍSTNÍ KOMUNIKACE A ZPEVNĚNÉ PLOCHY

Objednavatel:
Zhotovitel dokumentace:
Zhotovitel: M-SILNICE a.s.

Základní cena: 587 650,93 Kč

Cena celková: 587 650,93 Kč

DPH: 123 406,70 Kč

Cena s daní: 711 057,63 Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: 587 650,93 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1270-16-3 Rekonstrukce mostu ev.č. 311-020 Jablonné nad Orlicí
Objekt: SO 122 MÍSTNÍ KOMUNIKACE A ZPEVNĚNÉ PLOCHY
Rozpočet: SO 122 MÍSTNÍ KOMUNIKACE A ZPEVNĚNÉ PLOCHY

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1	014101		POPLATKY ZA SKLÁDKU poplatky za uložení zemin a přebytků výkopku-skládka dle zadávacích podmínek v režii dodavatele s poplatkem a evidencí zeminy 87,50-63,20-5,1=155,800 [A] zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložním odpadu na skládce.	M3	155,800	12,00	1 869,60
2	11120		ODSTRANĚNÍ KŘOVIN vč. kompletní likvidace a odvozu v režii dodavatele celkem 80,0-80,000 [A] odstranění křovin a stromů do průměru 100 mm doprava dřevin bez ohledu na vzdálenost spálení na hromádách nebo štěpkování	M2	80,000	36,00	2 880,00
3	11372		FRÉZOVÁNÍ VOZOVEK ASFALTOVÝCH včetně odvozu na skládku v režii dodavatele na skládku SUS dle SOD celkem odfrézovaná živice 250,0 M2 *0,1=25,000 [A] Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou suti a s vybouranými lumami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vyazuje v položce 01411** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	25,000	847,00	21 175,00
4	12373		ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TR. I vč. odvozu na trvalou skládku v dodavatelem definované vzdálenosti celkem 250,0 M2 *0,35 M=87,500 [A] položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopisté 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	M3	87,500	266,00	23 275,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1270-16-3 Rekonstrukce mostu ev.č. 311-020 Jablonné nad Orlicí
Objekt: SO 122 MÍSTNÍ KOMUNIKACE A ZPEVNĚNÉ PLOCHY
Rozpočet: SO 122 MÍSTNÍ KOMUNIKACE A ZPEVNĚNÉ PLOCHY

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
5	12573		<ul style="list-style-type: none"> - 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 koření a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - zřízení stupňů v podloží a lavie na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopisté a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopisté 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	27,100	96,00	2 601,60
			<p>celkem natěžení a dovoz zeminy pro položku 18222 - tj. $271 * 0,1 = 27,100$ [A] m³ (získání ornice z SO 121)</p> <p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopisté po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - zřízení výkopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - zřízení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - připlatek za lepkavost - těžení po vstřáech, 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 koření a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - udržování výkopisté a jeho ochrana proti vodě 				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	1270-16-3 Rekonstrukce mostu cv.č. 311-020 Jablonné nad Orlicí
Objekt:	SO 122 MÍSTNÍ KOMUNIKACE A ZPEVNĚNÉ PLOCHY
Rozpočet:	SO 122 MÍSTNÍ KOMUNIKACE A ZPEVNĚNÉ PLOCHY

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
6	13273		<p>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopistiště a ve výkopisti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení výkopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr, konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) položka nezahrnuje: - práce spojené s otvirkou zemníku - poplatek za materiál ze zemníku (zemina, ornice)</p> <p>HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. I</p> <p>vč. odvozu na trvalou skládku v dodavatelem definované vzdálenosti</p> <p>celkem potrubí dn 250 mm od žb vtokového objektu 1,3*1,0*30=39,000 [A] celkem potrubí dn 150 mm od prahové vpusti 1,1*1,0*22=24,200 [B] Celkem: A+B=63,200 [C]</p> <p>položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení výkopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopistiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - zřízení výkopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - zřízení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepidlost - 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 výkopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepážování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopistiště a ve výkopisti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení výkopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr, konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</p>	M3	63,200	266,00	16 811,20

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	1270-16-3 Rekonstrukce mostu ev.č. 311-020 Jablonné nad Orlicí
Objekt:	SO 122 MÍSTNÍ KOMUNIKACE A ZPEVNĚNÉ PLOCHY
Rožpočet:	SO 122 MÍSTNÍ KOMUNIKACE A ZPEVNĚNÉ PLOCHY

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
7	13373		<p>- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**</p> <p>HLOUBENÍ ŠACHET ZAPAŽ I NEPAŽ TR. I</p> <p>M3</p> <p>5,100</p> <p>316,00</p> <p>1 611,60</p> <p>vč. odvozu na trvalou skládku v dodavatelem definované vzdálenosti</p> <p>celkem žb vtokový objekt - 1,7*1,5*2,0--5,100 [A]</p> <p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - zřízení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - zřízení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepkovost - 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 - ručení 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, rájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 				
8	17120		<p>- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**</p> <p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ</p> <p>M3</p> <p>155,800</p> <p>14,00</p> <p>2 181,20</p> <p>celkem uložení na skládkách 87,50-63,20-5,1=155,800 [A]</p> <p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - zřízení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - zřízení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech 				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	1270-16-3 Rekonstrukce mostu ev.č. 311-020 Jablonné nad Orlicí
Objekt:	SO 122 MÍSTNÍ KOMUNIKACE A ZPEVNĚNÉ PLOCHY
Rozpočet:	SO 122 MÍSTNÍ KOMUNIKACE A ZPEVNĚNÉ PLOCHY

Poč.č. Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
9	17581	<p>- 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, rájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</p> <p>OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>obsyp žb vtokového objektu 1,6*10,6=16,960 [A] obsyp potrubí dn 250 mm od žb vtokového objektu 1,3*1,0*30=39,000 [B] obsyp potrubí dn 150 mm od prahové vpustí 1,1*1,0*22=24,200 [C] Celkem: A+B+C=80,160 [D]</p> <p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztižení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztižení provádění vč. hutnění 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 - 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, rájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné 	M3	80,160	453,00	36 312,48

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	1270-16-3 Rekonstrukce mostu ev.č. 314-020 Jablonné nad Orlicí
Objekt:	SO 122 MÍSTNÍ KOMUNIKACE A ZPEVNĚNÉ PLOCHY
Rozpočet:	SO 122 MÍSTNÍ KOMUNIKACE A ZPEVNĚNÉ PLOCHY

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
10	18110		plochy, zakrytí a pod.) ÚPRAVA PLÁNE SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TR. I	M2	411,500	17,00	6 995,50
			36*54+46,5*275=411,500 [A]				
11	18222		položka zahrnuje úpravu pláne včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt. ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,15M	M2	271,000	46,00	12 466,00
			celkem ohumusování - 271,0 M2=271,000 [A]				
			položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozprostření ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5				
12	18241		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM	M2	271,000	15,00	4 065,00
			celkem ohumusování - 271,0 M2=271,000 [A]				
13	18247		Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, její výsev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU	M2	271,000	7,00	1 897,00
			celkem ohumusování - 271,0 M2=271,000 [A]				
14	18600		Zahrnuje pokosení se shrabáním, naložení shrabků na dopravní prostředek, s odvozem a se složením, to vše bez ohledu na sklon terénu ZALÉVÁNÍ VODOU	M3	2,710	431,00	1 168,01
			celkem 271 m2 * 10,0 l/m2 = 2710,0 l = 2,71=2,710 [A] m3				
15	45131		položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložení PODKL A VÝPLŇ VRSTVY Z PROST BET	M3	0,100	2 327,00	232,70
			pod výstužní vpust štěrbinového žlabu - 1,0*1,0*0,1=0,100 [A]				
			- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu. - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností. - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu. - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrúžovacích prostředků. - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení. - vytvoření kotevnic čel, kapes, náhlítků, a sedel,				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	1270-16-3 Rekonstrukce mostu ev.č. 311-020 Jablonné nad Orlicí
Objekt:	SO 122 MÍSTNÍ KOMUNIKACE A ZPEVNĚNÉ PLOCHY
Rozpučet:	SO 122 MÍSTNÍ KOMUNIKACE A ZPEVNĚNÉ PLOCHY

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, dražek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případné vyspravení, - zřízení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotvících 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 zemínou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů 				
16	45157		<p>PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO</p> <p>celkem podsyp portubí dn 250 - 0,15*1,3*30=5,850 [A] celkem podsyp portubí dn 150 - 0,15*1,1*9=1,485 [B] Celkem: A+B=7,335 [C]</p>	M3	7,335	641,00	4 701,74
			<p>Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením.</p>				
17	56333		<p>VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTÉRKODRTI TL. DO 150MM</p> <p>celkem komunikace 12*36+18*54+15,5*46,5+275*275=732,000 [A]</p>	M2	732,000	101,00	73 932,00
			<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 postříky, nátěry 				
18	56952		<p>ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 100MM</p> <p>16*25=41,000 [A]</p>	M2	41,000	53,00	2 173,00
			<ul style="list-style-type: none"> - dodání recyklátu v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení recyklátu dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - nezahrnuje postříky, nátěry 				
19	572213		<p>SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2</p>	M2	578,500	15,00	8 677,50

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	1270-16-3 Rekonstrukce mostu ev.č. 311-020 Jablonné nad Orlicí
Objekt:	SO 122 MÍSTNÍ KOMUNIKACE A ZPEVNĚNÉ PLOCHY
Rozpočet:	SO 122 MÍSTNÍ KOMUNIKACE A ZPEVNĚNÉ PLOCHY

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			celkem komunikace $299 \cdot 279,5 = 578.500$ [A] - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení				
20	574A34		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 40MM	M2	275.000	203,00	56 825,00
			celkem komunikace $275,0 \text{ M2} = 275.000$ [A] - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhuštění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry				
21	574C56		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S TL. 60MM	M2	279.500	262,00	73 229,00
			celkem ložná vrstva komunikace - $1,2 \cdot 275 + 1,8 \cdot 1,5 = 279.500$ [A] - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhuštění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry				
22	574E46		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 50MM	M2	299.000	223,00	66 677,00
			celkem komunikace $6,5 \cdot 9,5 \cdot 8 = 299.000$ [A] - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhuštění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	1270-16-3 Rekonstrukce mostu ev.č. 311-020 Jabinné nad Orlicí
Objekt:	SO 122 MÍSTNÍ KOMUNIKACE A ZPEVNĚNÉ PLOCHY
Rozpočet:	SO 122 MÍSTNÍ KOMUNIKACE A ZPEVNĚNÉ PLOCHY

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
23	87433		- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 150MM potrubí od práhové vpusti	M	9,000	403,00	3 627,00
			9-9,000 [A] M položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (troubky, trubky, tvarovky, spojovací a 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, vyústí - 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				
24	87444		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 250MM potrubí od vtokového objektu	M	30,000	711,00	21 330,00
			30,0-30,000 [A] M položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (troubky, trubky, tvarovky, spojovací a 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, vyústí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1270-16-3 Rekonstrukce mostu ev.č. 311-020 Jablonné nad Orlicí
Objekt: SO 122 MÍSTNÍ KOMUNIKACE A ZPEVNĚNÉ PLOCHY
Rozpočet: SO 122 MÍSTNÍ KOMUNIKACE A ZPEVNĚNÉ PLOCHY

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
25	89721		<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 <p>VPUŠTĚ KANALIZAČNÍ HORSKÁ KOMPLETNÍ MONOLITICKÁ BETONOV.</p> <p>celkem betonový monolitický vtokový objekt - 1 ks = 1,000 [A]</p> <p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - míře s rámem, koše na bahno, - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrubovacích prostředků, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich, - 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 zemí nebo kamenivem, - předepsané podkladní konstrukce 	KUS	1,000	5 929,00	5 929,00
26	897624		<p>VPUŠTĚ ŠTĚRBINOVÝCH ŽLABŮ Z BETON DÍLCŮ SV. ŠÍŘKY DO 250MM</p> <p>celkem 1 = 1,000 [A] ks</p> <p>položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného dílce včetně míře</p> <p>nezahrnuje předepsané podkladní konstrukce</p>	KUS	1,000	6 765,00	6 765,00
27	897724		<p>ČISTIČÍ KUSY ŠTĚRBIN ŽLABŮ Z BETON DÍLCŮ SV. ŠÍŘKY DO 250MM</p> <p>celkem 1 = 1,000 [A] ks</p> <p>položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného dílce</p> <p>nezahrnuje předepsané podkladní konstrukce</p>	KUS	1,000	5 535,00	5 535,00
28	9113B1		<p>SVODIDLO OČEL SILNIC JEDNOSTR. ÚROVEŇ ZADRŽ H1 -DODÁVKA A MONTÁŽ</p> <p>17,6 = 17,600 [A]m</p> <p>položka zahrnuje:</p>	M	17,600	1 651,00	29 057,60

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1270-16-3 Rekonstrukce mostu ev.č. 311-020 Jabloně nad Orlicí
Objekt: SO 122 MÍSTNÍ KOMUNIKACE A ZPEVNĚNÉ PLOCHY
Rozpočet: SO 122 MÍSTNÍ KOMUNIKACE A ZPEVNĚNÉ PLOCHY

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- kompletní dodávka všech dílů ocelového svodidla s předepsanou povrchovou úpravou včetně spojovacích prvků - montáž a osazení svodidla, osazení sloupků zaberaněním nebo osazením do betonových bloků (včetně betonových bloků a nutných zemních prací) - ukončení zapuštěním do betonových bloků (včetně betonového bloku a nutných zemních prací) nebo koncovkou - přechod na jiný typ svodidla nebo přes mostní závěr - ochranu proti bludným proudům a vývody pro jejich měření nezahrnuje odrazky nebo retroreflexní fólie				
29	91267		ODRAŽKY NA SVODIDLA	KUS	2.000	305,00	610,00
			2 =2.000 [A] ks				
30	914113		- kompletní dodávka se všemi pomocnými a doplňujícími pracemi a součástmi DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ NEREFLEXNÍ - DEMONTÁŽ odvoz na dodavatelem definovanou skládku a odkup dodavatelem za cenu šrotu dle ZOP B1, E12, P4, Z31., E2A, P1,	KUS	6.000	96,00	576,00
			celkem 6 =6.000 [A] ks				
31	914161		Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI HLINÍKOVÉ FÓLIE TR 1 - DODÁVKA A MONTÁŽ B1, E12, P4, P6	KUS	4.000	1 833,00	7 332,00
			celkem 4 =4.000 [A] ks				
			položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení - u dočasných (provizorních) značek a zařízení údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí				
32	914213		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZVĚTŠENÉ VELIKOSTI OCELOVÉ - DEMONTÁŽ "Zakazuje se používat vysílače a radiolokátory nebezpečí výbuchu!"	KUS	1.000	129,00	129,00
			1 =1.000 [A]				
33	914261		Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo DOPRAVNÍ ZNAČKY ZVĚTŠENÉ VELIKOSTI HLINÍKOVÉ FÓLIE TR 1 - DODÁVKA A MONTÁŽ	KUS	1.000	3 014,00	3 014,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	1270-16-3 Rekonstrukce mostu ev.č. 311-020 Jablonné nad Orlicí
Objekt:	SO 122 MÍSTNÍ KOMUNIKACE A ZPEVNĚNÉ PLOCHY
Rozpočet:	SO 122 MÍSTNÍ KOMUNIKACE A ZPEVNĚNÉ PLOCHY

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			"Zakazuje se používat vysílače a radiolokatory nebezpečí výbuchu!"				
			celkem 1 =1,000 [A]ks				
			položka zahrnuje:				
			- dodávku a montáž značek v požadovaném provedení				
			- u dočasných (provizorních) značek a zařízení údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí				
34	914911		SLOUPKY A STOJKY DOPRAVNÍCH ZNAČEK Z OCEL TRUBEK SE ZABETONOVÁNÍM - DODÁVKA A MO	KUS	4,000	1 399,00	5 596,00
			celkem 4 =4,000 [A] ks				
			položka zahrnuje:				
			- sloupky a upevňovací zařízení včetně jejich osazení (betonová patka, zemní práce)				
			- u dočasných sloupků a upevňovacích zařízení údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí				
35	914913		SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK ZABETON DEMONTÁŽ	KUS	3,000	129,00	387,00
			- odvoz na dodavatelem definovanou skládku a odkup dodavatelem za cenu šrotu dle ZOP				
			celkem 3 =3,000 [A]ks				
			Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo				
36	917224		SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 100MM	M	3,000	386,00	1 158,00
			betonový obrubník 100/25/15 - 3,0 =3,000 [A]				
			Položka zahrnuje:				
			dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací				
			betonové lože i boční betonovou opěrku.				
37	919111		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM	M	33,700	84,00	2 830,80
			2,6*2+12*16,50=33,700 [A]				
			položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody				
38	93132		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK	M3	0,012	141 450,00	1 697,40
			(2,6+12+16,50)*0,01*0,04=0,012 [A]				
			položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	1270-16-3 Rekonstrukce mostu cv.č. 311-020 Jablonné nad Orlicí
Objekt:	SO 122 MÍSTNÍ KOMUNIKACE A ZPEVNĚNÉ PLOCHY
Rozpočet:	SO 122 MÍSTNÍ KOMUNIKACE A ZPEVNĚNÉ PLOCHY

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
39	935111		nezahrnuje těsnicí profil ŠTĚRBINOVÉ ŽLABY Z BETONOVÝCH DÍLCŮ ŠÍŘ DO 400MM VÝŠ DO 500MM BEZ OBRUBY 10,0=10,000 [A] m položka zahrnuje: - veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení,případně s uložením. - veškeré práce nutné pro zřízení těchto konstrukcí, včetně zemních prací, lože, ukončení, patek, spárování, úpravy vtoku a výtoku. Měří se v [m] délky osy žlabu bez čistících kusů a odtokových vpustí.	M	10,000	5 916,00	59 160,00
40	935212		PŘÍKOPOVÉ ŽLABY Z BETON TVÁRNIC ŠÍŘ DO 600MM DO BETONU TI 100MM celkem: žlabovky š. 560 mm 20,0 =20,000 [A] m 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	20,000	608,00	12 160,00
Celkem:							587 650,93

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 1270-16-3 Rekonstrukce mostu ev.č. 311-020 Jablonné nad Orlicí
Objekt: SO 134 CHODNÍK
Rozpočet: SO 134 CHODNÍK

Objednavatel:
Zhotovitel dokumentace:
Zhotovitel: M-SILNICE a.s.

Základní cena: 127 241,28 Kč

Cena celková: 127 241,28 Kč
DPH: 26 720,67 Kč
Cena s daní: 153 961,95 Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00
Náklad na měrnou jednotku: 127 241,28 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	1270-16-3 Rekonstrukce mostu ev.č. 311-020 Jablonné nad Orlicí
Objekt:	SO 134 CHODNÍK
Rozpočet:	SO 134 CHODNÍK

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1	12573		<p>VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TR. I</p> <p>celkem natěžení a dovoz zeminy pro položku 18221 - tj 124*0,1=12,400 [A] (ornice z SO 121)</p> <p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - zřízení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - zřízení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepkavost - 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 (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr, konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p>položka nezahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - práce spojené s otvirkou zemičku - poplatek za materiál ze zemičku (zemina, ornice) 	M3	12,400	96,00	1 190,40
2	18110		<p>ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TR. I</p> <p>7,5*31=240,500 [A]</p> <p>položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.</p>	M2	40,500	17,00	688,50
3	18221		<p>ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,10M</p> <p>124,0 M2=124,000 [A]</p> <p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m 	M2	124,000	46,00	5 704,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	1270-16-3 Rekonstrukce mostu ev.č. 311-020 Jablonné nad Orlicí
Objekt:	SO 134 CHODNÍK
Rozpočet:	SO 134 CHODNÍK

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
4	18241		rozprostření ornice v předepsané tloušťce ve svalu přes 1:5 ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM 124,0 M2 =124,000 [A]	M2	124,000	15,00	1 860,00
5	18247		Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, její výsev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU 124,0 M2 =124,000 [A]	M2	124,000	7,00	868,00
6	184B15		Zahrnuje pokosení se shrabáním, naložení shrabků na dopravní prostředek, s odvozem a se složením, to vše bez ohledu na sklon terénu VYSAZOVÁNÍ STROMU LISTNATÝCH S BALEM OBVOD KMENE DO 16CM, PODCHOZÍ VÝŠ MIN 2,4M náhradní výsadba dřevin dle povolení o smýcení - 6 ks Javor mléč - Acer platanoides Drumondii (žlutě panašovaný) 6 = 6,000 [A]	KUS	6,000	2 729,00	16 374,00
7	18600		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, závlhku, kůly, chráničky ke stromům nebo ochrana stromů natěrem 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 ZALÉVÁNÍ VODOU M3	M3	1,240	431,00	534,44
8	327115		celkem 124 m2 * 10,0 l/ m2 = 1240,0 l = 1,24 =1,240 [A] m3 položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením ZDI OPĚR, ZÁRUB, NÁBŘEŽ Z DÍLCŮ BETON DO C30/37 (B37) M3 CELKEM PALISÁDY - 1,2*0,16*0,16*12=0,369 [A] - 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 předjatých veškerá výtěž, případně i tuhé kovové prvky a závěsná oka, - úpravy a zařízení pro uložení a transport dílce, - veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení, - sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a pralů a pod., - výplň, těsnění a tmelení spár a spojů, - očištění a ošetření uložených ploch.	M3	0,369	10 812,00	3 989,63

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1270-16-3 Rekonstrukce mostu ev.č. 311-020 Jablonné nad Orlicí
 Objekt: SO 134 CHODNÍK
 Rozpočet: SO 134 CHODNÍK

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
9	45131		<ul style="list-style-type: none"> - zednické výpomocce pro montáž dílců, - označení dílce výrobním štítkem nebo jiným způsobem, - úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření, - veškerá zařízení pro zajištění stability v každém okamžiku, - další práce dané případně specifikací k příslušnému prefabrik. dílci (úprava pohledových ploch, příp. rubových ploch, osazení měřicích zařízení, zkoušky a měření dílců a pod.) 				
			PODKL A VÝPLŇ VRSTVY Z PROST BET	M3	0,240	2 327,00	558,48
			<ul style="list-style-type: none"> betonové lože pro palisády - 0,4*0,3*2,0-0,240 [A] - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakémkoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potěčných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrubovacích 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 kotevnicích čel, kapes, náliček, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - zřízení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevnic 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 zemínou nebo kamenivem, - případně zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů 				
10	46138		PATKY ZE ŽELEZOBETONU VČET VÝZTUŽE patky pro uchycení zábradlí	M3	0,692	5 378,00	3 721,58
			<ul style="list-style-type: none"> 9*3,14*0,175*0,175*0,8=0,692 [A] položka zahrnuje: - nutné zemní práce (hloubení rýh a pod.) 				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	1270-16-3 Rekonstrukce mostu ev.č. 311-020 Jablonné nad Orlicí
Objekt:	SO 134 CHODNÍK
Rozpočet:	SO 134 CHODNÍK

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochrany 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 odskrucovacích prostředků. - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., včetně 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., včetně zřízení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení. - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení. - zřízení 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 smelení spar a spojí. - opatření povrchů betonu izolací proti zemi vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zemí nebo kamenivem. - případné zřízení spojovací vrstvy u základů. 				
			<ul style="list-style-type: none"> - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (včetně 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 - pol.č.74432). - povrchovou antikorozi úpravu výztuže. - separaci výztuže. - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně. 				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	1270-16-3 Rekonstrukce mostu ev.č. 311-020 Jablonné nad Orlicí
Objekt:	SO 134 CHODNÍK
Rozpočet:	SO 134 CHODNÍK

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
11	56333		- osazení měřicích skříní nebo míst pro měření bludných proudů. VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM 7,5*31=240,500 [A]	M2	40,500	101,00	4 090,50
			- dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a ztuhnutí vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry				
12	56962		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 100MM 0,5*16,50=8,250 [A]	M2	8,250	53,00	437,25
			- dodání recyklátu v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení recyklátu dle předepsaného technologického předpisu, ztuhnutí vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - nezahrnuje postřiky, nátěry				
13	582611		KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH TL 60MM DO LOŽE Z KAM celkem 7,5*31,0=38,500 [A]	M2	38,500	407,00	15 669,50
			- 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 řešení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
14	58261A		KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM BAREV RELIÉF TL 60MM DO LOŽE Z KAM celkem 2,0-2,000 [A]	M2	2,000	599,00	1 198,00
			- dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	1270-16-3 Rekonstrukce mostu ev.č. 311-020 Jablonné nad Orlicí
Objekt:	SO 134 CHODNÍK
Rozpočet:	SO 134 CHODNÍK

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
15	711132		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	2.400	328,00	787,20
			IZOLACE BĚŽNÝCH KONSTRUKCÍ PROTI VOLNÉ STĚKAJÍCÍ VODĚ ASFALTOVÝMI PÁSY izolace rubu palisad - 1,2*2,0*2,400 [A]				
			položka zahrnuje: - dodání předepsaného izolačního materiálu - očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení - zřízení izolace jako kompletního povlaku, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu - 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. geotextílii				
16	9111A1		ZÁBRADLÍ SILNIČNÍ S VODOR MADLY - DODÁVKA A MONTÁŽ	M	16.800	3 256,00	54 700,80
			celkem 16,80 M=16,800 [A]				
			položka zahrnuje: - dodání zábradlí včetně předepsané povrchové úpravy - osazení sloupků zaberaněním nebo osazením do betonových bloků (včetně betonových bloků a nutných zemních prací)				
17	917211		ZÁHONOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 50MM	M	16.500	328,00	5 412,00
			celkem 16,50 M=16,500 [A]				
			Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	1270-16-3 Rekonstrukce mostu ev.č. 311-020 Jablonné nad Orlicí
Objekt:	SO 134 CHODNÍK
Rozpočet:	SO 134 CHODNÍK

Poř.č. Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
18 917224		SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 100MM 100/25/15 - 16,50 + 8,0 = 24,500 [A] Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.	M	24,500	386,00	9 457,00
Celkem:						127 241,28

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 1270-16-3 Rekonstrukce mostu ev.č. 311-020 Jablonec nad Orlicí
Objekt: SO 182 DOČASNÉ DOPRAVNÍ OPATŘENÍ
Rozpočet: SO 182 DOČASNÉ DOPRAVNÍ OPATŘENÍ

Objednavatel:
Zhotovitel dokumentace:
Zhotovitel: M-SILNICE a.s.

Základní cena: 1 239 418,60 Kč

Cena celková: 1 239 418,60 Kč

DPH: 260 277,91 Kč

Cena s daní: 1 499 696,51 Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: 1 239 418,60 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	1270-16-3 Rekonstrukce mostu ev.č. 311-020 Jablonné nad Orlicí
Objekt:	SO 182 DOČASNÉ DOPRAVNÍ OPATŘENÍ
Rozpočet:	SO 182 DOČASNÉ DOPRAVNÍ OPATŘENÍ

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1	02710		POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠT OBJÍŽŮKY A PŘÍSTUP CESTY veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními 1=1,000 [A]	SOUBOR	1,000	18 450,00	18 450,00
2	11372		zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními FRÉZOVÁNÍ VOZOVEK ASFALTOVÝCH včetně odvozu na skládku v režii objednatele celkem opravy objížděných tras (předpoklad 3% z celkové plochy objížděných tras) {(8000*6,5+3000*4,0)*0,03}*0,1=192,000 [A]	M3	192,000	637,00	122 304,00
3	577212		Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sítí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vyžaduje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce). VRSTVY PRO OBNOVU, OPRAVY - SPOJ POSTŘÍK DO 0,5KG/M2 celkem opravy objížděných tras (předpoklad 3% z celkové plochy objížděných tras) {(8000*6,5+3000*4,0)*0,03}*2=3 840,000 [A]	M2	3 840,000	15,00	57 600,00
4	577401	a	- dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení VRSTVY PRO OBNOVU A OPRAVY Z ASF BETONU ACO, ACL celkem opravy objížděných tras (předpoklad 3% z celkové plochy objížděných tras) ACO 11= TL 40,0 mm - 8000*6,5*0,03*0,04+3000*4,0*0,03*0,04=76,800 [A]	M3	76,800	5 074,00	389 683,20
5	577401	b	- dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod - nezahrnuje postřiky, nátěry VRSTVY PRO OBNOVU A OPRAVY Z ASF BETONU ACO, ACL - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M3	115,200	4 367,00	503 078,40

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	1270-16-3 Rekonstrukce mostu ev.č. 311-020 Jablonné nad Orlicí
Objekt:	SO 182 DOČASNÉ DOPRAVNÍ OPATŘENÍ
Rožpočet:	SO 182 DOČASNÉ DOPRAVNÍ OPATŘENÍ

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			celkem opravy objízdných tras (předpoklad 3% z celkové plochy objízdných tras)				
			ACI 16+ TL 60,0 mm - 8000*6,5*0,03*0,06+3000*4,0*0,03*0,06=115,200 [A]				
			- dodání směsi v požadované kvalitě				
			- očištění podkladu				
			- uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce				
			- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů				
			- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
			- nezahrnuje postřiky, nátěry				
			- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
6	914124		DOPRAV ZNAČKY ZÁKLAD VEL OCEL FÓLIE TR 1 - DOD, MONT, DEMONT	KUS	42,000	1 956,00	82 152,00
			42 ks =42,000 [A]				
			položka zahrnuje:				
			- dodávku a montáž značek v požadovaném provedení				
			- u dočasných (provizorních) značek a zařízení údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí				
			- odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo				
7	914214		DOPRAV ZNAČKY ZVĚTŠ VEL OCEL - DOD, MONT, DEMONT	KUS	11,000	2 399,00	26 389,00
			11 ks =11,000 [A]				
			položka zahrnuje:				
			- dodávku a montáž značek v požadovaném provedení				
			- u dočasných (provizorních) značek a zařízení údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí				
			- odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo				
8	916314		DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 - DODÁVKA, MONTÁŽ, DEMONTÁŽ	KUS	2,000	2 325,00	4 650,00
			2 ks=2,000 [A]				
			položka zahrnuje:				
			- dodání zařízení v předepsaném provedení včetně jejich osazení				
			- údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí				
			- odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 1270-16-3 Rekonstrukce mostu ev.č. 311-020 Jablonné nad Orlicí
Objekt: SO 182 DOČASNĚ DOPRAVNÍ OPATŘENÍ
Rozpočet: SO 182 DOČASNĚ DOPRAVNÍ OPATŘENÍ

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
9	918714		UPEVŇOVACÍ KONSTR - PODKLAD DESKA POD 28KG - DOD.MONT.DEMONT 56 ks ≈56,000 [A] položka zahrnuje: - dodání zařízení v předepsaném provedení včetně jejich osazení - údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí - odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo	KUS	56,000	627,00	35 112,00
Celkem:							1 239 418,60