

Dodatek č. 1

ke smlouvě o provedení stavby č. OLP/12/2020

"Silnice III/27810 Šimonovice"

uzavřený mezi těmito smluvními stranami:

Liberecký kraj

se sídlem U Jezu 642/2a, Liberec, 460 01

IČO: 70891508

DIČ: CZ70891508

zastoupený Martinem Půtou, hejtmanem, v plné moci Ing. Janem Svitákem, náměstkem hejtmana

bankovní spojení: Komerční banka, a.s.

číslo účtu: 19-7964000277/0100

dále jen „objednatel“

a

Metrostav a.s.

se sídlem Koželužská 2450/4, 180 00 Praha 8-Libeň

IČO: 00014915

DIČ: CZ00014915

osoba oprávněná podepsat dodatek: Ing. František Kočí, předseda představenstva

Ing. Jaroslav Heran, člen představenstva

bankovní spojení: Komerční banka, Praha 1

číslo účtu: 1809071/0100

evidence v obchodním rejstříku: vedeném Městským soudem v Praze, oddíl B, vložka 758

dále jen „zhotovitel“

takto:

Úvodní ustanovení

1. Smluvní strany uzavřely dne 3. 4. 2020 smlouvu o provedení stavby, vedenou objednatelem pod č. OLP/12/2020 (dále jen „smlouva“).
2. Objednatel prohlašuje, že splnil podmínky dle § 222 odst. 4 a 6 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, v platném znění (dále jen "zákon č. 134/2016").
3. Podrobný popis změn závazku(ů) ze smlouvy včetně konkrétního odůvodnění je uveden v příloze tohoto dodatku.

Článek I.

Předmět dodatku

1. Předmět smlouvy se vzhledem k výše uvedenému doplňuje o stavební práce a naopak se z něho vypouští méněpráce tak, jak vyplývá z příloh tohoto dodatku.
2. V souvislosti s výše uvedeným se smluvní strany dále dohodly na změně ceny díla, která se snižuje o částku 23 775,14 Kč bez DPH, tj. 28 767,92 Kč včetně DPH.
3. Celkový přehled změny ceny díla:

Cena díla dle smlouvy bez DPH	5 992 774,92 Kč
Cena změny závazků ze smlouvy dle § 222 odst. 4 a 6 zákona č. 134/2016 bez DPH - vícepráce	- 974 575,25 Kč
Cena změny závazků ze smlouvy dle § 222 odst. 4 a 6 zákona č. 134/2016 bez DPH - méněpráce	950 800,11 Kč
Cena díla po započítání ceny změn závazků ze smlouvy (přičtení ceny za vícepráce a odečtení ceny za méněpráce) bez DPH	5 968 999,78 Kč
DPH	1 253 489,95 Kč
Cena díla po započítání ceny změn závazků ze smlouvy (přičtení ceny za vícepráce a odečtení ceny za méněpráce) včetně DPH	7 222 489,73 Kč

4. Termín pro dokončení stavebních prací a pro předání a převzetí stavby zůstává nezměněn a zhotovitel je povinen dokončit stavební práce včetně dodatečných stavebních prací, sjednaných tímto dodatkem, v termínu stanoveném smlouvou.

Článek II.
Závěrečná ustanovení

1. Ostatní ustanovení smlouvy tímto dodatkem nedotčená zůstávají v platnosti.
2. Nedílnou součástí tohoto dodatku jsou tyto přílohy: a) Změna závazku ze smlouvy, b) Soupis prací, dodávek a služeb.
3. Tento dodatek je vyhotoven v pěti stejnopisech, z nichž čtyři obdrží objednatel a jeden obdrží zhotovitel.
4. Zhotovitel bere na vědomí, že smlouvy s hodnotou předmětu převyšující 50.000 Kč bez DPH včetně dohod, na základě kterých se tyto smlouvy mění, nahrazují nebo ruší, zveřejní objednatel v **registru smluv** zřízeném jako informační systém veřejné správy na základě zákona č. 340/2015 Sb., o registru smluv. Zhotovitel výslovně souhlasí s tím, aby tento dodatek byl v plném rozsahu v registru smluv objednatelem zveřejněn. Zhotovitel prohlašuje, že skutečnosti uvedené v tomto dodatku nepovažuje za obchodní tajemství a uděluje svolení k jejich užití a zveřejnění bez stanovení jakýchkoliv dalších podmínek.
5. Tento dodatek nabývá účinnosti jeho zveřejněním objednatelem v registru smluv.
6. Smluvní strany prohlašují, že souhlasí s textem tohoto dodatku. Tento dodatek byl schválen usnesením Rady Libereckého kraje č. 1143/20/mRK ze dne 29. 6. 2020.

V Liberci dne 21.7.2020

V Praze dne 13.7.2020

.....
Ing. Jan Sviták, náměstek hejtmána

.....
Ing. František Kočí,
předseda představenstva

.....
Ing. Jaroslav Heran,
člen představenstva

ZMĚNA ZÁVAZKU ZE SMLOUVY NA VEŘEJNOU ZAKÁZKU

dle § 222 odst. 4 a 6 zákona 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon“), v rámci veřejné zakázky

„Silnice III/27810 Šimonovice“

Zadavatel v rámci předmětné veřejné zakázky pořizuje písemný soupis, odůvodnění a cenu změn závazku ze smlouvy na veřejnou zakázku pro akci A, kde je investorem Liberecký kraj s názvem: „Silnice III/27810 Šimonovice“, která byla vypsána Libereckým krajem.

Změna závazku ze smlouvy dle ust. § 222 odst. 4 zákona

V rámci realizace stavby bude nutno provést změnu v technickém řešení stavby. Tato změna dle § 222 odst. 4 zákona nemění celkovou povahu veřejné zakázky.

Odůvodnění nezbytnosti změn závazku ze smlouvy na veřejnou zakázku:

SO 001 Vedlejší rozpočtové náklady

Odůvodnění méněprací:

Méněpráce vznikla u položky 02821.1 - PRŮZKUMNÉ PRÁCE ARCHEOLOGICKÉ NA POVRCHU. Tato položka je účtována pouze v rozsahu skutečně vynaložených nákladů na základě faktury archeologického pracoviště. Další méněpráce vznikla u položky 02821.2 - PRŮZKUMNÉ PRÁCE ARCHEOLOGICKÉ NA POVRCHU. Tato položka nemusela být realizována a z tohoto důvodu nebude fakturována. Z výše uvedených důvodů dochází na SO 001 - Vedlejší rozpočtové náklady, k uvedeným méněpracím. Zmíněné méněpráce dle § 222 odst. 4 zákona nemění celkovou povahu veřejné zakázky.

Méněpráce:

KÓD POLOŽKY	POPIS POLOŽKY	MJ	MNOŽSTVÍ	JEDNOTKOVÁ CENA	CELKOVÁ CENA
02821.1	PRŮZKUMNÉ PRÁCE ARCHEOLOGICKÉ NA POVRCHU	Kč	-20 290,00	1,0	-20 290,00
02821.2	PRŮZKUMNÉ PRÁCE ARCHEOLOGICKÉ NA POVRCHU	Kč	-25 000,00	1,0	-25 000,00
CELKEM					-45 290,00

SO 105.2 - Úprava komunikace v centru

Odůvodnění méněprací:

V rámci dopracování do podrobnosti RDS byla doměřena skutečná plocha odláždění a došlo k upřesnění stávajících položek: Položka 39 - DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z DROBNÝCH KOSTEK DO LOŽE Z MC. Z důvodu požadavku zástupce obce Šimonovice bude provedena změna na autobusové zastávce v podobě změny kasselských nástupištních obrubníků za silniční: Položka 53 - NÁSTUPIŠTNÍ OBRUBNÍKY BETONOVÉ. Z důvodu zjištění skutečného stavu podélného odvodnění, nebude provedena demolice stávajícího podélného odvodnění a bude provedeno zachování a pročištění: Položka 57 - BOURÁNÍ PROPUSTŮ Z TRUB DN DO 400MM a položka 58 - BOURÁNÍ PROPUSTŮ Z TRUB DN DO 500MM. Tato změna dle § 222 odst. 4 zákona nemění celkovou povahu veřejné zakázky.

Méněpráce:

KÓD POLOŽKY	POPIS POLOŽKY	MJ	MNOŽSTVÍ	JEDNOTKOVÁ CENA	CELKOVÁ CENA
58222	DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z DROBNÝCH KOSTEK DO LOŽE Z MC	M2	-4,20	950,00	-3 990,00
91725	NÁSTUPIŠTNÍ OBRUBNÍKY BETONOVÉ	M	-20,00	2 680,00	-53 600,00
966346	BOURÁNÍ PROPUSTŮ Z TRUB DN DO 400MM	M	-10,500	1 070,00	-11 235,00

ZMĚNA ZÁVAZKU ZE SMLOUVY NA VEŘEJNOU ZAKÁZKU
„Silnice III/27810 Šimonovice“

966357	BOURÁNÍ PROPUSTŮ Z TRUB DN DO 500MM	M	-2,00	1 310,00	-2 620,00
CELKEM					-71 445,00

Odůvodnění víceprací:

V rámci dopracování do podrobnosti RDS, byl zástupcem obce Šimonovice vznesen požadavek na zachování vjezdů z místní komunikace, související položky: Položka 34 - ZPEVNĚNÍ KRAJNIC ZE ŠTĚRKODRTI, položka 35 - SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 a položka 36 - ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S. Po odfrézování byl zjištěn 1 ks hydrantového poklopu - bude provedena výšková úprava: Položka 44 - VÝŠKOVÁ ÚPRAVA KRYCÍCH HRNCŮ. Při dopracování RDS byl vznesen požadavek na úpravu prostoru zastávky pro autobusy, tato úprava vyvolá uvedené změny: Položka 50 - VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ PLASTEM HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA, položka 51 - SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 100MM, položka 52 - SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM. Dopracováním RDS byla zjištěna nutnost úpravy stávajícího odvodnění v křižovatce - silnice III/27810 (ul. Minkovická) s ul. Buková. Dešťová voda ze silnice III/27810 (ul. Minkovická) by tekla do ul. Buková, kde by neměla kam odtéci. Na základě požadavku zástupce obce Šimonovice bude proveden příčný štěrbinový žlab v místě křižovatky a umístěny 2 ks uličních vpustí: Položka 61 - VPUŠT ŠTĚRBINOVÝCH ŽLABŮ Z BETON DÍLCŮ SV. ŠÍŘKY DO 400MM, položka 62 - ČISTÍCÍ KUSY ŠTĚRBIN ŽLABŮ Z BETON DÍLCŮ SV. ŠÍŘKY DO 400MM, položka 63 - OBRUBY Z BETON KRAJNÍKŮ, položka 64 - ŠTĚRBINOVÉ ŽLABY Z BETONOVÝCH DÍLCŮ ŠÍŘ DO 400MM VÝŠ DO 500MM BEZ OBRUBY, položka 65 - POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 200MM, položka 66 - VPUŠT KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ. Po zahájení zemních prací na úseku SO 105.2 bylo zjištěno, že stávající zpevněný příkop provedený z vegetačních tvárníc je z části sesutý a bude ho potřeba předláždít v km 2,055: Položka 60 - PŘEDLÁŽDĚNÍ DLAŽBY Z VEGETAČNÍCH TVÁRNIC. Tato změna dle § 222 odst. 4 zákona nemění celkovou povahu veřejné zakázky.

Vícepráce:

KÓD POLOŽKY	POPIS POLOŽKY	MJ	MNOŽSTVÍ	JEDNOTKOVÁ CENA	CELKOVÁ CENA
56930	ZPEVNĚNÍ KRAJNIC ZE ŠTĚRKODRTI	M2	28,900	724,00	20 923,60
572213	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2	M2	28,900	13,00	375,70
574A04	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S	M3	1,445	6 600,00	9 537,00
915211	VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ PLASTEM HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA	M2	13,506	382,00	5 159,29
917223	SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 100MM	M	9,000	329,00	2 961,00
917224	SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM	M	1,500	342,00	513,00
466923	PŘEDLÁŽDĚNÍ DLAŽBY Z VEGETAČNÍCH TVÁRNIC	M2	4,800	273,00	1 310,40
897626	VPUŠT ŠTĚRBINOVÝCH ŽLABŮ Z BETON DÍLCŮ SV. ŠÍŘKY DO 400MM	KUS	1,000	13 100,00	13 100,00
897726	ČISTÍCÍ KUSY ŠTĚRBIN ŽLABŮ Z BETON DÍLCŮ SV. ŠÍŘKY DO 400MM	KUS	1,000	12 600,00	12 600,00
91723	OBRUBY Z BETON KRAJNÍKŮ	M	43,900	230,00	10 097,00
935111	ŠTĚRBINOVÉ ŽLABY Z BETONOVÝCH DÍLCŮ ŠÍŘ DO 400MM VÝŠ DO 500MM BEZ OBRUBY	KUS	4,000	2 510,00	10 040,00
87434	POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 200MM	M	7,000	452,000	3 164,00
89712	VPUŠT KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ	KUS	2,000	8 170,000	16 340,00
89923	VÝŠKOVÁ ÚPRAVA KRYCÍCH HRNCŮ	KUS	1,00	834,00	834,00
CELKEM					106 954,99

SO 125.1 – Propust P13

Odůvodnění méněprací:

V rámci dopracování do podrobnosti RDS a na základě požadavku zástupce obce Šimonovice, bude provedena změna šířkového uspořádání komunikace v místě zastávky bus. Tato změna souvisí s výstavbou propustku P13 pod komunikací, kde měl být původně realizován obklad. Z uvedeného důvodu rozšíření nebude propust proveden v původním rozsahu. Z uvedených důvodu se zmenší rozsah provedení položky 8 - OBKLAD ZDÍ OPĚR, ZÁRUB, NÁBŘEŽ Z LOM KAMENE. Zmíněné méněpráce dle § 222 odst. 4 zákona nemění celkovou povahu veřejné zakázky.

Méněpráce:

KÓD POLOŽKY	POPIS POLOŽKY	MJ	MNOŽSTVÍ	JEDNOTKOVÁ CENA	CELKOVÁ CENA
327213	OBKLAD ZDÍ OPĚR, ZÁRUB, NÁBŘEŽ Z LOM KAMENE	M3	-1,50	5 110,00	-7 665,00
CELKEM					-7 665,00

Odůvodnění víceprací:

S dopracováním podrobnějšího stupně projektové dokumentace RDS, byl zjištěn nesoulad výškového uspořádání odvodnění v místě propustku P 13, bude nutné provedení zemních prací a odtěžení materiálu tak, aby bylo možné provést montáž betonového propustku. Z důvodu zajištění bezpečnosti bude zábradlí nad čelem propustku prodlouženo o 2,5m. Tato změna dle § 222 odst. 4 zákona nemění celkovou povahu veřejné zakázky.

Vícepráce:

KÓD POLOŽKY	POPIS POLOŽKY	MJ	MNOŽSTVÍ	JEDNOTKOVÁ CENA	CELKOVÁ CENA
014101	POPLATKY ZA SKLÁDKU	M3	29,745	250,00	7 436,25
13173	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I MATERIÁLŮ	M3	29,745	212,00	6 305,94
17120	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	29,745	16,00	475,92
17481	ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH	M3	16,95	625,00	10 593,75
451312	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15	M3	0,444	2 440,00	1 083,36
465512	DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC	M2	0,758	4 780,00	3 623,24
9112B1	ZÁBRADLÍ MOSTNÍ SE SVISLOU VÝPLNÍ - DODÁVKA A MONTÁŽ	M	2,50	3 540,00	8 850,00
21452	SANAČNÍ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO	M3	1,043	620,00	646,66
CELKEM					39 015,12

Změna závazku ze smlouvy dle ust. § 222 odst. 6 zákona

V rámci realizace stavby bude nutno provést změnu v technickém řešení stavby, jejíž potřeba vznikla v důsledku okolností, které zadavatel jednající s náležitou péčí nemohl předvídat.

Odůvodnění nezbytnosti změn závazku ze smlouvy na veřejnou zakázku:

SO 105.2 - Úprava komunikace v centru

Odůvodnění méněprací:

Po odfrézování a odkrytí stávajících stmelených vrstev bylo zjištěno, že pod částí stávající komunikace se vyskytuje vrstva štětu. Na základě tohoto zjištění byl přizván geolog k posouzení stavu a návržení skladby nového tělesa komunikace. Na základě tohoto posudku nebude provedeno rozrytí stávajících podkladních vrstev a následné zlepšení zemin hydraulickými pojivy. Bude provedena konsolidační vrstva z lomového kamene min. v mocnosti 0,5m frakce 125-250, následně vrstva šterkodrtě frakce 0-32. Z tohoto důvodu nebude provedena konstrukční vrstva z KSC tř. I. - viz zápis geologa. Výše uvedené změny dle § 222 odst. 6 zákona nemění celkovou povahu veřejné zakázky a zadavatel je nemohl s odpovídající péčí předvídat.

Méněpráce:

KÓD POLOŽKY	POPIS POLOŽKY	MJ	MNOŽSTVÍ	JEDNOTKOVÁ CENA	CELKOVÁ CENA
11360	ROZRYTÍ VOZOVKY	M2	-2227,0	35,0	-77 945,00
212635	TRATIVODY KOMPL Z TRUB Z PLAST HM DN DO 150MM, RÝHA TŘ I	M	-96,0	210,0	-20 160,00
21566	ÚPRAVA PODLOŽÍ HYDRAULICKÝMI POJIVY HL DO 0,5M	M2	-2227,0	125,0	-278 375,00
561401	KAMENIVO ZPEVNĚNÉ CEMENTEM TŘ. I	M3	-270,683	1750,0	-473 695,25
CELKEM					-850 175,25

Odůvodnění víceprací:

Po odfrézování a odkrytí stávajících stmelených vrstev bylo zjištěno, že pod částí stávající komunikace se vyskytuje vrstva štětu. Na základě tohoto zjištění byl přizván geolog k posouzení stavu a návržení skladby nového tělesa komunikace. Na základě tohoto posudku nebude provedeno rozrytí stávajících podkladních vrstev a následné zlepšení zemin hydraulickými pojivy. Bude provedena konsolidační vrstva z lomového kamene min. v mocnosti 0,5m frakce 125-250, následně vrstva šterkodrtě frakce 0-32. Z tohoto důvodu nebude provedena konstrukční vrstva z KSC tř. I. - viz zápis geologa. Nevhodné zeminy budou vytěženy a nahrazeny lomovým kamenem. Po odtěžení na úroveň zemní pláně též bylo zjištěno, že rýhy stávajících IS (kanalizace, vodovod a plyn) vykazují značné množství neúnosné zeminy, proto geolog navrhl výměnu v uvedeném rozsahu. Výše uvedené změny dle § 222 odst. 6 zákona nemění celkovou povahu veřejné zakázky a zadavatel je nemohl s odpovídající péčí předvídat.

Vícepráce:

KÓD POLOŽKY	POPIS POLOŽKY	MJ	MNOŽSTVÍ	JEDNOTKOVÁ CENA	CELKOVÁ CENA
014101.a	POPLATKY ZA SKLÁDKU	M3	755	250,0	188 750,00
12373.a	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I	M3	755	180,0	135 900,00
17120.a	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	755	16,0	12 080,00
21452	SANAČNÍ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO	M3	755	620,0	468 100,00
CELKEM					804 830,00

„Silnice III/27810 Šimonovice“

Cena stavby dle smlouvy o provedení stavby (Kč bez DPH)	5 992 774,92 Kč
Cena méněprací dle § 222 odst. 4 zákona v Kč bez DPH	- 124 400,00 Kč
Cena víceprací dle § 222 odst. 4 zákona v Kč bez DPH	145 970,11 Kč
Cena méněprací dle § 222 odst. 6 zákona v Kč bez DPH	- 850 175,25 Kč
Cena víceprací dle § 222 odst. 6 zákona v Kč bez DPH	804 830,00 Kč
Absolutní hodnota ceny víceprací a méněprací dle § 222 odst. 4 zákona bez DPH	270 370,11 Kč
Změna dle ust. § 222 odst. 4 zákona v %	4,51 %
Absolutní hodnota ceny víceprací a méněprací dle § 222 odst. 6 zákona bez DPH	1 655 005,25 Kč
Změna dle ust. § 222 odst. 6 zákona v %	27,62 %

Provedení všech změn závazku ze smlouvy na veřejnou zakázku „Silnice III/27810 Šimonovice“ je nezbytné pro řádné dokončení díla.

Zhotovitel : Metrostav a.s. Robert John, DiS.

Dne

Projektant/AD : SAW Consulting s.r.o. Ing. Filip Kučera

Dne:

TDI : ABM Kontrol s.r.o. Ing. Petr Šindelka

Dne

**Zástupce
objednatele** : Krajská správa silnic Libereckého kraje, příspěvková organizace Ing. Martin Verner

Dne

Rekapitulace úrovní členění stavby

Stavba: JÚ 17027 - Silnice III/27810 Šimonovice (Akce A - LK)

Varianta: ZŘ -

Odbytová cena [Kč] : 5 968 999,78

OC+DPH [Kč] : 7 222 489,73

Objekt	Popis	OC	DPH	OC+DPH
01 - Akce A - LK		5 968 999,78	1 253 489,95	7 222 489,73
001 - VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY		345 710,00	72 599,10	418 309,10
105.2 - ÚPRAVA KOMUNIKACE V CENTRU		5 053 972,36	1 061 334,20	6 115 306,56
125.1 - PROPUST P13		119 919,82	25 183,16	145 102,98
125.1 - PROPUST P13		119 919,82	25 183,16	145 102,98
125.2 - PROPUST P16		166 071,00	34 874,91	200 945,91
125.2 - PROPUST P16		166 071,00	34 874,91	200 945,91
301 - Přeložka vodovodu		104 388,52	21 921,59	126 310,11
501 - Přeložka STL plynovodu		178 938,08	37 577,00	216 515,08

SOUPIS PRACÍ

Stavba: JÚ 17027 Silnice III/27810 Šimonovice (Akce A - LK)

Objekt: 01 Akce A - LK

Rozpočet: 001 VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Objednavatel: Krajská správa silnic Libereckého kraje, příspěvková organizace

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel: Metrostav a.s.

Základní cena: 391 000,00 Kč

Cena celková: 345 710,00 Kč

DPH: 72 599,10 Kč

Cena s daní: 418 309,10 Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: 345 710,00 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 17027 Silnice III/27810 Šimonovice (Akce A - LK)
 Objekt: 01 Akce A - LK
 Rozpočet: 001 VEDELEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	02720		<p>POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ REGULACI A OCHRANU DOPRAVY</p> <p>položka zahrnuje dopravně inženýrská opatření v průběhu celé stavby (dle schváleného plánu ZOV a vyjádření DI PČR), zahrnuje pronájem dopravního značení - tzn. osazení, přesuny a odvoz provizorního dopravního značení. Zahrnuje dočasné dopravní značení, semaforey, dopravní zařízení (např citybloky, provizorní betonová a ocelová svodidla, světelné výstražné zařízení atd.) oplocení a všechny související práce po dobu trvání stavby Součástí položky je i údržba a péče o dopravně inženýrská opatření v průběhu celé stavby. Součástí položky je vyřízení DIR včetně jeho projednání.</p> <p>1=1,000 [A]</p> <p>Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními</p>	KPL	1,000	91 000,00	91 000,00
3	02821	2	<p>PRŮZKUMNÉ PRÁCE ARCHEOLOGICKÉ NA POVRCHU</p> <p>záchranný archeologický průzkum (provizorní cena 25 000,- Kč bez DPH - položka bude fakturována dle skutečnosti na základě Zhotovitelem předložených faktur vystavených oprávněnou institucí provádějící archeologický průzkum). Zadavatel upozorňuje, že položku záchranný archeologický průzkum uvedenou v soupisu prací, musí účastník ocenit provizorní cenou, která je uvedena pod položkou v soupisu prací. V případě, že účastník ocení položku (záchranný archeologický průzkum) jinou, než uvedenou provizorní cenou, zadavatel vyloučí účastníka ze zadávacího řízení.</p> <p>(položka bude použita na přímý příkaz TDI a investora v případě, že při provádění zemních prací a při provádění archeologického dohledu dojde k archeologickým nálezům. V rámci položky bude uzavřena smlouva o provedení archeologického průzkumu s příslušnou institucí oprávněnou k provádění archeologického průzkumu. Dále je Zhotovitel povinen strpět na staveništi archeologický průzkum v průběhu provádění stavebních prací. Činnost za archeologický průzkum bude fakturována dle skutečnosti na základě Zhotovitelem předložených faktur od oprávněné instituce provádějící archeologický průzkum.)</p> <p>25000=25 000,000 [A]</p> <p>Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi</p>	KČ	25 000,000	1,00	25 000,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 17027 Silnice III/27810 Šimonovice (Akce A - LK)
 Objekt: 01 Akce A - LK
 Rozpočet: 001 VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
	ZBV:	ZBV1	Dodatek č.1				
					-25 000,000		-25 000,00
					aktuální množství	0,000	0,00
2	02821	1	PRŮZKUMNÉ PRÁCE ARCHEOLOGICKÉ NA POVRCHU	KČ	25 000,000	1,00	25 000,00
			<p>archeologický dohled (provizorní cena 25 000,- Kč bez DPH - položka bude fakturována dle skutečnosti na základě Zhotovitelem předložených faktur vystavených oprávněnou institucí provádějící archeologický dohled). Zadavatel upozorňuje, že položku archeologický dohled uvedenou v soupisu prací, musí účastník ocenit provizorní cenou, která je uvedena pod položkou v soupisu prací. V případě, že účastník ocení položku (archeologický dohled) jinou, než uvedenou provizorní cenou, zadavatel vyloučí účastníka ze zadávacího řízení. (v rámci položky je Zhotovitel stavby povinen respektovat zákon č. 20/1987 Sb., o státní památkové péči a provést oznámení o zahájení výkopových prací a to v dostatečném předstihu před prováděním zemních prací. Dále je Zhotovitel povinen strpět na staveništi archeologický dohled v průběhu provádění stavebních prací. Oznámení musí být adresováno na příslušnou instituci oprávněnou k provádění archeologického dohledu a výzkumu, se kterou bude formou smlouvy o archeologickém dohledu zajištěn archeologický dohled. Dojde-li při provádění zemních prací k archeologickým nálezům, je Zhotovitel povinen veškeré stavební práce okamžitě zastavit a tyto skutečnosti neprodleně oznámit TDI, zástupci investora a příslušnému archeologickému pracovišti provádějící archeologický dohled. Činnost za archeologický dohled bude fakturována dle skutečnosti na základě Zhotovitelem předložených faktur od oprávněné instituce provádějící archeologický dohled.)</p> <p>25000=25 000,000 [A]</p> <p>Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi</p>				
	ZBV:	ZBV1	Dodatek č.1				
					-20 290,000		-20 290,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 17027 Silnice III/27810 Šimonovice (Akce A - LK)
Objekt: 01 Akce A - LK
Rozpočet: 001 VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
					aktuální množství	4 710,000	4 710,00
4	02910		<p>OSTATNÍ POŽADAVKY - ZEMĚMĚŘIČSKÁ MĚŘENÍ</p> <p>Geodetická činnost v průběhu provádění stavebních prací (geodet zhotovitele stavby) včetně vytyčení stavby, obvodu staveniště a skutečného zjištění průběhu inženýrských sítí. Součástí je vybudování potřebné vytyčovací sítě.</p> <p>1=1,000 [A]</p> <p>Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi, - pro stanovení orientační investorské ceny určete jednotkovou cenu jako 1% odhadované ceny stavby</p>	KPL	1,000	40 000,00	40 000,00
5	02943		<p>OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ RDS</p> <p>Realizační dokumentace celé stavby, akce A + akce B (dále jen „RDS“) dle kap. 11 Směrnice pro dokumentaci staveb pozemních komunikací (SDS PK) (2/2007), vč. dodatku č. 1 (12/2009) – Prováděcí dokumentace zhotovovacích prací dle čl. 11.4.2.1 SDS PK v rozsahu dle kap. 6 Technických kvalitativních podmínek pro dokumentaci staveb pozemních komunikací (TKP-D) (8/2006), příloha č. 5. Součástí je předání dokumentace v tištěné podobě (4 paré) a předání 1 x v elektronické podobě (rozsah a uspořádání odpovídající podobě tištěné) v uzavřeném (PDF) a otevřeném formátu (DWG, XLS, DOC, apod.).</p> <p>1=1,000 [A]</p> <p>Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi</p>	KPL	1,000	70 000,00	70 000,00
6	02944		<p>OSTAT POŽADAVKY - DOKUMENTACE SKUTEČ PROVEDENÍ</p> <p>Dokumentace skutečného provedení stavby ve smyslu § 125 odst. 6 stavebního zákona, dle kap. 12 Směrnice pro dokumentaci staveb pozemních komunikací (SDS PK) (2/2007), vč. dodatku č. 1 (12/2009) v rozsahu dle kap. 6 Technických kvalitativních podmínek pro dokumentaci staveb pozemních komunikací (TKP-D) (8/2006), příloha č. 6. Součástí je předání dokumentace v tištěné podobě (3 paré) a předání 1 x v digitální podobě (rozsah a uspořádání odpovídající podobě tištěné) v uzavřeném (PDF) a otevřeném formátu (DWG, XLS, DOC, apod.).</p> <p>1=1,000 [A]</p> <p>Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi</p>	KPL	1,000	10 000,00	10 000,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 17027 Silnice III/27810 Šimonovice (Akce A - LK)
Objekt: 01 Akce A - LK
Rozpočet: 001 VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
7	02945		<p>OSTAT POŽADAVKY - GEOMETRICKÝ PLÁN</p> <p>Geodetické zaměření skutečného provedení stavby vložené na podkladu katastrální mapy, v případě zásahu do cizích pozemků Geometrický plán potvrzený katastrálním úřadem. (Zajištění geometrických plánů skutečného provedení objektů a inženýrských sítí a geometrických plánů věcných břemen v požadovaném formátu s hranicemi pozemků jako podklad pro vklad do katastrální mapy pro evidenci změn na katastrálním úřadu. Tato dokumentace bude potvrzena příslušným katastrálním úřadem a předána v 6 ti vyhotovení v termínu dle potřeb investora).</p> <p>1=1,000 [A]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - přípravu podkladů, vyhotovení žádosti pro vklad 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 	KPL	1,000	20 000,00	20 000,00
8	03100		<p>ZAŘÍZENÍ STAVENIŠTĚ - ZŘÍZENÍ, PROVOZ, DEMONTÁŽ</p> <p>Náklady na umístění stavby:</p> <p>Technická specifikace: Kompletní zařízení staveniště pro celou stavbu včetně zajištění potřebných povolení a rozhodnutí.</p> <p>Položka zahrnuje náklady spojené se staveništními komunikacemi, oplocením staveniště, vstupem a vjezdem na staveniště, staveništní přípojky vody, kanalizace, elektrické energie, zajištění dodávky elektrické energie, rozvody médií po stavbě včetně vyvolaných přeložek sítí a s tím spojených nákladů s odstavkou a zabezpečení stávajících IS proti poškození, kancelářské plochy pro potřeby zhotovitele a zástupce investora, sociální zařízení, zajištění skladovacích ploch a prostor pro potřeby stavby. Komplexní ostrahu a zabezpečení staveniště.</p> <p>Monitoring vlivu stavby na okolní prostředí (hluk, prašnost, doprava). Poplatky a náklady spojené se zábořem veřejného prostranství a s tím související dopravní značení a zabezpečení pracoviště. Poplatky a náklady za spotřebované energie, plyn a vodu atd. v době výstavby až do předání díla. Zajištění údržby veřejných komunikací a komunikací pro pěší v průběhu celé stavby, včetně případné zimní údržby.</p>	KPL	1,000	110 000,00	110 000,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 17027 Silnice III/27810 Šimonovice (Akce A - LK)
Objekt: 01 Akce A - LK
Rozpočet: 001 VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem	
			1=1,000 [A]					
			Technická specifikace: zahrnuje objednatelem povolené náklady na pořízení (event. pronájem), provozování, udržování a likvidaci zhotovitelova zařízení					
0			Všeobecné konstrukce a práce				345 710,00	
Celkem:							345 710,00	

SOUPIS PRACÍ

Stavba: JÚ 17027 Silnice III/27810 Šimonovice (Akce A - LK)

Objekt: 01 Akce A - LK

Rozpočet: 105.2 ÚPRAVA KOMUNIKACE V CENTRU

Objednavatel: Krajská správa silnic Libereckého kraje, příspěvková organizace

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel: Metrostav a.s.

Základní cena: 5 063 807,62 Kč

Cena celková: 5 053 972,36 Kč

DPH: 1 061 334,20 Kč

Cena s daní: 6 115 306,56 Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: 5 053 972,36 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 17027 Silnice III/27810 Šimonovice (Akce A - LK)
 Objekt: 01 Akce A - LK
 Rozpočet: 105.2 ÚPRAVA KOMUNIKACE V CENTRU

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	014101	a	POPLATKY ZA SKLÁDKU ZEMINA dle pol.č.17120a:238,0m3=238,000 [A] z pol.č.12932:165,0m*0,5m3/m=82,500 [B] Celkem: A+B=320,500 [C] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	M3	320,500	250,00	80 125,00
	ZBV:	ZBV1	Dodatek č.1		755,000		188 750,00
			aktuální množství		1 075,500		268 875,00
2	014101	b	POPLATKY ZA SKLÁDKU ZEMINA aktivní zóna - položka bude realizována pouze na přímý příkaz TDI a investora z pol.č. 17120b: 257,85=257,850 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	M3	257,850	250,00	64 462,50
3	014102		POPLATKY ZA SKLÁDKU VYBOURANÉ HMOTY z pol.č.11315:0,6m3*2,4t/m3=1,440 [A] z pol.č.11318:1,1m3*2,4t/m3=2,640 [B] z pol.č.11333:375,6m3*2,4t/m3=901,440 [C] z pol.č.11334:281,7m3*2,2t/m3=619,740 [D] z pol.č.11348:11,7m3*2,2t/m3=25,740 [E] z pol.č.11352:25,0m*0,1t/m=2,500 [F] z pol.č.96613:0,5m3*2,2t/m3=1,100 [G] z pol.č.96616:0,8m3*2,4t/m3=1,920 [H] z pol.č.966346:10,5m*0,1t/m=1,050 [I] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I=1 557,570 [J]	T	1 557,570	110,00	171 332,70

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 17027 Silnice III/27810 Šimonovice (Akce A - LK)
Objekt: 01 Akce A - LK
Rozpočet: 105.2 ÚPRAVA KOMUNIKACE V CENTRU

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
4	014201		POPLATKY ZA ZEMNÍK - ZEMINA dle pol.č.12573.b:194,0m3=194,000 [A]	M3	194,000	420,00	81 480,00
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky majiteli zemníku související s nákupem zeminy (nikoliv s otvirkou zemníku)				
5	014211		POPLATKY ZA ZEMNÍK - ORNICE dle pol.č.18220:36,0m3=36,000 [A]	M3	36,000	1 000,00	36 000,00
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky majiteli zemníku související s nákupem zeminy (nikoliv s otvirkou zemníku)				
0			Všeobecné konstrukce a práce				622 150,20

1			Zemní práce				
6	11201		KÁCENÍ STROMŮ D KMENE DO 0,5M S ODSTRANĚNÍM PAŘEZŮ spálení větví na hromadách nebo štěpkování, odvoz kmenů na místo určené investorem (předpoklad odvozu do 20 km), včetně odvozu pařezů na skládku a skládkovného, včetně zásypu jam vhodnou zeminou se zhutněním, investor nepřipouští odstranění pařezů frézováním 3ks=3,000 [A]	KUS	3,000	5 000,00	15 000,00
			Technická specifikace: Kácení stromů se měří v [ks] poražených stromů (průměr stromů se měří ve výšce 1,3m nad terénem) a zahrnuje zejména: - poražení stromu a osekání větví - spálení větví na hromadách nebo štěpkování - dopravu a uložení kmenů, případně další práce s nimi dle pokynů zadávací dokumentace Odstranění pařezů se měří v [ks] vytrhaných nebo vykopaných pařezů a zahrnuje zejména: - vytrhání nebo vykopání pařezů - veškeré zemní práce spojené s odstraněním pařezů - dopravu a uložení pařezů, případně další práce s nimi dle pokynů zadávací dokumentace - zásyp jam po pařezech				
7	11315		ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z BETONU	M3	0,600	2 000,00	1 200,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 17027 Silnice III/27810 Šimonovice (Akce A - LK)
Objekt: 01 Akce A - LK
Rozpočet: 105.2 ÚPRAVA KOMUNIKACE V CENTRU

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			vč. odvozu a uložení na skládku určenou zhotovitelem POPLATEK ZA SKLÁDKU UVEDEN V POL. Č. 014102 3,0m2*0,20=0,600 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				
8	11318		ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽDIC PŘÍLOŽNÉ DESKY TL.50MM vč. odvozu a uložení na skládku určenou zhotovitelem POPLATEK ZA SKLÁDKU UVEDEN V POL. Č. 014102 22,0m2*0,05=1,100 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	1,100	790,00	869,00
9	11333		ODSTRANĚNÍ PODKLADU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM vč. odvozu a uložení na skládku určenou zhotovitelem POPLATEK ZA SKLÁDKU UVEDEN V POL. Č. 014102 1878,0m2*0,20=375,600 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	375,600	505,00	189 678,00
10	11334		ODSTRANĚNÍ PODKLADU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S CEMENT POJIVEM vč. odvozu a uložení na skládku určenou zhotovitelem POPLATEK ZA SKLÁDKU UVEDEN V POL. Č. 014102 1878,0m2*0,15=281,700 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	281,700	650,00	183 105,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 17027 Silnice III/27810 Šimonovice (Akce A - LK)
Objekt: 01 Akce A - LK
Rozpočet: 105.2 ÚPRAVA KOMUNIKACE V CENTRU

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
11	11348		ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽDIC VČETNĚ PODKLADU vč. odvozu a uložení na skládku určenou zhotovitelem POPLATEK ZA SKLÁDKU UVEDEN V POL. Č. 014102 bet. dlažba tl.80mm:30,0m2*0,39=11,700 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	11,700	550,00	6 435,00
12	11352		ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH A SILNIČNÍCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH vč. odvozu a uložení na skládku určenou zhotovitelem POPLATEK ZA SKLÁDKU UVEDEN V POL. Č. 014102 25,0m=25,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M	25,000	87,00	2 175,00
13	11360		ROZRYTÍ VOZOVKY aktivní zóna - položka bude realizována pouze na přímý příkaz TDI a investora rozušení stávajících vrstev vozovky pro pol.č. 21566, v tl. 350mm AZ: 2227,0m2=2 227,000 [A] Technická specifikace: zahrnuje potřebné mechanismy a odklizení přebytečného materiálu	M2	2 227,000	35,00	77 945,00
	ZBV:	ZBV1	Dodatek č.1		-2 227,000		-77 945,00
					aktuální množství	0,000	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 17027 Silnice III/27810 Šimonovice (Akce A - LK)
Objekt: 01 Akce A - LK
Rozpočet: 105.2 ÚPRAVA KOMUNIKACE V CENTRU

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
14	113728		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH, ODVOZ DO 20KM materiál bude povinně odkoupen investorem, včetně odvozu, viz smlouva o provedení stavby 1878,0m ² *0,20=375,600 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	375,600	600,00	225 360,00
15	12373	a	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I vč. odvozu na skládku určenou zhotovitelem, poplatek uveden v položce č. 014101 odkop pro vozovku: 168,0m ³ =168,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti	M3	168,000	180,00	30 240,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 17027 Silnice III/27810 Šimonovice (Akce A - LK)
Objekt: 01 Akce A - LK
Rozpočet: 105.2 ÚPRAVA KOMUNIKACE V CENTRU

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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**				
	ZBV:	ZBV1	Dodatek č.1		755,000		135 900,00
			aktuální množství		923,000		166 140,00
16	12373	b	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I aktivní zóna - položka bude realizována pouze na přímý příkaz TDI a investora vč. odvozu na skládku určenou zhotovitelem, poplatek uveden v položce č. 014101 výkop pro AZ - 20% plochy: 373,0m2*0,45+180,0m2*0,50=257,850 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stíněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování	M3	257,850	180,00	46 413,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 17027 Silnice III/27810 Šimonovice (Akce A - LK)
Objekt: 01 Akce A - LK
Rozpočet: 105.2 ÚPRAVA KOMUNIKACE V CENTRU

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 				
17	12573	a	<p>VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TR. I</p> <p>ORNICE</p> <p>natěžení a dovoz ornice dle pol.č.18220:36,0m3=36,000 [A]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztlížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztlížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p>položka nezahrnuje:</p>	M3	36,000	130,00	4 680,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 17027 Silnice III/27810 Šimonovice (Akce A - LK)
Objekt: 01 Akce A - LK
Rozpočet: 105.2 ÚPRAVA KOMUNIKACE V CENTRU

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- práce spojené s otvirkou zemníku				
18	12573	b	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TR. I ZEMINA VHODNÁ K PŘÍMÉMU POUŽITÍ BEZ ÚPRAVY DLE ČSN 736133 natěžení a dovoz zeminy dle pol.č.17110,17411:152,0m3+42,0m3=194,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - 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 jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) položka nezahrnuje: - práce spojené s otvirkou zemníku	M3	194,000	130,00	25 220,00
19	12932		ČIŠTĚNÍ PŘÍKOPŮ OD NÁNOSU DO 0,5M3/M vč. odvozu na skládku určenou zhotovitelem, poplatek uveden v položce č. 014101 165,0m=165,000 [A]	M	165,000	100,00	16 500,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 17027 Silnice III/27810 Šimonovice (Akce A - LK)
Objekt: 01 Akce A - LK
Rozpočet: 105.2 ÚPRAVA KOMUNIKACE V CENTRU

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku (bez poplatku)				
20	13173		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I vč. odvozu na skládku určenou zhotovitelem, poplatek uveden v položce č. 014101 70,0m ³ =70,000 [A]	M3	70,000	212,00	14 840,00
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
21	17110		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPU SE ZHUTNĚNÍM BUDE POUŽITÁ ZEMINA VHODNÁ K PŘÍMÉMU POUŽITÍ BEZ ÚPRAVY DLE ČSN 736133 152,0m ³ =152,000 [A]	M3	152,000	58,00	8 816,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 17027 Silnice III/27810 Šimonovice (Akce A - LK)
Objekt: 01 Akce A - LK
Rozpočet: 105.2 ÚPRAVA KOMUNIKACE V CENTRU

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
22	17120	a	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ uložení na skládku dle pol.č.12373a,13173: 168,0m3+70,0m3=238,000 [A]	M3	238,000	16,00	3 808,00
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů				

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 17027 Silnice III/27810 Šimonovice (Akce A - LK)
Objekt: 01 Akce A - LK
Rozpočet: 105.2 ÚPRAVA KOMUNIKACE V CENTRU

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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.)				
	ZBV:	ZBV1	Dodatek č.1		755,000		12 080,00
			aktuální množství		993,000		15 888,00
23	17120	b	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ aktivní zóna - položka bude realizována pouze na přímý příkaz TDI a investora uložení na skládku dle pol.č.12373b,13173: 257,85m3=257,850 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)	M3	257,850	16,00	4 125,60
24	17411		ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM BUDE POUŽITÁ ZEMINA VHODNÁ K PŘÍMÉMU POUŽITÍ BEZ ÚPRAVY DLE ČSN 736133	M3	42,000	150,00	6 300,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 17027 Silnice III/27810 Šimonovice (Akce A - LK)
Objekt: 01 Akce A - LK
Rozpočet: 105.2 ÚPRAVA KOMUNIKACE V CENTRU

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			42,0m ³ =42,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
25	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I komunikace: 2048,0+rouš.podklad.vrstev 382,0m ² =2 430,000 [A] přejezdný chodník:57,0m ² =57,000 [B] příštět: 15,0m ² =15,000 [C] Celkem: A+B+C=2 502,000 [D] Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.	M2	2 502,000	15,00	37 530,00
26	18220		ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU 180,0m ² *0,20=36,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozprostření ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5	M3	36,000	216,00	7 776,00
27	18242		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU HYDROOSEVEM NA ORNICI	M2	180,000	17,00	3 060,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 17027 Silnice III/27810 Šimonovice (Akce A - LK)
Objekt: 01 Akce A - LK
Rozpočet: 105.2 ÚPRAVA KOMUNIKACE V CENTRU

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			z pol.č.18220:180,0m2=180,000 [A]				
			Technická specifikace: Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, hydroosev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu				
28	183511		CHEMICKÉ ODPLEVENÍ CELOPLOŠNÉ ornice před výsevem travní směsi	M2	180,000	3,00	540,00
			z pol.č.18220:180,0m2=180,000 [A]				
			Technická specifikace: položka zahrnuje celoplošný postřik a chemickou likvidace nežádoucích rostlin nebo jejich částí a zabránění jejich dalšímu růstu na urovnaném volném terénu				
1		Zemní práce					981 650,60
2		Základy					
29	212635		TRATIVODY KOMPL Z TRUB Z PLAST HM DN DO 150MM, RÝHA TŘ I FLEXIBILNÍ TRATIVOD PVC DN150 PERFOROVANÁ kamenivo fr.8/16 295,0m=295,000 [A]	M	295,000	210,00	61 950,00
			Technická specifikace: Položka platí pro kompletní konstrukce trativodů a zahrnuje zejména: - výkop rýhy předepsaného tvaru v dané třídě těžitelnosti, výplň, zásyp trativodu včetně dopravy, uložení přebytečného materiálu, dodávky předepsaného materiálu pro výplň a zásyp - zřízení spojovací vrstvy - zřízení podkladu a lože trativodu z předepsaného materiálu - dodávka a uložení trativodu předepsaného materiálu a profilu - obsyp trativodu předepsaným materiálem - ukončení trativodu zaústěním do potrubí nebo vodoteče, případně vybudování ukončujícího objektu (kapličky) dle VL - veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - nezahrnuje opláštění z geotextilie, fólie				
	ZBV:	ZBV1	Dodatek č.1			-96,000	-20 160,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 17027 Silnice III/27810 Šimonovice (Akce A - LK)
Objekt: 01 Akce A - LK
Rozpočet: 105.2 ÚPRAVA KOMUNIKACE V CENTRU

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
					aktuální množství	199,000	41 790,00
30	21452		SANAČNÍ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO aktivní zóna - položka bude realizována pouze na přímý příkaz TDI a investora pouze v případě neúnosné pláně LOMOVÝ KÁMEN AZ - 20% plochy: 373,0m2*0,45+180,0m2*0,50=257,850 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál	M3	257,850	620,00	159 867,00
	ZBV:	ZBV1	Dodatek č.1			755,000	468 100,00
					aktuální množství	1 012,850	627 967,00
31	21566		ÚPRAVA PODLOŽÍ HYDRAULICKÝMI POJIVY HL DO 0,5M aktivní zóna - položka bude realizována pouze na přímý příkaz TDI a investora v případě neúnosné silniční pláně. Součástí položky je provedení zkušebního úseku pro ověření technologie a zvolení správné receptury. směsné hydraulické pojivo v tl. 0,35m AZ: 2227,0m2=2 227,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje zafrézování předepsaného množství hydraulického pojiva do podloží do hloubky do 0,5m, zhutnění druh hydraulického pojiva stanoví zadávací dokumentace	M2	2 227,000	125,00	278 375,00
	ZBV:	ZBV1	Dodatek č.1			-2 227,000	-278 375,00
					aktuální množství	0,000	0,00
2	Základy						669 757,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 17027 Silnice III/27810 Šimonovice (Akce A - LK)
 Objekt: 01 Akce A - LK
 Rozpočet: 105.2 ÚPRAVA KOMUNIKACE V CENTRU

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
4			Vodorovné konstrukce				
60	466923		PŘEDLÁŽDĚNÍ DLAŽBY Z VEGETAČNÍCH TVÁRNIC	M2	0,000	273,00	0,00
			Technická specifikace: - pod pojmem *předláždění* se rozumí rozebrání stávající dlažby a pokládka dlažby ze stávajícího dlažebního materiálu (bez dodávky nového) - zahrnuje nezbytnou manipulaci s tímto materiálem (nakládání, doprava, složení, očištění) - dodání a rozprostření materiálu pro lože a jeho tloušťku předepsanou dokumentací a pro předepsanou výplň spar - výplň otvorů drnem nebo ornici s osetím, případně kamenivem - nutné zemní práce (svahování, úpravu pláně a pod.) - nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45				
	ZBV:	ZBV1	Dodatek č.1		4,800		1 310,40
			aktuální množství		4,800		1 310,40
4			Vodorovné konstrukce				1 310,40

5			Komunikace				
32	561401		KAMENIVO ZPEVNĚNÉ CEMENTEM TŘ. I SC C8/10	M3	270,683	1 750,00	473 695,25
			komunikace: 2048,0m2*0,13+277,0*0,009=268,733 [A] přičít: 15,0m2*0,13=1,950 [B] Celkem: A+B=270,683 [C] Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - úpravu dilatačních spar včetně předepsané výztuže - nezahrnuje postřiky, nátěry				

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 17027 Silnice III/27810 Šimonovice (Akce A - LK)
Objekt: 01 Akce A - LK
Rozpočet: 105.2 ÚPRAVA KOMUNIKACE V CENTRU

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- nezahrnuje úpravu povrchu krytu				
	ZBV:	ZBV1	Dodatek č.1		-270,683		-473 695,25
			aktuální množství		0,000		0,00
33	56330		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI ŠD B, fr. 0/63 komunikace: 2048,0m2*0,24+277,0*0,06+382,0*0,08=538,700 [A] přejezdny chodník:57,0m2*(0,12+0,15)=15,390 [B] příštět: 15,0m2*0,22=3,300 [C] Celkem: A+B+C=557,390 [D] Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry	M3	557,390	708,00	394 632,12
34	56930		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC ZE ŠTĚRKODRTI 118,0m2*0,10=11,800 [A] Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách	M3	11,800	724,00	8 543,20
	ZBV:	ZBV1	Dodatek č.1		28,900		20 923,60
			aktuální množství		40,700		29 466,80
35	572213		SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2	M2	6 244,000	13,00	81 172,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 17027 Silnice III/27810 Šimonovice (Akce A - LK)
Objekt: 01 Akce A - LK
Rozpočet: 105.2 ÚPRAVA KOMUNIKACE V CENTRU

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			0,3KG/M2 komunikace:2048,0m2*2+2067,0m2=6 163,000 [A] napojení na stávající vozovku:24,0m2+12,0m2=36,000 [B] příštět: 15,0m2*3=45,000 [C] Celkem: A+B+C=6 244,000 [D] Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení				
	ZBV:	ZBV1	Dodatek č.1		28,900		375,70
			aktuální množství		6 272,900		81 547,70
36	574A04		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S ACO 11S komunikace:2048,0m2*0,04=81,920 [A] napojení na stávající vozovku:24,0m2*0,04=0,960 [B] příštět: 15,0m2*0,04=0,600 [C] Celkem: A+B+C=83,480 [D] Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M3	83,480	6 600,00	550 968,00
	ZBV:	ZBV1	Dodatek č.1		1,445		9 537,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 17027 Silnice III/27810 Šimonovice (Akce A - LK)
Objekt: 01 Akce A - LK
Rozpočet: 105.2 ÚPRAVA KOMUNIKACE V CENTRU

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
					aktuální množství	84,925	560 505,00
37	574C06		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S ACL 16+	M3	124,500	5 800,00	722 100,00
			komunikace:2048,0m2*0,06=122,880 [A] napojení na stávající vozovku:12,0m2*0,06=0,720 [B] příštět: 15,0m2*0,06=0,900 [C] Celkem: A+B+C=124,500 [D] Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
38	574E06		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S ACP 16+	M3	103,150	5 700,00	587 955,00
			komunikace:2048,0m2*0,05=102,400 [A] příštět: 15,0m2*0,05=0,750 [B] Celkem: A+B=103,150 [C] Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
39	58222		DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z DROBNÝCH KOSTEK DO LOŽE Z MC	M2	87,000	950,00	82 650,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 17027 Silnice III/27810 Šimonovice (Akce A - LK)
Objekt: 01 Akce A - LK
Rozpočet: 105.2 ÚPRAVA KOMUNIKACE V CENTRU

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			kamenná 2-linka podél obruby lože beton C25/30 dvoulinka:435,0m*0,20=87,000 [A] Technická specifikace: - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
	ZBV:	ZBV1	Dodatek č.1		-4,200		-3 990,00
			aktuální množství		82,800		78 660,00
40	582612		KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH TL 80MM DO LOŽE Z KAM DLAŽBA ŠEDÁ, HLADKÁ, TVAR OBDÉLNÍK LOŽE - KAMENIVO DRŤ 4/8, VÝPLŇ SPÁR PÍSEK přejezdny chodník:57,0m2=57,000 [A] Technická specifikace: - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry	M2	57,000	490,00	27 930,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 17027 Silnice III/27810 Šimonovice (Akce A - LK)
 Objekt: 01 Akce A - LK
 Rozpočet: 105.2 ÚPRAVA KOMUNIKACE V CENTRU

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
41	58920		VÝPLŇ SPAR MODIFIKOVANÝM ASFALTEM ošetření parcovní spáry dle TP 115, včetně profrézování spáry, čištění spáry, odhezního nátěru, výplň spar mod. záhlvkou za horka, apod. Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku předepsaného materiálu - vyčištění a výplň spar tímto materiálem	M	54,000	146,00	7 884,00
5	Komunikace						2 490 680,62
7	Přidružená stavební výroba						
42	R76792		OPLOCENÍ Z DRÁTĚNÉHO PLETIVA POTAŽENÉHO PLASTEM KOMPLETNÍ ZHOVOVENÍ OPLOCENÍ, VÝŠKA PLOTU 2,0m VČETNĚ SLOUPKŮ KOTVENÝCH DO BET. PATEK VČETNĚ BETON. PATEK 47,00*2,00=94,000 [A] Technická specifikace: - položky doplňkových konstrukcí zahrnují vedle vlastních zámečnických výrobků i rámy, rošty, lišty, kování, podpěrné, závěsné, upevňovací prvky, spojovací a těsnící materiál, pomocný materiál, kompletní povrchovou úpravu, u oplocení jsou zahrnuty i sloupky včetně kotvení, nejsou-li uvedeny zvlášť (SD 338), není zahrnuta podezdívka (SD 272), u doplňkových stavebních konstrukcí je zahrnuto drobné zasklení nebo jiná předepsaná výplň.	M2	94,000	210,00	19 740,00
7	Přidružená stavební výroba						19 740,00
8	Potrubí						
65	87434		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 200MM Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr	M	0,000	452,00	0,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 17027 Silnice III/27810 Šimonovice (Akce A - LK)
 Objekt: 01 Akce A - LK
 Rozpočet: 105.2 ÚPRAVA KOMUNIKACE V CENTRU

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody nezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku				
	ZBV:	ZBV1	Dodatek č.1		7,000		3 164,00
					aktuální množství	7,000	3 164,00
66	89712		VPUSŤ KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ	KUS	0,000	8 170,00	0,00
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a osazení předepsaných dílů včetně mříže - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - předepsané podkladní konstrukce				
	ZBV:	ZBV1	Dodatek č.1		2,000		16 340,00
					aktuální množství	2,000	16 340,00
61	897626		VPUSŤ ŠTĚRBINOVÝCH ŽLABŮ Z BETON DÍLCŮ SV. ŠÍŘKY DO 400MM	KUS	0,000	13 100,00	0,00
			Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného dílce včetně mříže nezahrnuje předepsané podkladní konstrukce				

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 17027 Silnice III/27810 Šimonovice (Akce A - LK)
Objekt: 01 Akce A - LK
Rozpočet: 105.2 ÚPRAVA KOMUNIKACE V CENTRU

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
	ZBV:	ZBV1	Dodatek č.1		1,000		13 100,00
					aktuální množství	1,000	13 100,00
62	897726		ČISTÍCÍ KUSY ŠTĚRBIN ŽLABŮ Z BETON DÍLCŮ SV. ŠÍŘKY DO 400MM Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného dílce nezahrnuje předepsané podkladní konstrukce	KUS	0,000	12 600,00	0,00
	ZBV:	ZBV1	Dodatek č.1		1,000		12 600,00
					aktuální množství	1,000	12 600,00
43	89921		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA POKLOPŮ 10ks=10,000 [A] Technická specifikace: - položka výškové úpravy zahrnuje všechny nutné práce a materiály pro zvýšení nebo snížení zařízení (včetně nutné úpravy stávajícího povrchu vozovky nebo chodníku).	KUS	10,000	1 660,00	16 600,00
44	89923		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA KRYCÍCH HRNCŮ 12ks=12,000 [A] Technická specifikace: - položka výškové úpravy zahrnuje všechny nutné práce a materiály pro zvýšení nebo snížení zařízení (včetně nutné úpravy stávajícího povrchu vozovky nebo chodníku).	KUS	12,000	834,00	10 008,00
	ZBV:	ZBV1	Dodatek č.1		1,000		834,00
					aktuální množství	13,000	10 842,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 17027 Silnice III/27810 Šimonovice (Akce A - LK)
 Objekt: 01 Akce A - LK
 Rozpočet: 105.2 ÚPRAVA KOMUNIKACE V CENTRU

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
8			Potrubí				72 646,00
9			Ostatní konstrukce a práce				
45	9113A3		SVODIDLO OCEL SILNIČ JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ N1, N2 - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM vč. odvozu na místo určené investorem, předpoklad do 20 km 48,0m=48,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - demontáž a odstranění zařízení - jeho odvoz na předepsané místo	M	48,000	181,00	8 688,00
46	914131		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DODÁVKA A MONTÁŽ B20a:2ks=2,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení	KUS	2,000	2 630,00	5 260,00
47	914133		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DEMONTÁŽ vč. odvozu na místo určené investorem, předpoklad do 20km B20a:2ks=2,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo	KUS	2,000	159,00	318,00
48	914911		SLOUPKY A STOJKY DOPRAVNÍCH ZNAČEK Z OCEL TRUBEK SE ZABETONOVÁNÍM - DODÁVKA A MONTÁŽ beton C12/15 2ks=2,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje:	KUS	2,000	1 050,00	2 100,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 17027 Silnice III/27810 Šimonovice (Akce A - LK)
Objekt: 01 Akce A - LK
Rozpočet: 105.2 ÚPRAVA KOMUNIKACE V CENTRU

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- sloupky a upevňovací zařízení včetně jejich osazení (betonová patka, zemní práce)				
49	914913		SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK ZABETON DEMONTÁŽ vč. odvozu na místo určené investorem 2ks=2,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo	KUS	2,000	159,00	318,00
50	915211		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ PLASTEM HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA V1a:223,00*0,125=27,875 [A] V2a:92,00*0,5*0,125=5,750 [B] V4:97,00*0,25=24,250 [C] Celkem: A+B+C=57,875 [D] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu	M2	57,875	382,00	22 108,25
	ZBV:	ZBV1	Dodatek č.1		13,506		5 159,29
					aktuální množství		27 267,54
51	917223		SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 100MM 100/250MM lože beton C25/30 262,0m=262,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.	M	262,000	329,00	86 198,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 17027 Silnice III/27810 Šimonovice (Akce A - LK)
Objekt: 01 Akce A - LK
Rozpočet: 105.2 ÚPRAVA KOMUNIKACE V CENTRU

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
	ZBV:	ZBV1	Dodatek č.1		9,000		2 961,00
					aktuální množství	271,000	89 159,00
52	917224		SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM 150/250MM lože beton C25/30 53,0m+29,0m=82,000 [A]	M	82,000	342,00	28 044,00
			Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.				
	ZBV:	ZBV1	Dodatek č.1		1,500		513,00
					aktuální množství	83,500	28 557,00
63	91723		OBRUBY Z BETON KRAJNÍKŮ	M	0,000	230,00	0,00
			Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových krajníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.				
	ZBV:	ZBV1	Dodatek č.1		43,900		10 097,00
					aktuální množství	43,900	10 097,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 17027 Silnice III/27810 Šimonovice (Akce A - LK)
Objekt: 01 Akce A - LK
Rozpočet: 105.2 ÚPRAVA KOMUNIKACE V CENTRU

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
53	91725		NÁSTUPIŠTNÍ OBRUBNÍKY BETONOVÉ lože beton C25/30 přímé: 18,0m=18,000 [A] přechodové: 2,0m=2,000 [B] Celkem: A+B=20,000 [C] Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.	M	20,000	2 680,00	53 600,00
	ZBV:	ZBV1	Dodatek č.1		-20,000		-53 600,00
			aktuální množství		0,000		0,00
54	919111		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM vč. likvidace vzniklého odpadu 24,0m+29,0m=53,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody	M	53,000	89,00	4 717,00
64	935111		ŠTĚRBINOVÉ ŽLABY Z BETONOVÝCH DÍLCŮ ŠÍŘ DO 400MM VÝŠ DO 500MM BEZ OBRUBY Technická specifikace: 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	0,000	2 510,00	0,00
	ZBV:	ZBV1	Dodatek č.1		4,000		10 040,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 17027 Silnice III/27810 Šimonovice (Akce A - LK)
Objekt: 01 Akce A - LK
Rozpočet: 105.2 ÚPRAVA KOMUNIKACE V CENTRU

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			aktuální množství		4,000		10 040,00
55	96613		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z KAMENE NA MC vč. odvozu a uložení na skládku určenou zhotovitelem POPLATEK ZA SKLÁDKU UVEDEN V POL. Č. 014102 čelo propustu:0,5m3=0,500 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů	M3	0,500	1 840,00	920,00
56	96616		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU vč. odvozu a uložení na skládku určenou zhotovitelem POPLATEK ZA SKLÁDKU UVEDEN V POL. Č. 014102 čela propustu DN350:2*0,4m3=0,800 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů	M3	0,800	4 870,00	3 896,00
57	966346		BOURÁNÍ PROPUSTŮ Z TRUB DN DO 400MM PVC DN 350 vč. odvozu a uložení na skládku určenou zhotovitelem POPLATEK ZA SKLÁDKU UVEDEN V POL. Č. 014102	M	10,500	1 070,00	11 235,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 17027 Silnice III/27810 Šimonovice (Akce A - LK)
Objekt: 01 Akce A - LK
Rozpočet: 105.2 ÚPRAVA KOMUNIKACE V CENTRU

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			10,5m=10,500 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - odstranění trub včetně případného obetonování a lože - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sítí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů - nezahrnuje bourání čel, vtokových a výtokových jímek, odstranění zábradlí				
	ZBV:	ZBV1	Dodatek č.1		-10,500		-11 235,00
			aktuální množství		0,000		0,00
58	966357		BOURÁNÍ PROPUSTŮ Z TRUB DN DO 500MM OCELOVÁ TROUBA DN500 vč. odvozu na místo určené investorem, předpoklad do 20km 2,0m=2,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - odstranění trub včetně případného obetonování a lože - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sítí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů - nezahrnuje bourání čel, vtokových a výtokových jímek, odstranění zábradlí	M	2,000	1 310,00	2 620,00
	ZBV:	ZBV1	Dodatek č.1		-2,000		-2 620,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 17027 Silnice III/27810 Šimonovice (Akce A - LK)
Objekt: 01 Akce A - LK
Rozpočet: 105.2 ÚPRAVA KOMUNIKACE V CENTRU

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			aktuální množství		0,000		0,00
59	966842		ODSTRANĚNÍ OPLOCENÍ Z DRÁT PLETIVA vč. odvozu na místo určené investorem, předpoklad do 20km 47,0m=47,000 [A]	M	47,000	100,00	4 700,00
			Technická specifikace: - položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů , - položka zahrnuje i odstranění sloupků z jiného materiálu, odstranění vrat a vrátek.				
9			Ostatní konstrukce a práce				196 037,54

Celkem: **5 053 972,36**

SOUPIS PRACÍ

Stavba: JÚ 17027 Silnice III/27810 Šimonovice (Akce A - LK)

Objekt: 01 Akce A - LK

Rozpočet: 125.1 PROPUST P13

Objednavatel: Krajská správa silnic Libereckého kraje, příspěvková organizace

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel: Metrostav a.s.

Základní cena: 88 569,70 Kč

Cena celková: 119 919,82 Kč

DPH: 25 183,16 Kč

Cena s daní: 145 102,98 Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: 119 919,82 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 17027 Silnice III/27810 Šimonovice (Akce A - LK)
Objekt: 01 Akce A - LK
Rozpočet: 125.1 PROPUST P13

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	014101		POPLATKY ZA SKLÁDKU ZEMINA z pol.č.12996:8,0m*0,5m3/m=4,000 [A] dle pol.č.17120:12,0m3=12,000 [B] Celkem: A+B=16,000 [C] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	M3	16,000	250,00	4 000,00
	ZBV:	ZBV1	Dodatek č.1 7.59m2*5.5m=41.745m3 [A]		29,745		7 436,25
			aktuální množství		45,745		11 436,25
2	014102		POPLATKY ZA SKLÁDKU VYBOURANÉ HMOTY z pol.č.11328:1,8m2*0,2t/m2=0,360 [A] z pol.č.96613:4,5m3*2,2t/m3=9,900 [B] Celkem: A+B=10,260 [C] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	10,260	130,00	1 333,80
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	Zemní práce						
3	11328		ODSTRANĚNÍ PŘÍKOPŮ, ŽLABŮ A RIGOLŮ Z PŘÍKOPOVÝCH TVÁRNIC vč. odvozu a uložení na skládku určenou zhotovitelem POPLATEK ZA SKLÁDKU UVEDEN V POL. Č. 014102 3,00*0,60=1,800 [A]	M2	1,800	120,00	216,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 17027 Silnice III/27810 Šimonovice (Akce A - LK)
Objekt: 01 Akce A - LK
Rozpočet: 125.1 PROPUST P13

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění tvármic včetně podkladu, veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				
4	12996		ČIŠTĚNÍ POTRUBÍ DN DO 800MM vč. odvozu odpadu a uložení na skládku, poplatek uveden v položce č. 014101 stávající propust:8,0m=8,000 [A]	M	8,000	577,00	4 616,00
			Technická specifikace: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku (bez poplatku)				
5	13173		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I vč. odvozu na skládku určenou zhotovitelem, poplatek uveden v položce č. 014101 12,0m3=12,000 [A]	M3	12,000	212,00	2 544,00
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a				

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 17027 Silnice III/27810 Šimonovice (Akce A - LK)
 Objekt: 01 Akce A - LK
 Rozpočet: 125.1 PROPUST P13

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
	ZBV:	ZBV1	Dodatek č.1		29,745		6 305,94
			aktuální množství		41,745		8 849,94
6	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ uložení na skládku dle pol.č.13173:12,0m3=12,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)	M3	12,000	16,00	192,00
	ZBV:	ZBV1	Dodatek č.1		29,745		475,92
			aktuální množství		41,745		667,92
7	17481		ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	2,300	625,00	1 437,50

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 17027 Silnice III/27810 Šimonovice (Akce A - LK)
Objekt: 01 Akce A - LK
Rozpočet: 125.1 PROPUST P13

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>Bude použita zemina vhodná k přímému použití bez úpravy dle ČSN 736133. Štěrk, nebo písek v jakémkoli poměru s frakcí max. 60mm. Podíl jemných částic max. 15%. Hutnění dle ČSN 736244.</p> <p>1,9m3+0,4m3=2,300 [A]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - 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.) 				
	ZBV:	ZBV1	Dodatek č.1		16,950		10 593,75
					aktuální množství	19,250	12 031,25
1		Zemní práce					26 381,11

2		Základy					
15	21452		SANAČNÍ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO	M3	0,000	620,00	0,00
			Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál				

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 17027 Silnice III/27810 Šimonovice (Akce A - LK)
 Objekt: 01 Akce A - LK
 Rozpočet: 125.1 PROPUST P13

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
	ZBV:	ZBV1	Dodatek č.1 výskyt 105.2, sanace základové spáry lože 0.135m2*5.5m+0.12m2*2.5m=1.0425m3		1,043		646,66
					aktuální množství	1,043	646,66
2		Základy					646,66
3		Svislé konstrukce					
8	327213		OBKLAD ZDÍ OPĚR, ZÁRUB, NÁBŘEŽ Z LOM KAMENE ŽULA, tl. 200mm, kotvení chemickými kotvami včetně kotvení, včetně spárování obklad čela propustu: 1,5m3=1,500 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení lomového kamene, jeho výběr a případnou úpravu, jeho případné kotvení se všemi souvisejícími materiály a pracemi, dodávku předepsané malty, spárování.	M3	1,500	5 110,00	7 665,00
	ZBV:	ZBV1	Dodatek č.1		-1,500		-7 665,00
					aktuální množství	0,00	0,00
3		Svislé konstrukce					0,00
4		Vodorovné konstrukce					
9	451312		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15	M3	0,920	2 440,00	2 244,80

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 17027 Silnice III/27810 Šimonovice (Akce A - LK)
Objekt: 01 Akce A - LK
Rozpočet: 125.1 PROPUST P13

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			lože čela propustu:3,50*0,11m2=0,385 [A] lože vývařiště:(2,75m2+2,6m2)*0,10=0,535 [B] Celkem: A+B=0,920 [C] Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
	ZBV:	ZBV1	Dodatek č.1		0,444		1 083,36
					aktuální množství		3 328,16
10	465512		DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC ŽULA, tl. 200mm včetně lože a spárování vývařiště:(2,75m2+2,6m2)*0,20=1,070 [A]	M3	1,070	4 780,00	5 114,60

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 17027 Silnice III/27810 Šimonovice (Akce A - LK)
Objekt: 01 Akce A - LK
Rozpočet: 125.1 PROPUST P13

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - nutné zemní práce (svahování, úpravu pláně a pod.) - zřízení spojovací vrstvy - zřízení lože dlažby z cementové malty předepsané kvality a předepsané tloušťky - dodávku a položení dlažby z lomového kamene do předepsaného tvaru - spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar MC případně s vyklynováním - úprava povrchu pro odvedení srážkové vody - nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45				
	ZBV:	ZBV1	Dodatek č.1		0,758		3 623,24
					aktuální množství	1,828	8 737,84
4			Vodorovné konstrukce				12 066,00
9			Ostatní konstrukce a práce				
11	9112B1		ZÁBRADLÍ MOSTNÍ SE SVISLOU VÝPLNÍ - DODÁVKA A MONTÁŽ PKO (RAL 7011), vč. dodání, osazení na římse propustu - 1ks: 3,0m=3,000 [A]	M	3,000	3 540,00	10 620,00
			Technická specifikace: položka zahrnuje: dodání zábradlí včetně předepsané povrchové úpravy kotvení sloupků, t.j. kotevní desky, šrouby z nerez oceli, vrty a zálivku, pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak případné nivelační hmoty pod kotevní desky				
	ZBV:	ZBV1	Dodatek č.1		2,500		8 850,00
					aktuální množství	5,500	19 470,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 17027 Silnice III/27810 Šimonovice (Akce A - LK)
Objekt: 01 Akce A - LK
Rozpočet: 125.1 PROPUST P13

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
12	9181E5		<p>ČELA PROPUSTU Z TRUB DN DO 800MM Z BETONU DO C 30/37</p> <p>C 30/37 - XF4+XD3 VČETNĚ VÝZTUŽE</p> <p>vtokové čelo na propustu DN800: 1ks=1,000 [A]</p> <p>Technická specifikace: Položka zahrnuje kompletní čelo (základ, dřík, římsu)</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - dodání a osazení výztuže, - případně dokumentací předepsaný kamenný obklad, - 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 odskrůzovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů. <p>Nezahrnuje zábradlí.</p>	KUS	1,000	38 800,00	38 800,00
13	935212		<p>PŘÍKOPOVÉ ŽLABY Z BETON TVÁRNIC ŠÍŘ DO 600MM DO BETONU</p> <p>TL 100MM</p> <p>lože beton C25/30</p>	M	3,000	502,00	1 506,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 17027 Silnice III/27810 Šimonovice (Akce A - LK)
Objekt: 01 Akce A - LK
Rozpočet: 125.1 PROPUST P13

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			3,0m=3,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a uložení příkopových tvárníc 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				
14	96613		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z KAMENE NA MC vč. odvozu a uložení na skládku určenou zhotovitelem, předpoklad do 20 km POPLATEK ZA SKLÁDKU UVEDEN V POL. Č. 014102 stávající čelo propustu:4,0m3=4,000 [A] stávající vývaňišťe:0,5m3=0,500 [B] Celkem: A+B=4,500 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů	M3	4,500	1 840,00	8 280,00
9			Ostatní konstrukce a práce				68 056,00

Celkem:

119 919,82

SOUPIS PRACÍ

Stavba: JÚ 17027 Silnice III/27810 Šimonovice (Akce A - LK)

Objekt: 01 Akce A - LK

Rozpočet: 125.2 PROPUST P16

Objednavatel: Krajská správa silnic Libereckého kraje, příspěvková organizace

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel: Metrostav a.s.

Základní cena: 166 071,00 Kč

Cena celková: 166 071,00 Kč

DPH: 34 874,91 Kč

Cena s daní: 200 945,91 Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: 166 071,00 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 17027 Silnice III/27810 Šimonovice (Akce A - LK)
 Objekt: 01 Akce A - LK
 Rozpočet: 125.2 PROPUST P16

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	014101		POPLATKY ZA SKLÁDKU ZEMINA dle pol.č.17120:44,0m3=44,000 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	M3	44,000	250,00	11 000,00
0			Všeobecné konstrukce a práce				11 000,00

1			Zemní práce				
2	13173		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I vč. odvozu na skládku určenou zhotovitelem, poplatek uveden v položce č. 014101 44,0m3=44,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti	M3	44,000	212,00	9 328,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 17027 Silnice III/27810 Šimonovice (Akce A - LK)
Objekt: 01 Akce A - LK
Rozpočet: 125.2 PROPUST P16

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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**				
3	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ uložení na skládku dle pol.č.13173:44,0m3=44,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)	M3	44,000	16,00	704,00
4	17481		ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ Bude použita zemina vhodná k přímému použití bez úpravy dle ČSN 736133. Štěrka, nebo písek v jakémkoli poměru s frakcí max. 60mm. Podíl jemných částic max. 15%. Hutnění dle ČSN 736244. 8,0m3=8,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření	M3	8,000	625,00	5 000,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 17027 Silnice III/27810 Šimonovice (Akce A - LK)
 Objekt: 01 Akce A - LK
 Rozpočet: 125.2 PROPUST P16

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 				
1		Zemní práce					15 032,00
4		Vodorovné konstrukce					
5	451312		<p>PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15</p> <p>lože čel propustu:0,5m3=0,500 [A] lože dlažby z lom. kamene:(8,2m2+3,8m2)*0,10=1,200 [B] Celkem: A+B=1,700 [C]</p> <p>Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrucovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,</p>	M3	1,700	2 440,00	4 148,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 17027 Silnice III/27810 Šimonovice (Akce A - LK)
 Objekt: 01 Akce A - LK
 Rozpočet: 125.2 PROPUST P16

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
6	45157		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO štěrkopísek fr. 4/8 lože propustu DN600:0,8m3=0,800 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál	M3	0,800	750,00	600,00
7	465512		DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC ŽULA, tl. 200mm včetně lože a spárování zpevnění dna a svahů na vtoku a vyústění: (8,2m2+3,8m2)*0,20=2,400 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - nutné zemní práce (svahování, úpravu pláně a pod.) - zřízení spojovací vrstvy - zřízení lože dlažby z cementové malty předepsané kvality a předepsané tloušťky - dodávku a položení dlažby z lomového kamene do předepsaného tvaru - spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar MC případně s vyklínováním - úprava povrchu pro odvedení srážkové vody - nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45	M3	2,400	4 780,00	11 472,00
4			Vodorovné konstrukce				16 220,00
8			Potrubí				
8	899574		OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ ZE ŽELEZOBETONU DO C25/30 VČETNĚ VÝZTUŽE	M3	4,200	3 670,00	15 414,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 17027 Silnice III/27810 Šimonovice (Akce A - LK)
Objekt: 01 Akce A - LK
Rozpočet: 125.2 PROPUST P16

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			VČETNĚ VÝZTUŽE Z KARI-SÍTÍ				
			obetonování propustu DN600:4,2m3=4,200 [A]				
			Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,				
			- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,				
			- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,				
			- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,				
			- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků,				
			- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,				
			- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,				
			- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. 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 zeminou nebo kamenivem,				
			- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,				
			- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
8		Potrubí					15 414,00
9		Ostatní konstrukce a práce					
9	9111B1		ZÁBRADLÍ SILNIČNÍ SE SVISLOU VÝPLNÍ - DODÁVKA A MONTÁŽ	M	2,500	2 250,00	5 625,00
			PKO (RAL 7011), vč. dodání, osazení do patek				
			2,5m=2,500 [A]				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- dodání zábradlí včetně předepsané povrchové úpravy				

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 17027 Silnice III/27810 Šimonovice (Akce A - LK)
Objekt: 01 Akce A - LK
Rozpočet: 125.2 PROPUST P16

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- osazení sloupků zaberaněním nebo osazením do betonových bloků (včetně betonových bloků a nutných zemních prací) - případné bednění (trubku) betonové patky v gabionové zdi				
10	9112B1		ZÁBRADLÍ MOSTNÍ SE SVISLOU VÝPLNÍ - DODÁVKA A MONTÁŽ PKO (RAL 7011), vč. dodání, osazení kotvené do říms propustu - 2ks:7,0m=7,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: dodání zábradlí včetně předepsané povrchové úpravy kotvení sloupků, t.j. kotevní desky, šrouby z nerez oceli, vrty a zálivku, pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak případné nivelační hmoty pod kotevní desky	M	7,000	3 540,00	24 780,00
11	9181D5		ČELA PROPUSTU Z TRUB DN DO 600MM Z BETONU DO C 30/37 C 30/37 - XF4+XD3 VČETNĚ VÝZTUŽE vtokové a výtokové čelo na propustu včetně římsy DN600: 2ks=2,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje kompletní čelo (základ, dřík, římsu) - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - dodání a osazení výztuže, - případně dokumentací předepsaný kamenný obklad, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,	KUS	2,000	25 000,00	50 000,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 17027 Silnice III/27810 Šimonovice (Akce A - LK)
Objekt: 01 Akce A - LK
Rozpočet: 125.2 PROPUST P16

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů. Nezahrnuje zábradlí.				
12	9183D2		PROPUSTY Z TRUB DN 600MM ŽELEZOBETONOVÝCH ŽB TROUBA HRDLOVÁ DN 600 8,0m=8,000 [A]	M	8,000	3 500,00	28 000,00
		Technická specifikace:	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.				
9			Ostatní konstrukce a práce				108 405,00

Celkem: **166 071,00**

SOUPIS PRACÍ

Stavba: JÚ 17027 Silnice III/27810 Šimonovice (Akce A - LK)

Objekt: 01 Akce A - LK

Rozpočet: 301 Přeložka vodovodu

Objednavatel: Krajská správa silnic Libereckého kraje, příspěvková organizace

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel: Metrostav a.s.

Základní cena: 104 388,52 Kč

Cena celková: 104 388,52 Kč

DPH: 21 921,59 Kč

Cena s daní: 126 310,11 Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: 104 388,52 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 17027 Silnice III/27810 Šimonovice (Akce A - LK)
Objekt: 01 Akce A - LK
Rozpočet: 301 Přeložka vodovodu

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	014101		POPLATKY ZA SKLÁDKU ZEMINA dle pol.č.17120: 32,608m ³ =32,608 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	M3	32,608	250,00	8 152,00
2	03570		STAVEBNÍ STROJE MOBILNÍ - ČERPADLA Pohotovost záložní čerpací soupravy - předpoklad 4dny Technická specifikace: zahrnuje objednatelem povolené náklady na stavební vybavení zhotovitele	KPL	1,000	20 000,00	20 000,00
0			Všeobecné konstrukce a práce				28 152,00

1			Zemní práce				
3	11511		ČERPÁNÍ VODY DO 500 L/MIN Technická specifikace: Položka čerpání vody na povrchu zahrnuje i potrubí, pohotovost záložní čerpací soupravy a zřízení čerpací jímky. Součástí položky je také následná demontáž a likvidace těchto zařízení	HOD	32,000	80,00	2 560,00
4	12573		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TR. I ZEMINA VHODNÁ K PŘÍMÉMU POUŽITÍ BEZ ÚPRAVY DLE ČSN 736133 natěžení a dovoz zeminy dle pol.č. 17411: 9,577=9,577 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztlížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztlížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stíněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)	M3	9,577	130,00	1 245,01

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 17027 Silnice III/27810 Šimonovice (Akce A - LK)
Objekt: 01 Akce A - LK
Rozpočet: 301 Přeložka vodovodu

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) položka nezahrnuje: - práce spojené s otvirkou zemníku 				
5	13273		<p>HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I</p> <p>vč. odvozu na skládku určenou zhotovitelem, poplatek uveden v položce č. 014101 včetně pažení rýhy, včetně příplatků za lepivost $32,607\text{m}^3/2 (50\%)=16,304 [A]$</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztlížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztlížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy 	M3	16,304	256,00	4 173,82

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 17027 Silnice III/27810 Šimonovice (Akce A - LK)
Objekt: 01 Akce A - LK
Rozpočet: 301 Přeložka vodovodu

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
6	13283		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. II vč. odvozu na skládku určenou zhotovitelem, poplatek uveden v položce č. 014101 včetně pažení rýhy, včetně příplatků za lepivost 32,607m3/2 (50%)=16,304 [A]	M3	16,304	420,00	6 847,68
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztlížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztlížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - eventuelně nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a				

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 17027 Silnice III/27810 Šimonovice (Akce A - LK)
Objekt: 01 Akce A - LK
Rozpočet: 301 Přeložka vodovodu

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
7	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ uložení zeminy dle pol.č. 13273 a 13283: 16,304+16,304=32,608 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)	M3	32,608	16,00	521,73
8	17411		ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM BUDE POUŽITÁ ZEMINA VHODNÁ K PŘÍMÉMU POUŽITÍ BEZ ÚPRAVY DLE ČSN 736133 zpětný zásyp rýhy z vytěžené zeminy (50%objemu): 9,577m3=9,577 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech	M3	9,577	150,00	1 436,55

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 17027 Silnice III/27810 Šimonovice (Akce A - LK)
Objekt: 01 Akce A - LK
Rozpočet: 301 Přeložka vodovodu

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
9	17481		ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ přírodní drcené kamenivo dle ČSN EN 13043 ŠD 5-32 zpětný zásyp rýhy z ŠD 5-32 (50% objemu): 9,576m ³ =9,576 [A]	M3	9,576	625,00	5 985,00
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
10	17581		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ šterkopísek fr. 0/8	M3	8,954	750,00	6 715,50

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 17027 Silnice III/27810 Šimonovice (Akce A - LK)
Objekt: 01 Akce A - LK
Rozpočet: 301 Přeložka vodovodu

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - zemina vytlačena potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá				
1			Zemní práce				29 485,29
4			Vodorovné konstrukce				
11	45157		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO šterkopísek fr. 0/8 lože potrubí: 3,348m ³ =3,348 [A]	M3	3,348	750,00	2 511,00
			Technická specifikace: položka zahrnuje dopravku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál				
4			Vodorovné konstrukce				2 511,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 17027 Silnice III/27810 Šimonovice (Akce A - LK)
 Objekt: 01 Akce A - LK
 Rozpočet: 301 Přeložka vodovodu

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
8			Potrubí				
12	87327		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH TLAKOVÝCH SVAŘOVANÝCH DN DO 100MM dvouvrstvé PE 100 s 10% signalizační vrstvou SDR 11 110x10 včetně spojovacího a montážního materiálu Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnicí materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody nezahrnuje tlakové zkoušky ani proplach a dezinfekci	M	27,573	358,00	9 871,13
13	87527		POTRUBÍ DREN Z TRUB PLAST (I FLEXIBIL) DN DO 100MM odvodnění rýhy: 27,3m=27,300 [A] Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnicí materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu	M	27,300	237,00	6 470,10

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 17027 Silnice III/27810 Šimonovice (Akce A - LK)
Objekt: 01 Akce A - LK
Rozpočet: 301 Přeložka vodovodu

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchoďů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody 				
14	87634		<p>CHRÁNIČKY Z TRUB PLASTOVÝCH DN DO 200MM</p> <p>včetně spojovacího a montážního materiálu</p> <p>Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a 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, průchoďů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí včetně případně předepsaného utěsnění konců chrániček - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách 	M	3,000	317,00	951,00
15	891127		<p>ŠOUPÁTKA DN DO 100MM</p> <p>litina GGG 50 krátká stavební PN 10/16 DN 100x190mm</p> <p>vč. elektrospojky</p> <p>Technická specifikace: - Položka zahrnuje kompletní montáž dle technologického předpisu, dodávku armatury, veškerou mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu.</p>	KUS	1,000	7 280,00	7 280,00
16	891927		<p>ZEMNÍ SOUPRAVY DN DO 100MM S POKLOPEM</p> <p>zemní souprava pro šoupátka DN 100-150mm Rd 1,5m</p> <p>vč. poklopu - litinový</p> <p>včetně spojovacího a montážního materiálu</p>	KUS	1,000	1 800,00	1 800,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 17027 Silnice III/27810 Šimonovice (Akce A - LK)
Objekt: 01 Akce A - LK
Rozpočet: 301 Přeložka vodovodu

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: - Položka zahrnuje kompletní montáž dle technologického předpisu, dodávku armatury, veškerou mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu.				
17	899308		DOPLŇKY NA POTRUBÍ - SIGNALIZAČ VODIČ	M	27,300	17,00	464,10
			Technická specifikace: - Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením. - položka signalizační vodič zahrnuje i kontrolní vývody.				
18	899309		DOPLŇKY NA POTRUBÍ - VÝSTRAŽNÁ FÓLIE PVC š.250mm	M	27,300	17,00	464,10
			Technická specifikace: - Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením.				
19	89942		VÝŘEZ, VÝSEK, ÚTES NA POTRUBÍ DN DO 100MM	KUS	2,000	1 970,00	3 940,00
			Technická specifikace: - zahrnují zejména náklady na osekání trub na útesy, na vysekání otvorů pro zaústění, na obetonování útesu. U výřezu a výseku náklady na ohlášení uzavírání vody, uzavření a otevření šoupat, vypuštění a napuštění vody, odvzdušnění potrubí a pod.				
20	899621		TLAKOVÉ ZKOUŠKY POTRUBÍ DN DO 100MM vč. zabezpečení konců potrubí	M	27,300	81,00	2 211,30
			Technická specifikace: - přísun, montáž, demontáž, odsun zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou, dodání vody pro tlakovou zkoušku, montáž a demontáž dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí, montáž a demontáž koncových tvarovek, montáž zaslepovací příruby, zaslepení odboček pro armatury a pro odbočující řady.				
21	89972		PROPLACH A DEZINFEKCE VODOVODNÍHO POTRUBÍ DN DO 100MM	M	27,300	66,00	1 801,80
			Technická specifikace: - napuštění a vypuštění vody, dodání vody a dezinfekčního prostředku, bakteriologický rozbor vody.				
8			Potrubí				35 253,53
9			Ostatní konstrukce a práce				
22	93658		OCHRANNÉ TYČOVÉ ZNAKY - ORIENTAČNÍ SLOUPKY orientační tabulka na vodovodním řadu, na ocelovém sloupku Zn 60-350 s	KUS	1,000	1 370,00	1 370,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 17027 Silnice III/27810 Šimonovice (Akce A - LK)
Objekt: 01 Akce A - LK
Rozpočet: 301 Přeložka vodovodu

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			modrobílým nátěrem vč. základové patky (montáž zabetonováním) Technická specifikace: - Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením.				
23	96912		VYBOURÁNÍ POTRUBÍ DN DO 100MM VODOVODNÍCH vč. odvozu a likvidace materiálu Technická specifikace: - položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů	M	27,300	279,00	7 616,70
9			Ostatní konstrukce a práce				8 986,70

Celkem:

104 388,52

SOUPIS PRACÍ

Stavba: JÚ 17027 Silnice III/27810 Šimonovice (Akce A - LK)

Objekt: 01 Akce A - LK

Rozpočet: 501 Přeložka STL plynovodu

Objednavatel: Krajská správa silnic Libereckého kraje, příspěvková organizace

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel: Metrostav a.s.

Základní cena: 178 938,08 Kč

Cena celková: 178 938,08 Kč

DPH: 37 577,00 Kč

Cena s daní: 216 515,08 Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: 178 938,08 Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 17027 Silnice III/27810 Šimonovice (Akce A - LK)
Objekt: 01 Akce A - LK
Rozpočet: 501 Přeložka STL plynovodu

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	014101		POPLATKY ZA SKLÁDKU z pol.č. 17120.a: 121,43=121,430 [A] odpočet z pol.č. 17411: -57,6=-57,600 [B] Celkem: A+B=63,830 [C] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	M3	63,830	250,00	15 957,50
2	029522		OSTATNÍ POŽADAVKY - REVIZNÍ ZPRÁVY výchozí revize NTL plynovodu Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KUS	2,000	5 000,00	10 000,00
0			Všeobecné konstrukce a práce				25 957,50
1			Zemní práce				
3	12110		SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY 30,0*1,20*0,15=5,400 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje sejmutí ornice bez ohledu na tloušťku vrstvy a její vodorovnou dopravu nezahrnuje uložení na trvalou skládku	M3	5,400	51,00	275,40
4	12573		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TR. I ZEMINA VHODNÁ K PŘÍMÉMU POUŽITÍ BEZ ÚPRAVY DLE ČSN 736133 natěžení a dovoz zeminy dle pol.č. 17411: 57,6=57,600 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepidlost	M3	57,600	130,00	7 488,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 17027 Silnice III/27810 Šimonovice (Akce A - LK)
Objekt: 01 Akce A - LK
Rozpočet: 501 Přeložka STL plynovodu

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) položka nezahrnuje: - práce spojené s otvirkou zemníku 				
5	12573	b	<p>VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TR. I ORNICE</p> <p>natěžení a dovoz ornice dle pol.č.18220: 5,4m3=5,400 [A]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek 	M3	5,400	130,00	702,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 17027 Silnice III/27810 Šimonovice (Akce A - LK)
Objekt: 01 Akce A - LK
Rozpočet: 501 Přeložka STL plynovodu

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) položka nezahrnuje: - práce spojené s otvirkou zemníku 				
6	12993		<p>ČIŠTĚNÍ POTRUBÍ DN DO 200MM</p> <p>34,0+19,0=53,000 [A]</p> <p>Technická specifikace: Součástí položky je vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s materiálem a uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny položky – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)</p>	M	53,000	87,00	4 611,00
7	13183		<p>HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ II</p> <p>vč. odvozu na skládku určenou zhotovitelem, poplatek uveden v položce č. 014101 včetně pažení rýhy, včetně příplatků za lepidlo</p> <p>30% strojně, 70% ručně</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztlížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztlížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy 	M3	26,550	325,00	8 628,75

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 17027 Silnice III/27810 Šimonovice (Akce A - LK)
Objekt: 01 Akce A - LK
Rozpočet: 501 Přeložka STL plynovodu

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - eventuelně nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 				
8	13283		<p>HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. II</p> <p>vč. odvozu na skládku určenou zhotovitelem, poplatek uveden v položce č. 014101 včetně pažení rýhy, včetně příplatků za lepivost 30% strojně, 70% ručně</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - eventuelně nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a 	M3	94,880	420,00	39 849,60

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 17027 Silnice III/27810 Šimonovice (Akce A - LK)
Objekt: 01 Akce A - LK
Rozpočet: 501 Přeložka STL plynovodu

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
10	17120	b	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ ornice Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)	M3	5,400	16,00	86,40
9	17120	a	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ zemina uložení zeminy dle pol.č. 13283: 26,55+94,88=121,430 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu	M3	121,430	16,00	1 942,88

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 17027 Silnice III/27810 Šimonovice (Akce A - LK)
 Objekt: 01 Akce A - LK
 Rozpočet: 501 Přeložka STL plynovodu

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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.)				
11	17411		ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM BUDE POUŽITÁ ZEMINA VHODNÁ K PŘÍMÉMU POUŽITÍ BEZ ÚPRAVY DLE ČSN 736133 zpětný zásyp rýhy z vytěžené zeminy: 57,6m ³ =57,600 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)	M3	57,600	109,00	6 278,40
12	17481		ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ přírodní drcené kamenivo dle ČSN EN 13043 ŠD 0/22 zpětný zásyp rýhy z ŠD 0/22: 58,39m ³ =58,390 [A]	M3	58,390	625,00	36 493,75

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 17027 Silnice III/27810 Šimonovice (Akce A - LK)
Objekt: 01 Akce A - LK
Rozpočet: 501 Přeložka STL plynovodu

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
13	17581		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ štěrkopísek fr. 0/8	M3	5,440	750,00	4 080,00
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů				

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 17027 Silnice III/27810 Šimonovice (Akce A - LK)
 Objekt: 01 Akce A - LK
 Rozpočet: 501 Přeložka STL plynovodu

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - zemina vytlačená potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá				
14	18230		ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ 30,0*1,20*0,15=5,400 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozprostření ornice v předepsané tloušťce v rovině a ve svahu do 1:5	M3	5,400	166,00	896,40
15	18241		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM 30,0*1,20=36,000 [A] Technická specifikace: Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, její výsev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu	M2	36,000	14,00	504,00
1		Zemní práce					111 836,58
8		Potrubí					
16	87315		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH TLAKOVÝCH SVAŘOVANÝCH DN DO 50MM potrubí ochozu Dn63mm, en 5,8 včetně spojovacího a montážního materiálu (elektrospojky, elektrozáslepky, navrtávací kusy, tvarovky, armatury) Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnicí materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav	M	34,000	189,00	6 426,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 17027 Silnice III/27810 Šimonovice (Akce A - LK)
Objekt: 01 Akce A - LK
Rozpočet: 501 Přeložka STL plynovodu

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - 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 vstupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody nezahrnuje tlakové zkoušky ani proplach a dezinfekci 				
17	87326		<p>POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH TLAKOVÝCH SVAŘOVANÝCH DN DO 80MM</p> <p>nová trasa řadu Dn90mm, en 5,2 včetně spojovacího a montážního materiálu (elektrospojky, elektrozáslepky, navrtávací kusy, tvarovky, armatury)</p> <p>Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a 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 vstupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody nezahrnuje tlakové zkoušky ani proplach a dezinfekci 	M	19,000	272,00	5 168,00
18	87633		CHRÁNIČKY Z TRUB PLASTOVÝCH DN DO 150MM	M	3,000	201,00	603,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 17027 Silnice III/27810 Šimonovice (Akce A - LK)
Objekt: 01 Akce A - LK
Rozpočet: 501 Přeložka STL plynovodu

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Dn160mm, en 9,1 včetně spojovacího a montážního materiálu Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnicí materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí včetně případně předepsaného utěsnění konců chrániček - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách				
19	899308		DOPLŇKY NA POTRUBÍ - SIGNALIZAČ VODIČ CYY 2,5mm2 vč. propojení sig.vod. na stávajícím PE plynovodu Technická specifikace: - Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením. - položka signalizační vodič zahrnuje i kontrolní vývody.	M	24,000	17,00	408,00
20	899309		DOPLŇKY NA POTRUBÍ - VÝSTRAŽNÁ FÓLIE PVC š.400mm Technická specifikace: - Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením.	M	20,000	17,00	340,00
21	899311		DOPLŇKY NA PLYN POTRUBÍ DN DO 80MM - PROPOJE propojení plynovodů - admin.zajištění - spoluúčast GridService propojení plynovodů PE63/PE90: 2ks propojení plynovodů PE90/PE90: 2ks	KUS	4,000	5 000,00	20 000,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 17027 Silnice III/27810 Šimonovice (Akce A - LK)
Objekt: 01 Akce A - LK
Rozpočet: 501 Přeložka STL plynovodu

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: - položka propoje zahrnuje dodávku a montáž propojovacího mezikusu, vypracování technologického postupu a práce s ním spojené, dozor správce potrubí.				
22	899611	a	TLAKOVÉ ZKOUŠKY POTRUBÍ DN DO 80MM vč. zabezpečení konců potrubí potrubí ochozu Dn63mm, en 5,8	M	34,000	81,00	2 754,00
			Technická specifikace: - přísun, montáž, demontáž, odsun zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou, dodání vody pro tlakovou zkoušku, montáž a demontáž dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí, montáž a demontáž koncových tvarovek, montáž zaslepovací příruby, zaslepení odboček pro armatury a pro odbočující řady.				
23	899611	b	TLAKOVÉ ZKOUŠKY POTRUBÍ DN DO 80MM vč. zabezpečení konců potrubí nová trasa řadu Dn90mm, en 5,2	M	19,000	81,00	1 539,00
			Technická specifikace: - přísun, montáž, demontáž, odsun zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou, dodání vody pro tlakovou zkoušku, montáž a demontáž dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí, montáž a demontáž koncových tvarovek, montáž zaslepovací příruby, zaslepení odboček pro armatury a pro odbočující řady. Položka tlakové zkoušky zahrnuje i zabezpečení konců potrubí. Viz : - Předpis S4 Železniční spodek- Vzorové listy železničního spodeku- Technické kvalitativní podmínky staveb Státních drah, kap. 1, 4, 14.				
8		Potrubí					37 238,00
9		Ostatní konstrukce a práce					
24	96932		VYBOURÁNÍ POTRUBÍ DN DO 100MM PLYNOVÝCH vč. odvozu a likvidace materiálu	M	14,000	279,00	3 906,00
			Technická specifikace: - položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů				
9		Ostatní konstrukce a práce					3 906,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 17027 Silnice III/27810 Šimonovice (Akce A - LK)
Objekt: 01 Akce A - LK
Rozpočet: 501 Přeložka STL plynovodu

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
Celkem:							178 938,08