



Dodatek č. 2

ke smlouvě o provedení stavby č. OLP/246/2024

**„Silnice II/279 a III/27917 Svijany, rekonstrukce silnice a Svijany - vybudování
chodníku k zámku Svijany“**

uzavřený mezi těmito smluvními stranami:

Liberecký kraj

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

IČO: 70891508

DIČ: CZ70891508

zastoupený Martinem Půtou, hejtmánem, na základě plné moci Mgr. Jiřím Ulvrem,
náměstkem hejtmána

dále jen „objednatel“

a

STRABAG SIS a.s.

se sídlem Kačírkova 982/4, 15800 Praha

IČO: 45359041

DIČ: CZ45359041

osoba oprávněná podepsat dodatek:

Ing. Petra Kroupová, ekonomická vedoucí oblasti a Ing. Luděk Pavlů, vedoucí OTÚ oblasti

oba v zastoupení dle plné moci ze dne 19.12.2024

dále jen „zhotovitel“

takto:

Úvodní ustanovení

1. Smluvní strany uzavřely dne 4. 7. 2024 smlouvu o provedení stavby č. OLP/246/2024, ke které smluvní strany uzavřely dne 16. 12. 2024 dodatek č. 1 (dále jen „smlouva“).
2. Objednatel prohlašuje, že splnil podmínky dle § 222 odst. 4 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 doplňuje o stavební práce a současně 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 ve výši **464.563,46 Kč** bez DPH, tj. **562.121,79 Kč**, včetně DPH.
3. Celkový přehled změny ceny díla:

Cena díla dle smlouvy bez DPH	33 785 514,68 Kč
Cena díla dle dodatku č.1 bez DPH	36 740 503,65 Kč
Cena změny závazků ze smlouvy dle § 222 zákona č. 134/2016 bez DPH - vícepráce	716 753,49 Kč
Cena změny závazků ze smlouvy dle § 222 zákona č. 134/2016 bez DPH - méněpráce	-1 181 316,95 Kč
Cena díla po započítání ceny změn závazků ze smlouvy (přičtení ceny za vícepráce a odečtení ceny za méněpráce) bez DPH	36 275 940,19 Kč
DPH	7 617 947,44 Kč
Cena díla po započítání ceny změn závazků ze smlouvy (přičtení ceny za vícepráce a odečtení ceny za méněpráce) včetně DPH	43 893 887,63 Kč

Článek II. **Závěrečná ustanovení**

1. Ostatní ustanovení smlouvy tímto dodatkem nedotčená zůstávají v platnosti.
2. Tento dodatek je vyhotoven **v elektronické podobě** a každá strana obdrží jeho elektronický originál.
3. Tento dodatek je platný dnem připojení platného **uznávaného elektronického podpisu** dle zákona č. 297/2016 Sb. Smluvní strany se dohodly, že rozhodující okamžik pro nabytí účinnosti tohoto dodatku je den jeho zveřejnění ze strany objednatele v registru smluv, i kdyby byl dodatek dříve zveřejněn protistranou nebo třetí osobou.
4. Smluvní strany prohlašují, že souhlasí s textem tohoto dodatku. Dodatek byl schválen usnesením Rady Libereckého kraje č. 479/25/RK ze dne 11.03.2025.
5. Nedílnou součástí tohoto dodatku jsou tyto přílohy:
 - a) Změna závazku ze smlouvy, b) Soupis prací, dodávek a služeb.

Za objednatele:

Elektronický podpis: 15.4.2025
Certifikát autora podpisu:
Jméno: Mgr. Jiří Ulvr
Vydal: ICA EU Qualified CA2/RSA 06/2022
Platnost do: 5.11.2025 08:15 +01:00

.....
Mgr. Jiří Ulvr
náměstek hejtmána

Za zhotovitele:

Ing. Petra
Kroupová

.....

Digitálně podepsal Ing.
Petra Kroupová
Datum: 2025.04.14
12:04:29 +02'00'

Ing. Petra Kroupová
ekonomická vedoucí oblasti

Ing. Luděk
Pavlů

.....

Digitálně podepsal
Ing. Luděk Pavlů
Datum: 2025.04.14
10:55:50 +02'00'

Ing. Luděk Pavlů
vedoucí OTÚ oblasti

ZMĚNA ZÁVAZKU ZE SMLOUVY NA VEŘEJNOU ZAKÁZKU
analogicky dle § 222 odst. 4 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek,
ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon“), v rámci veřejné zakázky

**„Silnice II/279 a III/27917 Svijany, rekonstrukce silnice a Svijany
– vybudování chodníku k zámku Svijany“**

Zadavatel v rámci předmětné veřejné zakázky pořizuje písemný soupis, odůvodnění a cenu změn závazku ze smlouvy na veřejnou zakázku, kde je investorem Liberecký kraj s názvem: „Silnice II/279 a III/27917 Svijany, rekonstrukce silnice a Svijany – vybudování chodníku k zámku Svijany“, 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 000 - Všeobecné a ostatní náklady - etapa I

Odůvodnění méněprací:

Před zahájením stavebních prací nebylo nutné vypracovat havarijní a povodňový plán. Z tohoto důvodu dochází k ponížení u níže uvedených položek.

Soupis změn závazku ze smlouvy na veřejnou zakázku:

Méněpráce (§ 222, odst. 4 zákona)

KÓD POLOŽKY	POPIS POLOŽKY	MJ	MNOŽSTVÍ	JEDNOTKOVÁ CENA	CELKOVÁ CENA
02940	OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE	KPL	-1,000	18 819,55	-18 819,55
CELKEM				-18 819,55 Kč	

SO 101.1.PO.1 - Silnice III/27917, Komunikace a zpevněné plochy-prodloužení oprav

Odůvodnění méněprací:

Na základě geodetického zaměření provedené stavby a následném vypracování dokumentace skutečného provedení stavby dochází k ponížení u níže uvedených položek. Jedná se o tzv. doměření na základě skutečnosti.

Soupis změn závazku ze smlouvy na veřejnou zakázku:

Méněpráce (§ 222, odst. 4 zákona)

KÓD POLOŽKY	POPIS POLOŽKY	MJ	MNOŽSTVÍ	JEDNOTKOVÁ CENA	CELKOVÁ CENA
14102	POPLATKY ZA SKLÁDKU	T	-1 068,900	1,00	-1 068,90
14102	POPLATKY ZA SKLÁDKU	T	-2 833,677	1,00	-2 833,68
014102	POPLATKY ZA SKLÁDKU	T	-58,500	1,00	-58,50
014112	POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-IO (INERTNÍ ODPAD)	T	-877,304	1,00	-877,30

ZMĚNA ZÁVAZKU ZE SMLOUVY NA VEŘEJNOU ZAKÁZKU
„Silnice II/279 a III/27917 Svijany, rekonstrukce silnice a Svijany – vybudování chodníku k zámku Svijany“

014122	POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-00 (OSTATNÍ ODPAD)	T	-872,947	5,00	-4 364,74
12373	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TR. I	M3	-169,150	5,00	-845,75
17120	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	-149,160	27,18	-4 054,17
17180	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	-169,150	479,39	-81 088,82
18247	OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU	M2	-833,300	8,16	-6 799,73
21461	SEPARAČNÍ GEOTEXTILIE	M2	-2 835,300	1,00	-2 835,30
917224	SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM	M	-11,000	704,10	-7 745,10
CELKEM					-112 571,99 Kč

Odůvodnění víceprací:

Na základě geodetického zaměření provedené stavby a následném vypracování dokumentace skutečného provedení stavby dochází k navýšení u níže uvedených položek. Jedná se o tzv. doměření na základě skutečnosti.

Soupis změn závazku ze smlouvy na veřejnou zakázku:

Vícepráce (§ 222, odst. 4 zákona)

KÓD POLOŽKY	POPIS POLOŽKY	MJ	MNOŽSTVÍ	JEDNOTKOVÁ CENA	CELKOVÁ CENA
572214	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2	M2	23,370	16,31	381,16
572214	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2	M2	23,740	16,31	387,20
574B34	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY MODIFIK ACO 11+, 11S TL. 40MM	M2	22,820	358,25	8 175,27
574D56	ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY MODIFIK ACL 16+, 16S TL. 60MM	M2	23,370	367,61	8 591,05
574E46	ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 50MM	M2	23,740	285,07	6 767,56
CELKEM					24 302,24 Kč

SO 101.1.PO.2 - Silnice III/27917, VYBAVENÍ KOMUNIKACE DZN - prodloužení oprav

Odůvodnění méněprací:

Na základě geodetického zaměření provedené stavby a následném vypracování dokumentace skutečného provedení stavby dochází k ponížení u níže uvedených položek. Jedná se o tzv. doměření na základě skutečnosti.

Soupis změn závazku ze smlouvy na veřejnou zakázku:

Méněpráce (§ 222, odst. 4 zákona)

KÓD POLOŽKY	POPIS POLOŽKY	MJ	MNOŽSTVÍ	JEDNOTKOVÁ CENA	CELKOVÁ CENA
914121	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TR. I - DODÁVKA A MONTÁŽ	KUS	-8,000	2 045,06	-16 360,48
914911	SLOUPKY A STOKY DOPRAVNÍCH ZNAČEK Z OCEL TRUBEK SE ZABETONOVÁNÍM - DODÁVKA A MO	KUS	-5,000	2 879,39	-14 396,95
CELKEM					-30 757,43 Kč

SO 101.A.1- Silnice II/279, Komunikace a zpevněné plochy-úsek 1 km 0,000-0,696

Odůvodnění méněprací:

Na základě geodetického zaměření provedené stavby a následném vypracování dokumentace skutečného provedení stavby dochází k ponížení u níže uvedených položek. Jedná se o tzv. doměření na základě skutečnosti.

Soupis změn závazku ze smlouvy na veřejnou zakázku:

Méněpráce (§ 222, odst. 4 zákona)

KÓD POLOŽKY	POPIS POLOŽKY	MJ	MNOŽSTVÍ	JEDNOTKOVÁ CENA	CELKOVÁ CENA
014102	POPLATKY ZA SKLÁDKU	T	-7 082,710	1,00	-7 082,71
014112	POPLATKY ZA SKLÁDKU	T	-2 928,156	1,00	-2 928,16
014122	POPLATKY ZA SKLÁDKU	T	-576,000	1,00	-576,00
014102	POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-IO (INERTNÍ ODPAD)	T	-1 235,298	1,00	-1 235,30
014102	POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-OO (OSTATNÍ ODPAD)	T	-758,692	5,00	-3 793,46
18247	OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU	M2	-1 920,000	8,16	-15 667,20
289971	OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOTEXILIE	M2	-790,000	12,55	-9 914,50
451314	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30	M3	-6,000	3 832,12	-22 992,72
465512	DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC	M3	-6,000	7 261,80	-43 570,80
917224	SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM	M	-78,000	704,10	-54 919,80
931324	TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 400MM2	M	-967,400	86,57	-83 747,82
CELKEM					-246 428,46 Kč

Odůvodnění víceprací:

Na základě geodetického zaměření provedené stavby a následném vypracování dokumentace skutečného provedení stavby dochází k navýšení u níže uvedených položek. Jedná se o tzv. doměření na základě skutečnosti.

Dále bylo nutné nad rámec projektu osadit zábradlí pro zajištění bezpečnosti chodců.

Po zjištění, že stávající uliční vpusti jsou zanesené a neplní svou funkci bylo rozhodnuto o jejich pročištění, kdy kompletně zanesený odtok z těchto vpustí byl odhalen a vyčištěn.

Pro zajištění bezpečnosti chodců a zamezení vjezdu vozidel do prostoru budoucí klidové zóny byly se souhlasem DI PCR osazeny kamenné žulové bloky.

Soupis změn závazku ze smlouvy na veřejnou zakázku:

Vícepráce (§ 222, odst. 4 zákona)

KÓD POLOŽKY	POPIS POLOŽKY	MJ	MNOŽSTVÍ	JEDNOTKOVÁ CENA	CELKOVÁ CENA
11201	KÁCENÍ STROMŮ D KMENE DO 0,5M S ODSTRANĚNÍM PAŘEZŮ	KUS	8,000	1 205,31	9 642,48
574B34	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY MODIFIK ACO 11+, 11S TL. 40MM	M2	345,600	277,82	96 014,59
574D56	ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY MODIFIK ACL 16+, 16S TL. 60MM	M2	345,600	367,61	127 046,02
935822	ŽLABY A RIGOLY DLAŽDĚNÉ Z KOSTEK VELKÝCH DO BETONU TL 100MM	M2	31,800	2 150,63	68 390,03

ZMĚNA ZÁVAZKU ZE SMLOUVY NA VEŘEJNOU ZAKÁZKU
„Silnice II/279 a III/27917 Svijany, rekonstrukce silnice a Svijany – vybudování chodníku k zámku Svijany“

NOVÉ POLOŽKY					
9111A1R	ZÁBRADLÍ SILNIČNÍ S VODOR MADLY - DODÁVKA A MONTÁŽ	m	7,000	4 237,75	29 664,25
12345R	ČIŠTĚNÍ 2 VPUSTI	KS	2,000	10 720,00	21 440,00
12346R	ŽULOVÉ BLOKY	KS	5,000	7 200,00	36 000,00
CELKEM				388 197,37 Kč	

SO 101.A.1.1b- Silnice II/279, VYBAVENÍ KOMUNIKACE DZN - úsek 1

Odůvodnění víceprací:

Na základě geodetického zaměření provedené stavby a následném vypracování dokumentace skutečného provedení stavby dochází k navýšení u níže uvedených položek. Jedná se o tzv. doměření na základě skutečnosti.

Soupis změn závazku ze smlouvy na veřejnou zakázku:

Vícepráce (§ 222, odst. 4 zákona)

KÓD POLOŽKY	POPIS POLOŽKY	MJ	MNOŽSTVÍ	JEDNOTKOVÁ CENA	CELKOVÁ CENA
914121	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DODÁVKA A MONTÁŽ	KUS	9,000	2 045,06	18 405,54
914911	SLOUPKY A STOJKY DOPRAVNÍCH ZNAČEK Z OCEL TRUBEK SE ZABETONOVÁNÍM - DODÁVKA A MO	KUS	21,000	2 879,39	60 467,19
915111	VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA	M2	130,625	225,83	29 499,04
915211	VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ PLASTEM HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA	M2	130,625	476,76	62 276,78
91552	VODOR DOPRAV ZNAČ - PÍSMENA	KUS	18,000	250,93	4 516,74
914221	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZVĚTŠENÉ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DODÁVKA A MONTÁŽ	KUS	2,000	3 934,53	7 869,06
CELKEM				183 034,35 Kč	

SO 101.B.2- Silnice II/279, Komunikace a zpevněné plochy-úsek 2 km 0,696 - KU

Odůvodnění méněprací:

Na základě geodetického zaměření provedené stavby a následném vypracování dokumentace skutečného provedení stavby dochází k ponížení u níže uvedených položek. Jedná se o tzv. doměření na základě skutečnosti.

Soupis změn závazku ze smlouvy na veřejnou zakázku:

Méněpráce (§ 222, odst. 4 zákona)

KÓD POLOŽKY	POPIS POLOŽKY	MJ	MNOŽSTVÍ	JEDNOTKOVÁ CENA	CELKOVÁ CENA
014102	POPLATKY ZA SKLÁDKU	T	-115,500	1,00	-115,50
014102	POPLATKY ZA SKLÁDKU	T	-145,530	1,00	-145,53
014102	POPLATKY ZA SKLÁDKU	T	-231,600	1,00	-231,60
014112	POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-IO (INERTNÍ ODPAD)	T	-114,345	1,00	-114,35
014122	POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-OO (OSTATNÍ ODPAD)	T	-91,475	5,00	-457,38
11314	ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S CEMENTOVÝM POJIVEM	M3	-11,290	428,25	-4 834,94
11332	ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELENÉHO	M3	-34,725	362,80	-12 598,23

ZMĚNA ZÁVAZKU ZE SMLOUVY NA VEŘEJNOU ZAKÁZKU
„Silnice II/279 a III/27917 Svijany, rekonstrukce silnice a Svijany – vybudování chodníku k zámku Svijany“

11372	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH	M3	-42,354	663,01	-28 081,13
12373	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I	M3	-11,800	285,43	-3 368,07
17180	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	-11,800	474,76	-5 602,17
18110	ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I	M2	-92,900	8,55	-794,30
18247	OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU	M2	-772,000	8,16	-6 299,52
28996	OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) SÍŤOVINOU Z PLASTICKÝCH HMOT	M2	-132,310	70,26	-9 296,10
56360	VOZOVKOVÉ VRSTVY Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU	M3	-58,212	358,59	-20 874,24
572123	INFILTRAČNÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 1,0KG/M2	M2	-332,990	40,15	-13 369,55
574E76	ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 80MM	M2	-332,990	976,83	-325 274,62
931324	TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 400MM2	M	-153,600	86,57	-13 297,15
CELKEM					-444 754,37 Kč

SO 101.B.2b- Silnice II/279, VYBAVENÍ KOMUNIKACE DZN - úsek 2

Odůvodnění víceprací:

Na základě požadavku DI PČR byly doplněny a osazeny dopravní značky.

Soupis změn závazku ze smlouvy na veřejnou zakázku:

Vícepráce (§ 222, odst. 4 zákona)

KÓD POLOŽKY	POPIS POLOŽKY	MJ	MNOŽSTVÍ	JEDNOTKOVÁ CENA	CELKOVÁ CENA
914121	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DODÁVKA A MONTÁŽ	KUS	3,000	2 045,06	6 135,18
914911	SLOUPKY A STOKY DOPRAVNÍCH ZNAČEK Z OCEL TRUBEK SE ZABETONOVÁNÍM - DODÁVKA A MO	KUS	2,000	2 879,39	5 758,78
CELKEM					11 893,96 Kč

SO 102.1 - Silnice III/27917, Komunikace a zpevněné plochy - etapa I

Odůvodnění méněprací:

Na základě geodetického zaměření provedené stavby a následném vypracování dokumentace skutečného provedení stavby dochází k ponížení u níže uvedených položek. Jedná se o tzv. doměření na základě skutečnosti.

Soupis změn závazku ze smlouvy na veřejnou zakázku:

Méněpráce (§ 222, odst. 4 zákona)

KÓD POLOŽKY	POPIS POLOŽKY	MJ	MNOŽSTVÍ	JEDNOTKOVÁ CENA	CELKOVÁ CENA
014102	POPLATKY ZA SKLÁDKU	T	-428,300	1,00	-428,30
014102	POPLATKY ZA SKLÁDKU	T	-1 331,264	1,00	-1 331,26
014102	POPLATKY ZA SKLÁDKU	T	-108,000	1,00	-108,00

ZMĚNA ZÁVAZKU ZE SMLOUVY NA VEŘEJNOU ZAKÁZKU
 „Silnice II/279 a III/27917 Svijany, rekonstrukce silnice a Svijany – vybudování chodníku k zámku Svijany“

014112	POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-IO (INERTNÍ ODPAD)	T	-603,506	1,00	-603,51
014122	POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-OO (OSTATNÍ ODPAD)	T	-313,110	5,00	-1 565,55
18247	OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU	M2	-460,000	8,16	-3 753,60
895123	DRENÁŽNÍ ŠACHTICE KONTROLNÍ Z BETON DÍLCŮ ŠK 100	KUS	-1,000	4 829,65	-4 829,65
9182A	VTOK JÍMKY BETONOVÉ VČET DLAŽBY PROPUSTU Z TRUB DN DO 300MM	KUS	-1,000	63 602,76	-63 602,76
931324	TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 400MM2	M	-53,000	86,57	-4 588,21
76291	DŘEVĚNÉ OPLOCENÍ Z ŘEZIVA	M2	- 24,000	1 835,16	-44 043,84
CELKEM					-124 854,68 Kč

Odůvodnění víceprací:

Na základě geodetického zaměření provedené stavby a následném vypracování dokumentace skutečného provedení stavby dochází k navýšení u níže uvedených položek. Jedná se o tzv. doměření na základě skutečnosti.

Soupis změn závazku ze smlouvy na veřejnou zakázku:

Vícepráce (§ 222, odst. 4 zákona)

KÓD POLOŽKY	POPIS POLOŽKY	MJ	MNOŽSTVÍ	JEDNOTKOVÁ CENA	CELKOVÁ CENA
574B34	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY MODIFIK ACO 11+, 11S TL. 40MM	M2	38,600	277,82	10 723,85
574D56	ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY MODIFIK ACL 16+, 16S TL. 60MM	M2	52,400	367,61	19 262,76
574E46	ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 50MM	M2	49,250	285,07	14 039,70
131736	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 12KM	M3	2,025	531,48	1 076,25
272324	ZÁKLADY ZE ŽELEZOBETONU DO C25/30	M3	2,025	5169,54	10 468,32
27152	POLŠTÁŘE POD ZÁKLADY Z KAMENIVA DRCENÉHO	M3	0,3375	1186,58	401,06
CELKEM					55 971,94 Kč

SO 102.1b- Silnice III/27917, VYBAVENÍ KOMUNIKACE DZN - etapa I

Odůvodnění méněprací:

Na základě geodetického zaměření provedené stavby a následném vypracování dokumentace skutečného provedení stavby dochází k ponížení u níže uvedených položek. Jedná se o tzv. doměření na základě skutečnosti.

Soupis změn závazku ze smlouvy na veřejnou zakázku:

Méněpráce (§ 222, odst. 4 zákona)

KÓD POLOŽKY	POPIS POLOŽKY	MJ	MNOŽSTVÍ	JEDNOTKOVÁ CENA	CELKOVÁ CENA
914911	SLOUPKY A STOJKY DOPRAVNÍCH ZNAČEK Z OCEL TRUBEK SE ZABETONOVÁNÍM - DODÁVKA A MO	KUS	-2,000	2 879,39	-5 758,78
CELKEM					-5 758,78 Kč

Odůvodnění víceprací:

ZMĚNA ZÁVAZKU ZE SMLOUVY NA VEŘEJNOU ZAKÁZKU
„Silnice II/279 a III/27917 Svijany, rekonstrukce silnice a Svijany – vybudování chodníku k zámku Svijany“

Na základě geodetického zaměření provedené stavby a následném vypracování dokumentace skutečného provedení stavby dochází k navýšení u níže uvedených položek. Jedná se o tzv. doměření na základě skutečnosti.

Soupis změn závazku ze smlouvy na veřejnou zakázku:

Vícepráce (§ 222, odst. 4 zákona)

KÓD POLOŽKY	POPIS POLOŽKY	MJ	MNOŽSTVÍ	JEDNOTKOVÁ CENA	CELKOVÁ CENA
915111	VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA	M2	9,000	225,83	2 032,47
915211	VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ PLASTEM HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA	M2	9,000	476,76	4 290,84
CELKEM					6 323,31 Kč

SO 110- Chodník - Větev 4

Odůvodnění méněprací:

Na základě geodetického zaměření provedené stavby a následném vypracování dokumentace skutečného provedení stavby dochází k ponížení u níže uvedených položek. Jedná se o tzv. doměření na základě skutečnosti.

Soupis změn závazku ze smlouvy na veřejnou zakázku:

Méněpráce (§ 222, odst. 4 zákona)

KÓD POLOŽKY	POPIS POLOŽKY	MJ	MNOŽSTVÍ	JEDNOTKOVÁ CENA	CELKOVÁ CENA
015130	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - I. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI	T	-127,056	1,00	-127,06
015140	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 03 02 VYBOURANÝ ASFALTOVÝ BETON BEZ DEHTU	T	-39,600	5,00	-198,00
015160	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 01 01 BETON Z DEMOLIC OBJEKTŮ, ZÁKLADŮ TV	T	-5,960	1,00	-5,96
113762	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 02 01 03 SMÝCENÉ STROMY A KEŘE	T	-3,000	1,00	-3,00
21566	FRÉZOVÁNÍ DRÁŽKY PRŮŘEZU DO 200MM2 V ASFALTOVÉ VOZOVCE	M	-314,000	92,84	-29 151,76
58222	ÚPRAVA PODLOŽÍ HYDRAULICKÝMI POJIVY HL DO 0,5M	M2	-409,860	108,24	-44 363,25
58222	DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z DROBNÝCH KOSTEK DO LOŽE Z MC	M2	-14,400	1 641,16	-23 632,70
58262A	KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM BAREV RELIÉF TL 60MM DO LOŽE Z MC	M2	-1,200	927,10	-1 112,52
917224	SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM	M	-21,500	704,10	-15 138,15
919113	ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 150MM	M	-314,000	163,10	-51 213,40
931312	TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU PRŮŘ DO 200MM2	M	-314,000	92,84	-29 151,76
93658	OCHRANNÉ TYČOVÉ ZNAKY - ORIENTAČNÍ SLOUPKY	KUS	-2,000	563,33	-1 126,66
CELKEM					-195 224,22 Kč

Odůvodnění víceprací:

ZMĚNA ZÁVAZKU ZE SMLOUVY NA VEŘEJNOU ZAKÁZKU
„Silnice II/279 a III/27917 Svijany, rekonstrukce silnice a Svijany – vybudování chodníku k zámku Svijany“

Na základě geodetického zaměření provedené stavby a následném vypracování dokumentace skutečného provedení stavby dochází k navýšení u níže uvedených položek. Jedná se o tzv. doměření na základě skutečnosti.

Soupis změn závazku ze smlouvy na veřejnou zakázku:

Vícepráce (§ 222, odst. 4 zákona)

KÓD POLOŽKY	POPIS POLOŽKY	MJ	MNOŽSTVÍ	JEDNOTKOVÁ CENA	CELKOVÁ CENA
582611	KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH TL 60MM DO LOŽE Z KAM	M2	19,100	676,81	12 927,07
917211	ZÁHONOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 50MM	M	28,000	341,28	9 555,84
917212	ZÁHONOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 80MM	M	2,000	389,40	778,80
915111	VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA	M2	105,250	225,83	23 768,61
CELKEM					47 030,32 Kč

SO 151.1.02- Propustek č.2 km 0,470

Odůvodnění méněprací:

Na základě geodetického zaměření provedené stavby a následném vypracování dokumentace skutečného provedení stavby dochází k ponížení u níže uvedených položek. Jedná se o tzv. doměření na základě skutečnosti.

Soupis změn závazku ze smlouvy na veřejnou zakázku:

Méněpráce (§ 222, odst. 4 zákona)

KÓD POLOŽKY	POPIS POLOŽKY	MJ	MNOŽSTVÍ	JEDNOTKOVÁ CENA	CELKOVÁ CENA
014102	POPLATKY ZA SKLÁDKU	T	-139,590	1,00	-139,59
014102	POPLATKY ZA SKLÁDKU	T	-3,534	1,00	-3,53
899672	ZKOUŠKA VODOTĚSNOSTI POTRUBÍ DN DO 600MM	M	-15,000	37,64	-564,60
CELKEM					-707,72 Kč

SO 151.1.05- Propustek č.5 km 0,697 00 vlevo

Odůvodnění méněprací:

Na základě geodetického zaměření provedené stavby a následném vypracování dokumentace skutečného provedení stavby dochází k ponížení u níže uvedených položek. Jedná se o tzv. doměření na základě skutečnosti.

Soupis změn závazku ze smlouvy na veřejnou zakázku:

Méněpráce (§ 222, odst. 4 zákona)

KÓD POLOŽKY	POPIS POLOŽKY	MJ	MNOŽSTVÍ	JEDNOTKOVÁ CENA	CELKOVÁ CENA
014102	POPLATKY ZA SKLÁDKU	T	-69,310	1,00	-69,31
014102	POPLATKY ZA SKLÁDKU	T	-8,080	1,00	-8,08
CELKEM					-77,39 Kč

SO 151.1.06- Propustek č.6 km 0,697 00 vpravo

ZMĚNA ZÁVAZKU ZE SMLOUVY NA VEŘEJNOU ZAKÁZKU
„Silnice II/279 a III/27917 Svijany, rekonstrukce silnice a Svijany – vybudování chodníku k zámku Svijany“

Odůvodnění méněprací:

Na základě geodetického zaměření provedené stavby a následném vypracování dokumentace skutečného provedení stavby dochází k ponížení u níže uvedených položek. Jedná se o tzv. doměření na základě skutečnosti.

Soupis změn závazku ze smlouvy na veřejnou zakázku:

Méněpráce (§ 222, odst. 4 zákona)

KÓD POLOŽKY	POPIS POLOŽKY	MJ	MNOŽSTVÍ	JEDNOTKOVÁ CENA	CELKOVÁ CENA
014102	POPLATKY ZA SKLÁDKU	T	-51,830	1,00	-51,83
014102	POPLATKY ZA SKLÁDKU	T	-4,505	1,00	-4,51
CELKEM					-56,34 Kč

SO 151.1.07- Propustek č.7 km 0,791 48

Odůvodnění méněprací:

Na základě geodetického zaměření provedené stavby a následném vypracování dokumentace skutečného provedení stavby dochází k ponížení u níže uvedených položek. Jedná se o tzv. doměření na základě skutečnosti.

Soupis změn závazku ze smlouvy na veřejnou zakázku:

Méněpráce (§ 222, odst. 4 zákona)

KÓD POLOŽKY	POPIS POLOŽKY	MJ	MNOŽSTVÍ	JEDNOTKOVÁ CENA	CELKOVÁ CENA
014102	POPLATKY ZA SKLÁDKU	T	-89,860	1,00	-89,86
014102	POPLATKY ZA SKLÁDKU	T	-4,495	1,00	-4,50
014112	POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-IO (INERTNÍ ODPAD)	T	-13,125	1,00	-13,13
899672	ZKOUŠKA VODOTĚSNOSTI POTRUBÍ DN DO 600MM	M	-15,850	37,64	-596,59
CELKEM					-704,08 Kč

SO 300- Stoka jednotné kanalizace, vsakovací objekty

Odůvodnění méněprací:

Na základě geodetického zaměření provedené stavby a následném vypracování dokumentace skutečného provedení stavby dochází k ponížení u níže uvedených položek. Jedná se o tzv. doměření na základě skutečnosti.

Soupis změn závazku ze smlouvy na veřejnou zakázku:

Méněpráce (§ 222, odst. 4 zákona)

KÓD POLOŽKY	POPIS POLOŽKY	MJ	MNOŽSTVÍ	JEDNOTKOVÁ CENA	CELKOVÁ CENA
015111	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - I. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI	T	-255,313	1,00	-255,31
015112	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - II. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI	T	-346,631	1,00	-346,63
CELKEM					-601,94 Kč

**„Silnice II/279 a III/27917 Svijany, rekonstrukce silnice a Svijany
– vybudování chodníku k zámku Svijany“**

Cena stavby dle smlouvy o provedení stavby bez DPH	33 785 514,68 Kč
Cena víceprací dle § 222 odst. 4 zákona bez DPH	716 753,49 Kč
Cena méněprací dle § 222 odst. 4 zákona bez DPH	-1 181 316,95 Kč
Absolutní hodnota ceny víceprací a méněprací dle § 222 odst. 4 zákona bez DPH	1 898 070,44 Kč
Změna dle ust. § 222 odst. 4 zákona	5,56 %

Provedení všech změn závazku ze smlouvy na veřejnou zakázku „Silnice II/279 a III/27917 Svijany, rekonstrukce silnice a Svijany – vybudování chodníku k zámku Svijany“ je nezbytné pro řádné dokončení díla.

Zhotovitel : STRABAG SIS a.s. Matěj Hovorka

Dne:

Projektant : S.A.W. CONSULTING Jaroslav Zavadil, DiS
s.r.o.

Dne:

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

Dne:

Objednatel : Krajská správa silnic
Libereckého kraje, Jan Masopust
příspěvková organizace

Dne:

Rekapitulace úrovní členění stavby

Stavba: 27_Akce A - Silnice II/279 a III/27917 Svijany, rekonstrukce silnice_O1

Varianta: IV -

Odbytová cena [Kč] : 36 275 940,19
OC+DPH [Kč] : 43 893 887,63

Objekt	Popis	OC	DPH	OC+DPH
SO 000 - Všeobecné a ostatní náklady - etapa I		1 259 378,99	264 469,59	1 523 848,58
SO 101.1.PO.1 - Silnice III/27917, Komunikace a zpevněné plochy-prodloužení opr		6 387 243,18	1 341 321,07	7 728 564,25
SO 101.1.PO.2 - Silnice III/27917, VYBAVENÍ KOMUNIKACE DZN - prodloužení op		165 360,40	34 725,68	200 086,08
SO 101.1.PO.B - Propustek č.B km 0,219 87 vpravo- prodloužení oprav		0,00	0,00	0,00
SO 101.1.PO.C - Propustek č.C km 0,309 18 vpravo- prodloužení oprav		0,00	0,00	0,00
SO 101.A.1 - Silnice II/279, Komunikace a zpevněné plochy-úsek 1 km 0,000-0,696		19 094 861,27	4 009 920,87	23 104 782,14
SO 101.A.1b - Silnice II/279, VYBAVENÍ KOMUNIKACE DZN - úsek 1		758 449,47	159 274,39	917 723,86
SO 101.B.2 - Silnice II/279, Komunikace a zpevněné plochy-úsek 2 km 0,696 - KU		1 257 780,36	264 133,88	1 521 914,24
SO 101.B.2b - Silnice II/279, VYBAVENÍ KOMUNIKACE DZN - úsek 2		192 989,84	40 527,87	233 517,71
SO 102.1 - Silnice III/27917, Komunikace a zpevněné plochy - etapa I		3 067 248,19	644 122,12	3 711 370,31
SO 102.1b - Silnice III/27917, VYBAVENÍ KOMUNIKACE DZN - etapa I		88 643,86	18 615,21	107 259,07
SO 110 - Chodník - Větev 4		1 640 687,56	344 544,39	1 985 231,95
SO 151.1.00 - Propustek č.0 km 0,000 00 vlevo		0,00	0,00	0,00
SO 151.1.02 - Propustek č.2 km 0,470		216 433,25	45 450,98	261 884,23
SO 151.1.05 - Propustek č.5 km 0,697 00 vlevo		144 389,03	30 321,70	174 710,73
SO 151.1.06 - Propustek č.6 km 0,697 00 vpravo		99 325,98	20 858,46	120 184,44
SO 151.1.07 - Propustek č.7 km 0,791 48		196 566,95	41 279,06	237 846,01
SO 185.1 - Dopravně - inženýrská opatření etapa I		107 320,64	22 537,33	129 857,97
SO 300 - Stoka jednotné kanalizace, vsakovací objekty		1 599 261,22	335 844,86	1 935 106,08

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** 27_Akce A Silnice II/279 a III/27917 Svijany, rekonstrukce silnice_O1**Objekt:** SO 000 Všeobecné a ostatní náklady - etapa I**Rozpočet:** SO 000 Všeobecné a ostatní náklady - etapa I**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:****Základní cena:** 1 278 198,54 Kč**Cena celková:** 1 259 378,99 Kč**DPH:** 264 469,59 Kč**Cena s daní:** 1 523 848,58 Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** 1 259 378,99 Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:** 16.05.2024



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 27_Akce A Silnice II/279 a III/27917 Svijany, rekonstrukce silnice_O1
Objekt: SO 000 Všeobecné a ostatní náklady - etapa I
Rozpočet: SO 000 Všeobecné a ostatní náklady - etapa I

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	02730		POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ Zajištění inženýrských sítí během realizace stavby dle požadavků správců. Nutné vytyčení všech podzemních sítí s protokolárním zápisem příslušných správců. Přesnou polohu podzemních vedení ověřit ručně kopanými sondami. Podzemní plynovod, sdělovací kabely, elektrické vedení včetně vrchního vedení, vodovod, v trase příčné přechody. Přechody nutno ochránit. Zajištění stavby proti škodám na okolních pozemcích a objektech. Délka stavby 880 +820+330 =2030m Pevná cena 1,00=1,000 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními	KPL	1,000	10 538,95	10 538,95
2	02811	1	PRŮZKUMNÉ PRÁCE GEOTECHNICKÉ NA POVRCHU Zajištění a zdokumentování stávajícího stavu zástavby a objektů, které mohou být dotčeny stavbou před započítím, v průběhu a na konci stavebních prací. Geotechnické posouzení násypového tělesa v místech rozšíření Délka stavby 880 +115+330=1325m Pevná cena 1,00=1,000 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KPL	1,000	7 214,16	7 214,16
3	02811	2	PRŮZKUMNÉ PRÁCE GEOTECHNICKÉ NA POVRCHU ověření fyzikálně-mechanických vlastností budoucí recyklované směsi – zpracování průkazních zkoušek požadavek dle diagnostiky pro objekt SO101, úsek 1 1=1,000 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KPL	1,000	14 938,96	14 938,96
4	02811	3	PRŮZKUMNÉ PRÁCE GEOTECHNICKÉ NA POVRCHU Zajištění činnosti odpovědného geologa zhotovitele pro SO 110	KPL	1,000	47 048,89	47 048,89



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 27_Akce A Silnice II/279 a III/27917 Svijany, rekonstrukce silnice_O1
Objekt: SO 000 Všeobecné a ostatní náklady - etapa I
Rozpočet: SO 000 Všeobecné a ostatní náklady - etapa I

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1=1,000 [A] Celkové množství 1.000000=1,000 [B] Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi							
5	02821	1	PRŮZKUMNÉ PRÁCE ARCHEOLOGICKÉ NA POVRCHU - archeologický dohled (provizorní cena 30 000,00 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.) 1=1,000 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KPL	1,000	30 000,00	30 000,00
6	02821	2	PRŮZKUMNÉ PRÁCE ARCHEOLOGICKÉ NA POVRCHU - záchranný archeologický průzkum (provizorní cena 30 000,00 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	KPL	1,000	30 000,00	30 000,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 27_Akce A Silnice II/279 a III/27917 Svijany, rekonstrukce silnice_O1
Objekt: SO 000 Všeobecné a ostatní náklady - etapa I
Rozpočet: SO 000 Všeobecné a ostatní náklady - etapa I

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			účastníka ze zadávacího řízení. (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.) 1=1,000 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi				
7	02910		OSTATNÍ POŽADAVKY - ZEMĚMĚŘIČSKÁ MĚŘENÍ Geodetické zaměření skutečného provedení stavby vložené na podkladu katastrální mapy. Délka stavby 880 +115+330=1325m 3x tištěné paré + 1x CD Pevná cena 1,00=1,000 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi, - pro stanovení orientační investorské ceny určete jednotkovou cenu jako 1% odhadované ceny stavby	KPL	1,000	156 829,62	156 829,62
8	02911	1	OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ 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. Délka stavby 880 +115+330=1325m Pevná cena 1,00=1,000 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KPL	1,000	156 829,62	156 829,62
9	02920		OSTATNÍ POŽADAVKY - OCHRANA ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ Zajištění bezpečnosti při provádění stavby ve smyslu bezpečnosti práce i ochrany	KPL	1,000	31 365,92	31 365,92



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 27_Akce A Silnice II/279 a III/27917 Svijany, rekonstrukce silnice_O1
Objekt: SO 000 Všeobecné a ostatní náklady - etapa I
Rozpočet: SO 000 Všeobecné a ostatní náklady - etapa I

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			životního prostředí a zeleně 1=1,000 [A] Celkové množství 1.000000=1,000 [B] Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi				
10	02940		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE Havarijní plán a protipovodňový plán (2x tištěné paré), včetně schválení příslušnými orgány státní správy 1=1,000 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KPL	1,000	18 819,55	18 819,55
	ZBV:	ZBV2	Doměrky na základě zaměření		-1,000		-18 819,55
			aktuální množství		0,000		0,00
11	02943		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ RDS Realizační dokumentace stavby (dále jen „RDS“) dle kap. 17 Směrnice pro dokumentaci staveb pozemních komunikací (SDS PK) (7/2022). V rozsahu dle Technických kvalitativních podmínek pro dokumentaci staveb pozemních komunikací (TKP-D) (7/2022). Součástí je předání dokumentace v tištěné podobě (2 paré) a předání 1 x v elektronické podobě (rozsah a uspořádání odpovídající podobě tištěné) v uzavřeném (PDF) a otevřeném formátu (DWG, XLS, DOC, apod.). Délka stavby 880 +115+330=1325m Pevná cena 1,00=1,000 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KPL	1,000	439 122,94	439 122,94
12	02944		OSTATNÍ POŽADAVKY - DOKUMENTACE SKUTEČNÉHO PROVEDENÍ Dokumentace skutečného provedení stavby ve smyslu § 125 odst. 6 stavebního zákona, dle kap. 18 Směrnice pro dokumentaci staveb pozemních komunikací (SDS	KPL	1,000	138 010,07	138 010,07



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 27_Akce A Silnice II/279 a III/27917 Svijany, rekonstrukce silnice_O1
Objekt: SO 000 Všeobecné a ostatní náklady - etapa I
Rozpočet: SO 000 Všeobecné a ostatní náklady - etapa I

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			PK) (7/2022) v rozsahu dle Technických kvalitativních podmínek pro dokumentaci staveb pozemních komunikací (TKP-D) (7/2022). 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.). Zpracování geodetické části dokumentace skutečného provedení stavby bude provedeno podle „Metodického pokynu pro pořizování dat DTM Libereckého kraje“, který je dostupný na Portálu DTM Libereckého kraje na URL https://dtm.kraj-lbc.cz/portal/. Předání geodetické části dokumentace skutečného provedení stavby pro zapracování do DTM Libereckého kraje bude provedeno v souladu se zákonnými postupy a požadavky kladenými na DTM, a to následujícím způsobem. Data pro aktualizaci základní prostorové situace DTM včetně technické zprávy a dalších dokumentů budou předány prostřednictvím Portálu DMVS na URL https://dmvs.cuzk.cz/portal. O předání dat bude na portálu vystaven protokol přijetí podkladu pro zápis změny v DTM, který bude nutné vždy doložit. Podrobně je způsob předání dat geodetické části dokumentace skutečného provedení stavby do DTM Libereckého kraje uveden v „Návodu pro předávání dat do DTM Libereckého kraje“, který je dostupný na Portálu DTM Libereckého kraje na URL https://dtm.kraj-lbc.cz/portal/. 1,00=1,000 [A]				
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi				
13	02945		OSTAT POŽADAVKY - GEOMETRICKÝ PLÁN 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. 1=1,000 [A]	KPL	1,000	125 463,70	125 463,70
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- 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				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 27_Akce A Silnice II/279 a III/27917 Svijany, rekonstrukce silnice_O1
Objekt: SO 000 Všeobecné a ostatní náklady - etapa I
Rozpočet: SO 000 Všeobecné a ostatní náklady - etapa I

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- schválení návrhu vkladu do katastru nemovitostí příslušným katastrálním úřadem				
14	02950		OSTATNÍ POŽADAVKY - POSUDKY, KONTROLY, REVIZNÍ ZPRÁVY Aktualizace pasportu všech propustků v BMS na dotčeném úseku stavby. U nově navržených a chybějících propustků provést zápis do BMS. Vzor zápisu podléhá schválení u zástupce investora. 1=1,000 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KPL	1,000	18 819,55	18 819,55
15	03100		ZAŘÍZENÍ STAVENIŠTĚ - ZŘÍZENÍ, PROVOZ, DEMONTÁŽ zařízení staveniště, pro všechny etapy výstavby Kompletní zařízení staveniště pro celou stavbu včetně zajištění potřebných povolení a rozhodnutí. 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 odstávkou 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. Poplatky a náklady spojené se záborem 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. 1=1,000 [A] Technická specifikace: zahrnuje objednatelem povolené náklady na pořízení (event. pronájem), provozování, udržování a likvidaci zhotovitelova zařízení	KPL	1,000	53 196,61	53 196,61
0			Všeobecné konstrukce a práce				1 259 378,99

Celkem:

1 259 378,99

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** 27_Akce A Silnice II/279 a III/27917 Svijany, rekonstrukce silnice_O1**Objekt:** SO 101.1.PO.1 Silnice III/27917, Komunikace a zpevněné plochy-prodloužení oprav**Rozpočet:** SO 101.1.PO.1 Silnice III/27917, Komunikace a zpevněné plochy-prodloužení oprav**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:****Základní cena:** 6 067 436,93 Kč**Cena celková:** 6 387 243,18 Kč**DPH:** 1 341 321,07 Kč**Cena s daní:** 7 728 564,25 Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** 6 387 243,18 Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:** 16.05.2024



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 27_Akce A Silnice II/279 a III/27917 Svijany, rekonstrukce silnice_O1
Objekt: SO 101.1.PO.1 Silnice III/27917, Komunikace a zpevněné plochy-prodloužení oprav
Rozpočet: SO 101.1.PO.1 Silnice III/27917, Komunikace a zpevněné plochy-prodloužení oprav

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	014102	1	POPLATKY ZA SKLÁDKU poplatky za uložení zemin a přebytků výkopku-skládka dle zadávacích podmínek v režii dodavatele s poplatkem a evidencí pol.č. výměra hmotnost celkem m3 t/m3 t 12373.1 493,65 * 2 =987,300 [C] 13273 40,8 * 2=81,600 [D] Celkem: C+D=1 068,900 [E] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložním odpadu na skládce.	T	1 068,900	1,00	1 068,90
ZBV:							
	ZBV2		Doměrky na základě zaměření		-1 068,900		-1 068,90
aktuální množství					0,000		0,00
2	014102	2	POPLATKY ZA SKLÁDKU uložení vykopané zeminy pro aktivní zónu Čerpání pouze se souhlasem investora a TDI v případě nutnosti výměny zeminy v aktivní zóně po provedených zkouškách pol.č. výměra hmotnost celkem m3 t/m3 t 12373.2 1349,37 * 2,1 =2 833,677 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložním odpadu na skládce.	T	2 833,677	1,00	2 833,68
ZBV:							
	ZBV2		Doměrky na základě zaměření		-2 833,677		-2 833,68
aktuální množství					0,000		0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 27_Akce A Silnice II/279 a III/27917 Svijany, rekonstrukce silnice_O1
Objekt: SO 101.1.PO.1 Silnice III/27917, Komunikace a zpevněné plochy-prodloužení oprav
Rozpočet: SO 101.1.PO.1 Silnice III/27917, Komunikace a zpevněné plochy-prodloužení oprav

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
3	014102	3	POPLATKY ZA SKLÁDKU poplatky za uložení ornice (humozní vrstvy) dle pol.č.21110 29,25*2=58,500 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložáním odpadu na skládce.	T	58,500	1,00	58,50
ZBV:							
	ZBV2		Doměrky na základě zaměření		-58,500		-58,50
aktuální množství					0,000		0,00
4	014112		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-IO (INERTNÍ ODPAD) poplatky za uložení stavebních sutí a kamene - skládka dle zadávacích podmínek v režii dodavatele s poplatkem a evidencí dle pol.č.11332 pol.č. výměra hmotnost celkem m3/m/ks t/m3/m/ks t 11332 368,153 * 2,38 =876,204 [A] kamenivo z podkladních vrstev 11352 11*0,1 =1,100 [C] betonové obruby, Celkem: A+c=877,304 [B] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložáním odpadu na skládce.	T	877,304	1,00	877,30
ZBV:							
	ZBV2		Doměrky na základě zaměření		-877,304		-877,30
aktuální množství					0,000		0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 27_Akce A Silnice II/279 a III/27917 Svijany, rekonstrukce silnice_O1
Objekt: SO 101.1.PO.1 Silnice III/27917, Komunikace a zpevněné plochy-prodloužení oprav
Rozpočet: SO 101.1.PO.1 Silnice III/27917, Komunikace a zpevněné plochy-prodloužení oprav

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
5	014122		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-OO (OSTATNÍ ODPAD) poplatky za uložení šterku se zbytky asfaltu - skládka dle zadávacích podmínek v režii dodavatele s poplatkem a evidencí dle pol.č. 11313 po.č. 11313 356,305*2,45=872,947 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložním odpadu na skládce.	T	872,947	5,00	4 364,74
	ZBV:	ZBV2	Doměrky na základě zaměření		-872,947		-4 364,74
			aktuální množství		0,000		0,00
0			Všeobecné konstrukce a práce				0,00
1			Zemní práce				
6	11203		KÁCENÍ STROMŮ D KMENE PŘES 0,9M S ODSTRAN PAŘEZŮ vč.odvozu dřevní hmoty na místo určené investorem (předpoklad do 20 km) a likvidace pařezů zhotovitelem, včetně zásypu jam vhodnou zeminou se zhutněním; 7=7,000 [A] 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	KUS	7,000	6 418,32	44 928,24
7	11313		ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALTOVÝM POJIVEM	M3	356,305	905,14	322 505,91



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 27_Akce A Silnice II/279 a III/27917 Svijany, rekonstrukce silnice_O1
Objekt: SO 101.1.PO.1 Silnice III/27917, Komunikace a zpevněné plochy-prodloužení oprav
Rozpočet: SO 101.1.PO.1 Silnice III/27917, Komunikace a zpevněné plochy-prodloužení oprav

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			jedná se o penetrační makadam , dle diagnostiky cca tl. vrstvy 0,12m, včetně odvozu na skládku určenou zhotovitelem poplatek za skládku uveden v pol. 014122 tento penetrační makadam je zaříděn do kategorie ZAS-T1 plocha stávající vozovky $(325,7*0,07+332,5*0,07+1933,4)*0,18=356,305$ [A] bourání v celém rozsahu, tloušťka dle diagn. 18 cm 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	11332		ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELENÉHO včetně odvozu na skládku určenou zhotovitelem, poplatek za skládku je uveden v položce 014112.1 dle diagnostiky se jedná o štěrk hlinitý a písek dobře zrněný $(325,7*0,17+332,5*0,17+1933,4)*0,18=368,153$ [A] pod komunikací (průměrná tl. po plánovanou pláň) 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	368,153	224,79	82 757,11
9	11352		ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH A SILNIČNÍCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH odstranění stávajících bet. obrub, poplatek za skládku je uveden v pol.č.014112 včetně odvozu na skládku určenou zhotovitelem jedná se o stávající obruby v odbočení k pívovaru $5,5+5,5=11,000$ [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	11,000	143,00	1 573,00
10	11372		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH odstranění stávajících asfaltových vrstev vč. zazubení stávajících vrstev v místě napojení , vč. naložení, odvozu a uložení na skládku dodavatele	M3	174,006	689,31	119 944,08



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 27_Akce A Silnice II/279 a III/27917 Svijany, rekonstrukce silnice_O1
Objekt: SO 101.1.PO.1 Silnice III/27917, Komunikace a zpevněné plochy-prodloužení oprav
Rozpočet: SO 101.1.PO.1 Silnice III/27917, Komunikace a zpevněné plochy-prodloužení oprav

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Materiál bude povinně odkoupen zhotovitelem na základě smlouvy o dílo. dle vyhodnocení asfaltových směsí jsou tyto zaříděny v kategorii ZAS-T1 1933,4*0,09=174,006 [A] výměra ze situace, frézování asfaltových hutněných vrstev (PRŮMĚRNÁ TLOUŠŤKA Z CELÉHO ÚSEKU, dle diagnostiky průměr 90mm) 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).				
11	12110		SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY sejmutí humózní vrstvy v tl.0,15m před stavbou včetně odvozu na skládku určenou investorem (předpoklad do 20 km), skládkovné uvedeno v pol.č.014102.3 833,3*0,15=124,995 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje sejmutí ornice bez ohledu na tloušťku vrstvy a její vodorovnou dopravu nezahrnuje uložení na trvalou skládku	M3	124,995	230,71	28 837,60
12	12373	1	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I posuny příkopů, prohloubení, napojení na stávající skládkovné uvedeno v pol.č. 014102.1 včetně odvozu na skládku určenou zhotovitelem 325,7*0,75+332,5*0,75=493,650 [A] délka hran * prům. plocha výkopu pro příkop dle řezu 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	M3	493,650	608,50	300 386,03



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 27_Akce A Silnice II/279 a III/27917 Svijany, rekonstrukce silnice_O1
Objekt: SO 101.1.PO.1 Silnice III/27917, Komunikace a zpevněné plochy-prodloužení oprav
Rozpočet: SO 101.1.PO.1 Silnice III/27917, Komunikace a zpevněné plochy-prodloužení oprav

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
13	12373	2	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I Odstranění stávající zeminy po parapláň pro aktivní zónu vč. odvozu na skládku určenou zhotovitelem Čerpání pouze se souhlasem investora a TDI v případě nutnosti výměny zeminy v aktivní zóně po provedených zkouškách SKLÁDKOVNÉ JE UVEDENO V POL. Č. 014102.2 2698,74*0,5=1 349,370 [A] výkopy AZ 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. črpacích jímek, potrubí a pohotovostní črpací 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	1 349,370	5,00	6 746,85



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 27_Akce A Silnice II/279 a III/27917 Svijany, rekonstrukce silnice_O1
Objekt: SO 101.1.PO.1 Silnice III/27917, Komunikace a zpevněné plochy-prodloužení oprav
Rozpočet: SO 101.1.PO.1 Silnice III/27917, Komunikace a zpevněné plochy-prodloužení oprav

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 - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
	ZBV:	ZBV2	Doměrky na základě zaměření		-169,150		-845,75
			aktuální množství		1 180,220		5 901,10
14	12573	1	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I nákup nové ornice z deponie, včetně dovozu na staveniště 833,3*0,15=124,995 [B] 0,15= tl. ornice 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	M3	124,995	132,78	16 596,84



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 27_Akce A Silnice II/279 a III/27917 Svijany, rekonstrukce silnice_O1
Objekt: SO 101.1.PO.1 Silnice III/27917, Komunikace a zpevněné plochy-prodloužení oprav
Rozpočet: SO 101.1.PO.1 Silnice III/27917, Komunikace a zpevněné plochy-prodloužení oprav

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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				
15	13273		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I hloubení vsakovací rýhy vlevo vč. odvozu na skládku určenou zhotovitelem 26+88+13,5=127,500 [A] délka rýhy vlevo A*0,8*0,4=40,800 [B] hl. x š. Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svažování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a 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	M3	40,800	446,96	18 235,97



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 27_Akce A Silnice II/279 a III/27917 Svijany, rekonstrukce silnice_O1
Objekt: SO 101.1.PO.1 Silnice III/27917, Komunikace a zpevněné plochy-prodloužení oprav
Rozpočet: SO 101.1.PO.1 Silnice III/27917, Komunikace a zpevněné plochy-prodloužení oprav

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:	ZBVI	RDS hloubka x šířka x délka: 0.8m x 0.6m x (34.0m+68.0m+6.5m+37.7m+7.0m+82.1m+8.0m+16.2m+32.6)= 140.208 m3		140,208		62 667,37
			aktuální množství		181,008		80 903,34
16	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ uložení sejmuté ornice a zeminy na skládku čerpání dle skutečnosti se souhlasem TDI 124,995=124,995 [A] pol.č.12110 493,65=493,650 [B] pol.č.12373.1 1349,37=1 349,370 [C] pol.č.12373.2 40,8=40,800 [D] pol.č.13273 Celkem: A+B+C+D=2 008,815 [E] Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě	M3	2 008,815	27,18	54 599,59



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 27_Akce A Silnice II/279 a III/27917 Svijany, rekonstrukce silnice_O1
Objekt: SO 101.1.PO.1 Silnice III/27917, Komunikace a zpevněné plochy-prodloužení oprav
Rozpočet: SO 101.1.PO.1 Silnice III/27917, Komunikace a zpevněné plochy-prodloužení oprav

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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:	ZBV2	Doměrky na základě zaměření		-149,160		-4 054,17
			aktuální množství		1 859,655		50 545,42
17	17180		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ aktivní zóna tl.0,50m, z nenamrzavé zeminy, dle ČSN 73 6133, položka bude realizována pouze na přímý příkaz TDI a investora, po provedených zkouškách únosnosti pláňe a jejím vyhodnocení 2698,74*0,5=1 349,370 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce (násypového tělesa včetně aktivní zóny) včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - 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	M3	1 349,370	479,39	646 874,48



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 27_Akce A Silnice II/279 a III/27917 Svijany, rekonstrukce silnice_O1
Objekt: SO 101.1.PO.1 Silnice III/27917, Komunikace a zpevněné plochy-prodloužení oprav
Rozpočet: SO 101.1.PO.1 Silnice III/27917, Komunikace a zpevněné plochy-prodloužení oprav

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			plochy, zakrytí a pod.)				
	ZBV:	ZBV2	Doměrky na základě zaměření		-169,150		-81 088,82
			aktuální množství		1 180,220		565 785,67
18	17390		ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY Z JINÝCH MATERIÁLŮ DOSYPÁVKA KRAJNICE NENAMRZAVÝM MATERIÁLEM, MIN. PODMÍNEČNĚ VHODNÝM DLE ČSN 73 6133 (325,7+332,5) * 0,11=72,402 [A] dl. hran x prům. plocha dle vzr 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 - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)	M3	72,402	387,30	28 041,29
19	17481		ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ zásyp vsakovací rýhy, šd fr. 16/32 horní vrstva jemzrný štěrť t.0,10m	M3	42,075	1 399,48	58 883,12



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 27_Akce A Silnice II/279 a III/27917 Svijany, rekonstrukce silnice_O1
Objekt: SO 101.1.PO.1 Silnice III/27917, Komunikace a zpevněné plochy-prodloužení oprav
Rozpočet: SO 101.1.PO.1 Silnice III/27917, Komunikace a zpevněné plochy-prodloužení oprav

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			127,5*0,7*0,4=35,700 [A] fr. 16/32 127,5*0,1*0,5=6,375 [B] jemnozrný štěrk Celkem: A+B=42,075 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
	ZBV:	ZBVI	RDS Výpočet vsakovací rýhy (0.000 - K.Ú): 0.6m x 0.3 m x (34.0m+68.0m+6.5m+37.7m+7.0m+82.1m+8.0m+16.2m+32.6)= 52.578 m3		52,578		73 581,86
			aktuální množství		94,653		132 464,98
43	17481R		ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ zásyp vsakovací rýhy, šd. fr. 63/125 Technická specifikace: Položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - nákup materiálu dle zadávací dokumentace	M3	0,000	1 399,48	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 27_Akce A Silnice II/279 a III/27917 Svijany, rekonstrukce silnice_O1
Objekt: SO 101.1.PO.1 Silnice III/27917, Komunikace a zpevněné plochy-prodloužení oprav
Rozpočet: SO 101.1.PO.1 Silnice III/27917, Komunikace a zpevněné plochy-prodloužení oprav

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísňených prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění a ochrana případně zhutnění podloží a svahů - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích a zásyp rýh - 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.) - případné prohození nebo třídění materiálu.				
	ZBV:	ZBVI	RDS zásyp vsakovací rýhy, šd fr. 63/125 horní vrstva jemzrný štirk t.0,50m Výpočet: 0.6m x 0.5m x (34.0m+68.0m+6.5m+37.7m+7.0m+82.1m+8.0m+16.2m+32.6) = 87.630 m3		87,630		122 636,43
			aktuální množství		87,630		122 636,43
20	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I vč. zkoušek zhutnění na požadovaný parametr Edef,2=45MPa (2238+325,7*0,17+332,5*0,17)=2 349,894 [A] výměra ze situace (plocha celé kce+ technologické přesahy vrstev na délku hran), pod vrstvou ŠD Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnaní výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.	M2	2 349,894	8,55	20 091,59



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 27_Akce A Silnice II/279 a III/27917 Svijany, rekonstrukce silnice_O1
Objekt: SO 101.1.PO.1 Silnice III/27917, Komunikace a zpevněné plochy-prodloužení oprav
Rozpočet: SO 101.1.PO.1 Silnice III/27917, Komunikace a zpevněné plochy-prodloužení oprav

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
21	18232		ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ V TL DO 0,15M Ohumusování a zatravnění po provedených opravách 23,37+126,26+199,65+99,66+111,45+27,45+8,0+70,8=666,640 [A] A*1,25=833,300 [B] výměra ze situace Technická specifikace: položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozproštění ornice v předepsané tloušťce v rovině a ve svahu do 1:5	M2	833,300	57,50	47 914,75
22	18242		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU HYDROOSEVEM NA ORNICI 833,3=833,300 [A] dle pol. 18232 Technická specifikace: Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, hydroosev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu	M2	833,300	52,69	43 906,58
23	18247		OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU 833,3=833,300 [A] dle pol. 18241 Technická specifikace: Zahrnuje pokosení se shrabáním, naložení shrabků na dopravní prostředek, s odvozem a se složením, to vše bez ohledu na sklon terénu zahrnuje nutné zalití a hnojení	M2	833,300	8,16	6 799,73
ZBV:		ZBV2	Doměrky na základě zaměření		-833,300		-6 799,73
aktuální množství					0,000		0,00
24	184B17		VYSAZOVÁNÍ STROMŮ LISTNATÝCH S BALEM OBVOD KMENE DO 20CM, PODCHOZÍ VÝŠ MIN 2,4M náhradní výsadba za pokácené stromy v křižovatce, typ stromu a osazení v zeleném prostoru dle výběru zástupce obce 7=7,000 [A]	KUS	7,000	18 380,43	128 663,01



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 27_Akce A Silnice II/279 a III/27917 Svijany, rekonstrukce silnice_O1
Objekt: SO 101.1.PO.1 Silnice III/27917, Komunikace a zpevněné plochy-prodloužení oprav
Rozpočet: SO 101.1.PO.1 Silnice III/27917, Komunikace a zpevněné plochy-prodloužení oprav

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: Položka vysazování stromů dodávku projektem předepsaných stromů, hloubení jamek (min. rozměry pro stromy min. 1,5 násobek balu výpěstku) s event. výměnou půdy, s hnojením anorganickým hnojivem a přidavkem organického hnojiva min. 5kg pro stromy, zálivku, kůly, chráničky ke stromům nebo ochrana stromů nátěrem a pod. Obvod kmene se měří ve výšce 1,00m nad zemí. položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením				
1			Zemní práce				2 144 382,97
2			Základy				
27	21461	3	SEPARAČNÍ GEOTEXTILIE netkaná separační geotextilie 500 g/m2, opláštění vsakovací rýhy 127,5*2,5=318,750 [A] dl. * obvod rýhy Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodávku předepsané geotextilie - úpravu, očištění a ochranu podkladu - přichycení k podkladu, případně zatížení - úpravy spojů a zajištění okrajů - úpravy pro odvodnění - nutné přesahy - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu	M2	318,750	63,36	20 196,00
25	21461	1	SEPARAČNÍ GEOTEXTILIE netkaná separační geotextilie 500 g/m2 odolná na průraz, na pláni, vč. technologického přesahu 2698,74+325,7*0,8+332,5*0,8=3 225,300 [A] plocha (plán + dl. hran x přesahy Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodávku předepsané geotextilie - úpravu, očištění a ochranu podkladu - přichycení k podkladu, případně zatížení - úpravy spojů a zajištění okrajů	M2	3 225,300	63,36	204 355,01



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 27_Akce A Silnice II/279 a III/27917 Svijany, rekonstrukce silnice_O1
Objekt: SO 101.1.PO.1 Silnice III/27917, Komunikace a zpevněné plochy-prodloužení oprav
Rozpočet: SO 101.1.PO.1 Silnice III/27917, Komunikace a zpevněné plochy-prodloužení oprav

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- úpravy pro odvodnění - nutné přesahy - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu				
26	21461	2	SEPARAČNÍ GEOTEXTILIE netkaná separační geotextilie 500 g/m2 odolná na průraz, na parapláni, vč. technologického přesahu a okraje výkopu pro AZ, čerpání se souhlasem investora a TDI za předpokladu výměny zeminy v AZ 2698,74+325,7*0,8+332,5*0,8=3 225,300 [A] plocha parapláně + délka hran x přesahy Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodávku předepsané geotextilie - úpravu, očištění a ochranu podkladu - přichycení k podkladu, případně zatížení - úpravy spojů a zajištění okrajů - úpravy pro odvodnění - nutné přesahy - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu	M2	3 225,300	1,00	3 225,30
	ZBV:	ZBV2	Doměrky na základě zaměření		-2 835,300		-2 835,30
			aktuální množství		390,000		390,00
2		Základy					224 941,01
5		Komunikace					
28	56333	1	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM tl. konstrukční vrstvy 150mm, vč. zkoušek zhutnění ŠDA - horní vrstva 150 mm m2 2238+(325,7*0,27+332,5*0,27)=2 415,714 [E] plocha ACO +dl. hran * 0,27 přesah horní ŠD Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti	M2	2 415,714	190,60	460 435,09

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 27_Akce A Silnice II/279 a III/27917 Svijany, rekonstrukce silnice_O1

Objekt: SO 101.1.PO.1 Silnice III/27917, Komunikace a zpevněné plochy-prodloužení oprav

Rozpočet: SO 101.1.PO.1 Silnice III/27917, Komunikace a zpevněné plochy-prodloužení oprav

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry				
	ZBV:	ZBV1	RDS ZRUŠENO: ŠDA - horní vrstva 150 mm m2 2238+(325,7*0,27+332,5*0,27)=2 415,714 [E] plocha ACO +dl. hran * 0,27 poesah horní ŠD NOVÉ: PLOCHA Z ACP - PLOCHA SJEZDU (31,28+30,02+97,54+123,49) = 2684.291M2 - 282.33 M2 = 2401.961 M3 * 1.15 = 2762.255 M2 ** SJEZDY A,B,C, JSOU ZAPOČÍTÁNY NOVÉ: PLOCHY ODMĚŘENY ZE SITUACE SJEZD A - 15.1 M2 SJEZD B - 15.75 M2 SJEZD C - 20 M2		346,541		66 050,71
			aktuální množství		2 762,255		526 485,80
29	56333	2	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM tl. konstrukční vrstvy 150mm, vč. zkoušek zhutnění ŠDA 0/63 ŠDA - spodní vrstva 150 mm m2 2238+(325,7*0,7+332,5*0,7)=2 698,740 [B] plocha ACO +dl. hran * 0,27 přesah horní ŠD Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry	M2	2 698,740	190,20	513 300,35
30	56365		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 250MM v místech sjezdů na pole	M2	30,850	103,94	3 206,55



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 27_Akce A Silnice II/279 a III/27917 Svijany, rekonstrukce silnice_O1
Objekt: SO 101.1.PO.1 Silnice III/27917, Komunikace a zpevněné plochy-prodloužení oprav
Rozpočet: SO 101.1.PO.1 Silnice III/27917, Komunikace a zpevněné plochy-prodloužení oprav

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			15,75+15,1=30,850 [A] Technická specifikace: - dodání recyklátu v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení recyklátu dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - nezahrnuje postřiky, nátěry				
	ZBV:	ZBV1	RDS		-30,850		-3 206,55
			aktuální množství		0,000		0,00
31	56963		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 150MM šířka krajnice v intravilánu 0,5m 131,79+28,24+100,76+24,37+73,65+61,04+11,56+3,25+23,47=458,130 [A] výměra ze situace Technická specifikace: - dodání recyklátu v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení recyklátu dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - nezahrnuje postřiky, nátěry	M2	458,130	117,34	53 756,97
32	572123		INFILTRAČNÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 1,0KG/M2 PI - CP (C 50 BP 5) 0,60 kg/m2 2619,46=2 619,460 [A] vozovka 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	M2	2 619,460	40,15	105 171,32



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 27_Akce A Silnice II/279 a III/27917 Svijany, rekonstrukce silnice_O1
Objekt: SO 101.1.PO.1 Silnice III/27917, Komunikace a zpevněné plochy-prodloužení oprav
Rozpočet: SO 101.1.PO.1 Silnice III/27917, Komunikace a zpevněné plochy-prodloužení oprav

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- úpravu napojení, ukončení				
	ZBV:						
		ZBV1	RDS		142,795		5 733,22
			aktuální množství		2 762,255		110 904,54
33	572214	1	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2 C 60 BP 5 v množství 0,30kg/m2 zbytkového asfaltu mezi vrstvou ACO a ACL 2520,73=2 520,730 [A] 30,8=30,800 [B] postříkvrstvy krytu ve sjezdech na pole Celkem: A+B=2 551,530 [C] Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postříky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení	M2	2 551,530	16,31	41 615,45
	ZBV:						
		ZBV1	RDS		72,684		1 185,48
		ZBV2	Doměrky na základě zaměření		23,370		381,16
			aktuální množství		2 647,584		43 182,10
34	572214	2	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2 C 60 BP 5 v množství 0,30kg/m2 zbytkového asfaltu mezi vrstvou ACL a ACP 2572,75=2 572,750 [A] Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postříky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu	M2	2 572,750	16,31	41 961,55



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 27_Akce A Silnice II/279 a III/27917 Svijany, rekonstrukce silnice_O1
Objekt: SO 101.1.PO.1 Silnice III/27917, Komunikace a zpevněné plochy-prodloužení oprav
Rozpočet: SO 101.1.PO.1 Silnice III/27917, Komunikace a zpevněné plochy-prodloužení oprav

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení				
	ZBV:						
		ZBV1	RDS		111,541		1 819,23
		ZBV2	Doměrky na základě zaměření		23,740		387,20
			aktuální množství		2 708,031		44 167,99
35	574B34		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY MODIFIK ACO 11+, 11S TL. 40MM ACO 11+ PmB 45/80-65 2238,4=2 238,400 [A] plocha vozovky 31,28+30,02+97,54+123,49+20=302,330 [B] plocha sjezdů Celkem: A+B=2 540,730 [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.	M2	2 540,730	358,25	910 216,52
	ZBV:						
		ZBV1	RDS DOPLNĚNÍ: PLOCHY ODMĚŘENY ZE SITUACE SJEZD A - 15.1 M2 SJEZD B - 15.75 M2 SJEZD C - 20 M2 - JIŽ ZAPOČÍTÁN VIZ. PLOCHA SJEZDU		30,850		11 052,01



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 27_Akce A Silnice II/279 a III/27917 Svijany, rekonstrukce silnice_O1
Objekt: SO 101.1.PO.1 Silnice III/27917, Komunikace a zpevněné plochy-prodloužení oprav
Rozpočet: SO 101.1.PO.1 Silnice III/27917, Komunikace a zpevněné plochy-prodloužení oprav

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		ZBV2	Doměrky na základě zaměření		22,820		8 175,27
			aktuální množství		2 594,400		929 443,80
36	574D56		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY MODIFIK ACL 16+, 16S TL. 60MM ACL 16S PmB 45/80-65 2540,73+325,7*0,07+332,5*0,07+84,9*0,07=2 592,747 [A] plocha ACO+ dl. hran * přesah + dl. hran sjezdů* přesah 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.	M2	2 592,747	367,61	953 119,72
	ZBV:						
		ZBV1	RDS DOPLNĚNÍ: SJEZD A - 15.1 M2 x 1.02 = 15.402 M2 SJEZD B - 15.75 M2x 1.02 = 16.065 M2		31,467		11 567,58
		ZBV2	Doměrky na základě zaměření		23,370		8 591,05
			aktuální množství		2 647,584		973 278,35
37	574E46		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 50MM ACP 16 S (50/70) 2540,73+325,7*0,15+332,5*0,15=2 639,460 [A] plocha ACO+ dl. hran Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě	M2	2 639,460	285,07	752 430,86



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 27_Akce A Silnice II/279 a III/27917 Svijany, rekonstrukce silnice_O1
Objekt: SO 101.1.PO.1 Silnice III/27917, Komunikace a zpevněné plochy-prodloužení oprav
Rozpočet: SO 101.1.PO.1 Silnice III/27917, Komunikace a zpevněné plochy-prodloužení oprav

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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.				
	ZBV:						
		ZBV1	RDS ZRUŠENO: 2540,73+325,7*0,15+332,5*0,15=2 639,460 [A] plocha ACO+ dl. hran		44,831		12 779,97
			NOVÉ: 2540,73+325,7*0,15+332,5*0,15+84,9*0,15=2 652,195 [A] plocha ACO+ dl. hran+ dl. hran sjezdu* poesah SJEZD A - 15.402 M2 x 1.02 = 15.710 M2 SJEZD B - 16.065 M2x 1.02 = 16.386 M2				
		ZBV2	Doměrky na základě zaměření		23,740		6 767,56
			aktuální množství		2 708,031		771 978,40
5		Komunikace					3 966 498,30

8		Potrubí					
42	87444		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 250MM	M	0,000	924,43	0,00
	ZBV:						
		ZBV1	RDS		24,500		22 648,54
			aktuální množství		24,500		22 648,54



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 27_Akce A Silnice II/279 a III/27917 Svijany, rekonstrukce silnice_O1
Objekt: SO 101.1.PO.1 Silnice III/27917, Komunikace a zpevněné plochy-prodloužení oprav
Rozpočet: SO 101.1.PO.1 Silnice III/27917, Komunikace a zpevněné plochy-prodloužení oprav

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
45	875332		POTRUBÍ DREN Z TRUB PLAST DN DO 150MM DĚROVANÝCH	M	0,000	343,20	0,00
			Technická specifikace: - položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon. - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (troubky, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapáženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody - u ocelového potrubí opláštění dle dokumentace a nutné opravy opláštění při jeho poškození				
	ZBV:	ZBVI	RDS		32,600		11 188,32
			aktuální množství		32,600		11 188,32
44	875342		POTRUBÍ DREN Z TRUB PLAST DN DO 200MM DĚROVANÝCH	M	0,000	408,38	0,00
			Technická specifikace: - položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon. - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (troubky, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapáženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 27_Akce A Silnice II/279 a III/27917 Svijany, rekonstrukce silnice_O1
Objekt: SO 101.1.PO.1 Silnice III/27917, Komunikace a zpevněné plochy-prodloužení oprav
Rozpočet: SO 101.1.PO.1 Silnice III/27917, Komunikace a zpevněné plochy-prodloužení oprav

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody - u ocelového potrubí opláštění dle dokumentace a nutné opravy opláštění při jeho poškození				
	ZBV:	ZBV1	RDS potrubí umístěné ve sjezdech v km 0.176 00, 0.220 50 a 0.309 50 PP SN 8 DN 200, perforace 220° Délka odeetena ze situace - 6.5 + 7.0 + 8.0 = 21.500 m		20,500		8 371,79
			aktuální množství		20,500		8 371,79
8		Potrubí					42 208,65
9		Ostatní konstrukce a práce					
38	917224		SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM silniční obruby podél vozovky do bet. lože C16/20nXF1 1000*150*250 z betonu C35/45 XF4 11=11,000 [A] výměra ze situace obruby podél pravé strany vozovky a podél dlážděných rigolů jako opěra Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.	M	11,000	704,10	7 745,10
	ZBV:	ZBV2	Doměrky na základě zaměření		-11,000		-7 745,10
			aktuální množství		0,000		0,00
39	919111		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM celkem na začátku a konci úseku a na kříženích s odsazenín min 25cm	M	51,250	56,46	2 893,58



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 27_Akce A Silnice II/279 a III/27917 Svijany, rekonstrukce silnice_O1
Objekt: SO 101.1.PO.1 Silnice III/27917, Komunikace a zpevněné plochy-prodloužení oprav
Rozpočet: SO 101.1.PO.1 Silnice III/27917, Komunikace a zpevněné plochy-prodloužení oprav

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			vč.likvidace vzniklého odpadu zhotovitelem 51,25=51,250 [A] výměra ze situace 10.5+5.3+7.9+7.4+7.7+7,5+5 Technická specifikace: položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody				
40	931324		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 400MM2 v místech napojení na stávající vrstvy 51,25=51,250 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě nezahrnuje těsnicí profil	M	51,250	86,57	4 436,71
41	93610		DROBNÉ DOPLŇK KONSTR DŘEVĚNÉ ochranná konstrukce pomníčku, včetně veškerých pomocných prací a konstrukcí i z jiného materiálu, ochrana po celou dobu stavby čerpání se souhlasem investora a TDI 1=1,000 [A] Technická specifikace: - dílenská dokumentace, včetně technologického předpisu spojování, - dodání dřeva v požadované kvalitě a výroba konstrukce (vč. pomůcek, přípravků a prostředků pro výrobu) bez ohledu na náročnost a její objem, dílenská montáž, montážní dokumentace, - dodání spojovacího materiálu, - zřízení montážních a dilatačních spojů, spar, včetně potřebných úprav, vložek, opracování, očištění a ošetření, - podpěr. konstr. a lešení všech druhů pro montáž konstrukcí i doplňkových, včetně požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů pro tyto konstrukce a lešení, - jakákoliv doprava a manipulace dílců a montážních sestav, včetně dopravy konstrukce z výroby na stavbu, - montáž konstrukce na stavbě, včetně montážních prostředků a pomůcek a zednických výpomocí, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - čištění konstrukce a odstranění všech vrubů (vrypy, otláčeniny a pod.), - veškeré druhy opracování povrchů, včetně úprav pod nátěry a pod izolaci, - veškeré druhy dílenských základů a základních nátěrů a povlaků, - všechny druhy ocelového kotvení,	KPL	1,000	1 881,96	1 881,96



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 27_Akce A Silnice II/279 a III/27917 Svijany, rekonstrukce silnice_O1
Objekt: SO 101.1.PO.1 Silnice III/27917, Komunikace a zpevněné plochy-prodloužení oprav
Rozpočet: SO 101.1.PO.1 Silnice III/27917, Komunikace a zpevněné plochy-prodloužení oprav

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- dílenskou přejímku a montážní prohlídku, včetně požadovaných dokladů, - zřízení kotevních otvorů nebo jam, nejsou-li částí jiné konstrukce, jejich úpravy, očištění a ošetření, - osazení kotvení nebo přímo částí konstrukce do podpůrné konstrukce nebo do zeminy, - výplň kotevních otvorů (případně podlití patních desek) maltou, betonem nebo jinou speciální hmotou, vyplnění jam zeminou, - ošetření kotevní oblasti proti vzniku trhlin, vlivu povětrnosti a pod., - osazení značek, včetně jejich zaměření. Dokumentace pro zadání stavby může dále předepsat, že cena položky ještě obsahuje např.: - veškeré úpravy dřeva pro zlepšení jeho užitných vlastností (impregnace, zpevňování a pod.), - veškeré druhy povrchových úprav, - zvláštní spojové prostředky, rozebíratelnost konstrukce, - osazení měřících zařízení a úprav pro ně.				
9			Ostatní konstrukce a práce				9 212,25

Celkem:

6 387 243,18

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** 27_Akce A Silnice II/279 a III/27917 Svijany, rekonstrukce silnice_O1**Objekt:** SO 101.1.PO.2 Silnice III/27917, VYBAVENÍ KOMUNIKACE DZN - prodloužení oprav**Rozpočet:** SO 101.1.PO.2 Silnice III/27917, VYBAVENÍ KOMUNIKACE DZN - prodloužení oprav**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:****Základní cena:** 196 117,83 Kč**Cena celková:** 165 360,40 Kč**DPH:** 34 725,68 Kč**Cena s daní:** 200 086,08 Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** 165 360,40 Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:** 16.05.2024



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 27_Akce A Silnice II/279 a III/27917 Svijany, rekonstrukce silnice_O1
Objekt: SO 101.1.PO.2 Silnice III/27917, VYBAVENÍ KOMUNIKACE DZN - prodloužení oprav
Rozpočet: SO 101.1.PO.2 Silnice III/27917, VYBAVENÍ KOMUNIKACE DZN - prodloužení oprav

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
9			Ostatní konstrukce a práce				
1	91228		SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU plastové směrové sloupky 34=34,000 [A] bílé Z11 a,b 6=6,000 [B] červené Z11c,d A+B=40,000 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava - odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie	KUS	40,000	491,82	19 672,80
2	914121		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DODÁVKA A MONTÁŽ Svislé dopravní značení, základní velikost obnova stávajících svislých značek, čerpání se souhlasem TDI po posouzení stavu původních, nově budou zakoupené pouze značky nahrazující původní v již nevyhovujícím stavu Nejvyšší dovolená rychlost (B20a) 3=3,000 [A] Směrová tabule - s jedním cílem rovně a vzdálenost (IS3a) bez sloupku 1=1,000 [B] Směrová tabule - se dvěma cíli vlevo a vzdálenost (IS3b) bez sloupku 1=1,000 [C] Směrová tabule - s jedním cílem vpravo a vzdálenost (IS3c) bez sloupku 1=1,000 [D] Směrová tabule pro cyklisty vpravo (s jedním cílem) (IS19c) 1=1,000 [E] Směrová tabule pro cyklisty vpravo (s jedním cílem) (IS19c) bez sloupku 1=1,000 [F] Návěst před křižovatkou pro cyklisty (IS20) 1=1,000 [G] Směrová tabule pro cyklisty (IS21a) 1=1,000 [H] Kulturní nebo turistický cíl (IS24b) bez sloupku 1=1,000 [I] Křižovatka s vedlejší pozemní komunikací (P1) 1=1,000 [P] a Tvar křižovatky AD/F-kombinace (E2b) 1=1,000 [J] Dej přednost v jízdě! (P4) 2=2,000 [K] Stůj, dej přednost v jízdě! (P6) 2=2,000 [L] Hlavní pozemní komunikace (P2) 4=4,000 [O] a Tvar dvou křižovatek (E2d) 4=4,000 [N] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+P+J+K+L+O+N=25,000 [Q] Technická specifikace: položka zahrnuje:	KUS	25,000	2 045,06	51 126,50



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 27_Akce A Silnice II/279 a III/27917 Svijany, rekonstrukce silnice_O1
Objekt: SO 101.1.PO.2 Silnice III/27917, VYBAVENÍ KOMUNIKACE DZN - prodloužení oprav
Rozpočet: SO 101.1.PO.2 Silnice III/27917, VYBAVENÍ KOMUNIKACE DZN - prodloužení oprav

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- dodávku a montáž značek v požadovaném provedení				
	ZBV:						
		ZBV2	Doměrky na základě zaměření		-8,000		-16 360,48
			aktuální množství		17,000		34 766,02
3	914123		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DEMONTÁŽ vč. odvozu na SUS a likvidace zbytného materiálu základů značek čerpání dle skutečné demontáže na stavbě, čerpání položky dle skutečnosti se souhlsaem TDI 15=15,000 [A] výměra ze situace, demontáž včetně sloupků a likvidace základů sloupků čerpání dle skutečné demontáže na stavbě, čerpání položky dle skutečnosti se souhlsaem TDI značky budou na skládce SUS posouzeny a v případě dobrého stavu budou znovu osazeny podél komunikace Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo	KUS	15,000	62,73	940,95
4	914911		SLOUPKY A STOJKY DOPRAVNÍCH ZNAČEK Z OCEL TRUBEK SE ZABETONOVÁNÍM - DODÁVKA A MO sloupky pro dopravní značení, včetně zemních prací a patky z betonu min C20/25 xF3 čerpání se souhlasem TDI dle skutečně realizovaného DZN 13=13,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - sloupky a upevňovací zařízení včetně jejich osazení (betonová patka, zemní práce) - u dočasných sloupků a upevňovacích zařízení údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí	KUS	13,000	2 879,39	37 432,07
	ZBV:						
		ZBV2	Doměrky na základě zaměření		-5,000		-14 396,95



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 27_Akce A Silnice II/279 a III/27917 Svijany, rekonstrukce silnice_O1
Objekt: SO 101.1.PO.2 Silnice III/27917, VYBAVENÍ KOMUNIKACE DZN - prodloužení oprav
Rozpočet: SO 101.1.PO.2 Silnice III/27917, VYBAVENÍ KOMUNIKACE DZN - prodloužení oprav

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			aktuální množství		8,000		23 035,12
5	915111		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA na přímý příkaz TDS VDZ - V2b 3,0/1,5/0,125 m 330 m2 330*0,125=41,250 [A] VDZ - V4 0,125 m 660 m2 660*0,125=82,500 [B] Celkem: A+B=123,750 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu	M2	123,750	225,83	27 946,46
6	915211		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ PLASTEM HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA VDZ - V2b 3,0/1,5/0,125 m 330 m2 330*0,125=41,250 [A] VDZ - V4 0,125 m 660 m2 660*0,125=82,500 [B] Celkem: A+B=123,750 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu	M2	123,750	476,76	58 999,05
9	Ostatní konstrukce a práce						165 360,40

Celkem:

165 360,40

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** 27_Akce A Silnice II/279 a III/27917 Svijany, rekonstrukce silnice_O1**Objekt:** SO 101.1.PO.B Propustek č.B km 0,219 87 vpravo- prodloužení oprav**Rozpočet:** SO 101.1.PO.B Propustek č.B km 0,219 87 vpravo- prodloužení oprav**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:****Základní cena:** 100 645,78 Kč**Cena celková:** 0,00 Kč**DPH:** 0,00 Kč**Cena s daní:** 0,00 Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** 0,00 Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:** 16.05.2024



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 27_Akce A Silnice II/279 a III/27917 Svijany, rekonstrukce silnice_O1
Objekt: SO 101.1.PO.B Propustek č.B km 0,219 87 vpravo- prodloužení oprav
Rozpočet: SO 101.1.PO.B Propustek č.B km 0,219 87 vpravo- prodloužení oprav

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	014102		POPLATKY ZA SKLÁDKU POPLATKY ZA SKLÁDKU Zemina a kamení (17 05 04) . Investor požaduje k fakturaci této položky doložit vážní lístky ze skládky a doklad o úhradě poplatku za skládku za uvedený materiál z této stavby. pol.č. 13273 výkop - rýha - 22,5=22,500 [A] pro rýhu potrubí a základy pol.č. 12273 odkopávky 2,28=2,280 [J] prepočet na tuny *2 Celkem: (A+J)*2=49,560 [K] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	49,560	1,00	49,56
ZBV:		ZBVI	RDS		-49,560		-49,56
aktuální množství					0,000		0,00
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	Zemní práce						
2	12273		ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I poplatek za skládku uveden v položce: 014102.1 výkop pro odláždění výtoku a olemování betonem za propustkem, vč. odvozu na skládku určenou zhotovitelem pod dlažbou (3*1,2+3,1*1,2)*0,25=1,830 [A] plocha ze situace * prům. hloubka pro lemování (0,9+0,9)*0,25=0,450 [B] plocha ze situace * prům. hloubka A+B=2,280 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené	M3	2,280	446,96	1 019,07



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 27_Akce A Silnice II/279 a III/27917 Svijany, rekonstrukce silnice_O1
Objekt: SO 101.1.PO.B Propustek č.B km 0,219 87 vpravo- prodloužení oprav
Rozpočet: SO 101.1.PO.B Propustek č.B km 0,219 87 vpravo- prodloužení oprav

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
	ZBV:	ZBVI	RDS		-2,280		-1 019,07
			aktuální množství		0,000		0,00
3	13273		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I poplatek za skládku uveden v položce: 014102.1 výkop pro odláždění výtoku a olemování betonem za propustkem, vč. odvozu na skládku určenou zhotovitelem plocha z délka*šířka*průměrná hloubka rýha pro potrubí - 15*1,5=22,500 [E] plocha dle VZR* šířka rýhy-	M3	22,500	585,14	13 165,65



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 27_Akce A Silnice II/279 a III/27917 Svijany, rekonstrukce silnice_O1
Objekt: SO 101.1.PO.B Propustek č.B km 0,219 87 vpravo- prodloužení oprav
Rozpočet: SO 101.1.PO.B Propustek č.B km 0,219 87 vpravo- prodloužení oprav

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
	ZBV:	ZBVI	RDS		-22,500		-13 165,65
				aktuální množství	0,000		0,00
4	17481		ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ těleso násypu nad propustkem včetně rozšíření a včetně hutnění hutněný zásyp ŠD fr. 0-32 mm hutněno po vrstvách max.150 mm na MIN ID=0,9 plocha z řezu x délka 0,35*6=2,100 [A]	M3	2,100	1 399,48	2 938,91



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 27_Akce A Silnice II/279 a III/27917 Svijany, rekonstrukce silnice_O1
Objekt: SO 101.1.PO.B Propustek č.B km 0,219 87 vpravo- prodloužení oprav
Rozpočet: SO 101.1.PO.B Propustek č.B km 0,219 87 vpravo- prodloužení oprav

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.)				
	ZBV:	ZBVI	RDS		-2,100		-2 938,91
				aktuální množství	0,000		0,00
5	17581		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ materiál s co největší pevností, např. lomová výsevka, fr. 0-8 mm, od úrovně 0,20m nad potrubím lze ŠD 0-32, HUTNĚNO NA 98% PS plocha dle řezu bez potrubí* délka 0,8*6,0=4,800 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění	M3	4,800	918,31	4 407,89



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 27_Akce A Silnice II/279 a III/27917 Svijany, rekonstrukce silnice_O1
Objekt: SO 101.1.PO.B Propustek č.B km 0,219 87 vpravo- prodloužení oprav
Rozpočet: SO 101.1.PO.B Propustek č.B km 0,219 87 vpravo- prodloužení oprav

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísňených prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - zemina vytlačená potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá				
	ZBV:	ZBVI	RDS		-4,800		-4 407,89
					aktuální množství	0,000	0,00
6	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I zhutnění pod propustkem 1,5*6=9,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláň včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.	M2	9,000	8,55	76,95
	ZBV:	ZBVI	RDS		-9,000		-76,95
					aktuální množství	0,000	0,00
1			Zemní práce				0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 27_Akce A Silnice II/279 a III/27917 Svijany, rekonstrukce silnice_O1
Objekt: SO 101.1.PO.B Propustek č.B km 0,219 87 vpravo- prodloužení oprav
Rozpočet: SO 101.1.PO.B Propustek č.B km 0,219 87 vpravo- prodloužení oprav

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
4			Vodorovné konstrukce				
7	45131A		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C20/25 lemování dlažby z betonu a betonové lože pod dlažbu C20/25 XF3 lemování dlažby z betonu C20/25 XF3, plocha odměřena ze situace x tl. (0,9+0,9)*0,2=0,360 [A] lože pod dlažbu z lomového kamene (3*1,2+3,1*1,2)*0,1=0,732 [B] plocha x tl. lože pod propustek 0,33*6,0=1,980 [D] plocha dle řezu * délka lože pod prefabrikované čela 2*1,2*0,15=0,360 [F] Celkem: A+B+D+F=3,432 [G] 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 odsukřovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,	M3	3,432	3 469,41	11 907,02



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 27_Akce A Silnice II/279 a III/27917 Svijany, rekonstrukce silnice_O1
Objekt: SO 101.1.PO.B Propustek č.B km 0,219 87 vpravo- prodloužení oprav
Rozpočet: SO 101.1.PO.B Propustek č.B km 0,219 87 vpravo- prodloužení oprav

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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	RDS		-3,432		-11 907,02
			aktuální množství		0,000		0,00
8	465512		DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC hloubkové spárování cementovou maltou M25-XF3 Přírodní kámen- vyvřelá hornina, min. tl.200 mm, pevnost v tlaku min. 50 MPa, nasákavost <1,5%, součinitel odolnosti proti mrazu 0,75 Opevnění čel propustků nebo svahů u propustku. plocha odečtená ze situace s navýšením s ohledem na šikmé stěny * tl. dlažby (3*1,2+3,1*1,2)*0,2=1,464 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - nutné zemní práce (svahování, úpravu pláň 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	1,464	7 261,80	10 631,28
	ZBV:	ZBV1	RDS		-1,464		-10 631,28
			aktuální množství		0,000		0,00
9	46731A		STUPNĚ A PRAHY VODNÍCH KORYT Z PROSTÉHO BETONU C20/25	M3	0,375	3 469,41	1 301,03



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 27_Akce A Silnice II/279 a III/27917 Svijany, rekonstrukce silnice_O1
Objekt: SO 101.1.PO.B Propustek č.B km 0,219 87 vpravo- prodloužení oprav
Rozpočet: SO 101.1.PO.B Propustek č.B km 0,219 87 vpravo- prodloužení oprav

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Beton C20/25nXF3-XC2 šif.*výška*délka na vtoku a výtoku 2*1,5*0,25*0,5=0,375 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - nutné zemní práce (hloubení rýh apod.) - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv 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. ztižení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů				
	ZBV:	ZBVI	RDS		-0,375		-1 301,03
				aktuální množství	0,000		0,00
4			Vodorovné konstrukce				0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 27_Akce A Silnice II/279 a III/27917 Svijany, rekonstrukce silnice_O1
Objekt: SO 101.1.PO.B Propustek č.B km 0,219 87 vpravo- prodloužení oprav
Rozpočet: SO 101.1.PO.B Propustek č.B km 0,219 87 vpravo- prodloužení oprav

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
10	9181B5		ČELA PROPUSTU Z TRUB DN DO 400MM Z BETONU DO C 30/37 Šikmé prefabrikované betonové čelo na vtoku i výtoku beton C30/37 2=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 odskrúžovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů. Nezahrnuje zábradlí.	KUS	2,000	21 705,22	43 410,44
ZBV:		ZBV1	RDS		-2,000		-43 410,44

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	27_Akce A	Silnice II/279 a III/27917 Svijany, rekonstrukce silnice_OI
Objekt:	SO 101.1.PO.B	Propustek č.B km 0,219 87 vpravo- prodloužení oprav
Rozpočet:	SO 101.1.PO.B	Propustek č.B km 0,219 87 vpravo- prodloužení oprav

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
					aktuální množství	0,000	0,00
11	9183B2		PROPUSTY Z TRUB DN 400MM ŽELEZOBETONOVÝCH žb potrubí DN400, beton C35/45 6=6,000 [A] 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.	M	6,000	1 956,33	11 737,98
	ZBV:	ZBV1	RDS			-6,000	-11 737,98
					aktuální množství	0,000	0,00
9			Ostatní konstrukce a práce				0,00

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

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** 27_Akce A Silnice II/279 a III/27917 Svijany, rekonstrukce silnice_O1**Objekt:** SO 101.1.PO.C Propustek č.C km 0,309 18 vpravo- prodloužení oprav**Rozpočet:** SO 101.1.PO.C Propustek č.C km 0,309 18 vpravo- prodloužení oprav**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:****Základní cena:** 124 591,59 Kč**Cena celková:** 0,00 Kč**DPH:** 0,00 Kč**Cena s daní:** 0,00 Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** 0,00 Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:** 16.05.2024



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 27_Akce A Silnice II/279 a III/27917 Svijany, rekonstrukce silnice_O1
Objekt: SO 101.1.PO.C Propustek č.C km 0,309 18 vpravo- prodloužení oprav
Rozpočet: SO 101.1.PO.C Propustek č.C km 0,309 18 vpravo- prodloužení oprav

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	014102		POPLATKY ZA SKLÁDKU POPLATKY ZA SKLÁDKU Zemina a kamení (17 05 04) . Investor požaduje k fakturaci této položky doložit vážní lístky ze skládky a doklad o úhradě poplatku za skládku za uvedený materiál z této stavby. pol.č. 13273 výkop - rýha - 27,15=27,150 [A] pro rýhu potrubí a základy pol.č. 12273 odkopávky 2,403=2,403 [J] prepočet na tuny *2 Celkem: (A+J)*2=59,106 [K] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	59,106	1,00	59,11
ZBV:							
	ZBVI		RDS		-59,106		-59,11
aktuální množství					0,000		0,00
2	014102	2	POPLATKY ZA SKLÁDKU POPLATKY ZA SKLÁDKU Beton (17 01 01) . Investor požaduje k fakturaci této položky doložit vážní lístky ze skládky a doklad o úhradě poplatku za skládku za uvedený materiál z této stavby. Objem*prepočet na tuny Položka č. 966345 Bourání propustů trub DN do 300mm (Hmostnost trouby cca 0,234 t/m): 10*0,234*2,5=5,850 [A] dle pol.966345 Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	5,850	1,00	5,85
ZBV:							
	ZBVI		RDS		-5,850		-5,85



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 27_Akce A Silnice II/279 a III/27917 Svijany, rekonstrukce silnice_O1
Objekt: SO 101.1.PO.C Propustek č.C km 0,309 18 vpravo- prodloužení oprav
Rozpočet: SO 101.1.PO.C Propustek č.C km 0,309 18 vpravo- prodloužení oprav

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			aktuální množství		0,000		0,00
0			Všeobecné konstrukce a práce				0,00

1 Zemní práce

3	12273		ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I	M3	2,403	446,96	1 074,04
			poplatek za skládku uveden v položce: 014102.1 výkop pro odláždění výtoku a olemování betonem za propustkem, vč. odvozu na skládku určenou zhotovitelem pod dlažbou (3*1,2+3,51*1,2)*0,25=1,953 [A] plocha ze situace * prům. hloubka pro lemování (0,9+0,9)*0,25=0,450 [B] plocha ze situace * prům. hloubka A+B=2,403 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 27_Akce A Silnice II/279 a III/27917 Svijany, rekonstrukce silnice_O1
Objekt: SO 101.1.PO.C Propustek č.C km 0,309 18 vpravo- prodloužení oprav
Rozpočet: SO 101.1.PO.C Propustek č.C km 0,309 18 vpravo- prodloužení oprav

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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**				
	ZBV:	ZBVI	RDS		-2,403		-1 074,04
			aktuální množství		0,000		0,00
4	13273		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I poplatek za skládku uveden v položce: 014102.1 výkop pro odláždění výtoku a olemování betonem za propustkem, vč. odvozu na skládku určenou zhotovitelem plocha z délka*šířka*průměrná hloubka rýha pro potrubí - 18,1*1,5=27,150 [E] plocha dle VZR* šířka rýhy- Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů	M3	27,150	583,53	15 842,84



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 27_Akce A Silnice II/279 a III/27917 Svijany, rekonstrukce silnice_O1
Objekt: SO 101.1.PO.C Propustek č.C km 0,309 18 vpravo- prodloužení oprav
Rozpočet: SO 101.1.PO.C Propustek č.C km 0,309 18 vpravo- prodloužení oprav

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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**				
	ZBV:	ZBVI	RDS		-27,150		-15 842,84
			aktuální množství		0,000		0,00
5	17481		ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ těleso násyp nad propustkem včetně rozšíření a včetně hutnění hutněný zásyp ŠD fr. 0-32 mm hutněno po vrstvách max.150 mm na MIN ID=0,9 plocha z řezu x délka 0,55*7,7=4,235 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísňených prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)	M3	4,235	1 399,48	5 926,80



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 27_Akce A Silnice II/279 a III/27917 Svijany, rekonstrukce silnice_O1
Objekt: SO 101.1.PO.C Propustek č.C km 0,309 18 vpravo- prodloužení oprav
Rozpočet: SO 101.1.PO.C Propustek č.C km 0,309 18 vpravo- prodloužení oprav

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
	ZBV:	ZBVI	RDS		-4,235		-5 926,80
			aktuální množství		0,000		0,00
6	17581		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ materiál s co největší pevností, např. lomová výsevka, fr. 0-8 mm, od úrovně 0,20m nad potrubím lze ŠD 0-32, HUTNĚNO NA 98% PS plocha dle řezu bez potrubí* délka 0,8*7,7=6,160 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - zemina vytlačená potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá	M3	6,160	918,31	5 656,79



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 27_Akce A Silnice II/279 a III/27917 Svijany, rekonstrukce silnice_O1
Objekt: SO 101.1.PO.C Propustek č.C km 0,309 18 vpravo- prodloužení oprav
Rozpočet: SO 101.1.PO.C Propustek č.C km 0,309 18 vpravo- prodloužení oprav

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
	ZBV:						
		ZBVI	RDS		-6,160		-5 656,79
			aktuální množství		0,000		0,00
7	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I zhutnění pod propustkem 1,5*7,7=11,550 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.	M2	11,550	8,55	98,75
	ZBV:						
		ZBVI	RDS		-11,550		-98,75
			aktuální množství		0,000		0,00
1			Zemní práce				0,00
4			Vodorovné konstrukce				
8	45131A		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C20/25 lemování dlažby z betonu a betonové lože pod dlažbu C20/25 XF3	M3	4,041	3 469,41	14 019,89



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 27_Akce A Silnice II/279 a III/27917 Svijany, rekonstrukce silnice_O1
Objekt: SO 101.1.PO.C Propustek č.C km 0,309 18 vpravo- prodloužení oprav
Rozpočet: SO 101.1.PO.C Propustek č.C km 0,309 18 vpravo- prodloužení oprav

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem		
			lemování dlažby z betonu C20/25 XF3, plocha odměřena ze situace x tl. (0,9+0,9)*0,2=0,360 [A]						
			lože pod dlažbu z lomového kamene (3*1,2+3,5*1,2)*0,1=0,780 [B] plocha x tl.						
			lože pod propustek 0,33*7,7=2,541 [D] plocha dle řezu * délka						
			lože pod prefabrikované čela 2*1,2*0,15=0,360 [F]						
			Celkem: A+B+D+F=4,041 [G]						
	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 odsukřovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů						
	ZBV:	ZBV1	RDS		-4,041		-14 019,89		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	27_Akce A	Silnice II/279 a III/27917 Svijany, rekonstrukce silnice_O1
Objekt:	SO 101.1.PO.C	Propustek č.C km 0,309 18 vpravo- prodloužení oprav
Rozpočet:	SO 101.1.PO.C	Propustek č.C km 0,309 18 vpravo- prodloužení oprav

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
				aktuální množství	0,000		0,00
9	465512		DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC hloubkové spárování cementovou maltou M25-XF3 Přírodní kámen- vyvřelá hornina, min. tl.200 mm, pevnost v tlaku min. 50 MPa, nasákavost <1,5%, součinitel odolnosti proti mrazu 0,75 Opevnění čel propustků nebo svahů u propustku. plocha odečtená ze situace s navýšením s ohledem na šikmé stěny * tl. dlažby (3*1,2+3,5*1,2)*0,2=1,560 [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	1,560	7 261,80	11 328,41
ZBV:		ZBVI	RDS		-1,560		-11 328,41
				aktuální množství	0,000		0,00
10	46731A		STUPNĚ A PRAHY VODNÍCH KORYT Z PROSTÉHO BETONU C20/25 Beton C20/25nXF3-XC2 šif.*výška*délka na vtoku a výtoku 2*1,5*0,25*0,5=0,375 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - nutné zemní práce (hloubení rýh apod.)	M3	0,375	3 469,41	1 301,03



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 27_Akce A Silnice II/279 a III/27917 Svijany, rekonstrukce silnice_O1
Objekt: SO 101.1.PO.C Propustek č.C km 0,309 18 vpravo- prodloužení oprav
Rozpočet: SO 101.1.PO.C Propustek č.C km 0,309 18 vpravo- prodloužení oprav

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv 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 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 doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů				
	ZBV:	ZBVI	RDS		-0,375		-1 301,03
				aktuální množství	0,000		0,00
4			Vodorovné konstrukce				0,00
9			Ostatní konstrukce a práce				
11	9181B5		ČELA PROPUSTU Z TRUB DN DO 400MM Z BETONU DO C 30/37 Šikmé prefabrikované betonové čelo na vtoku i výtoku beton C30/37 2=2,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje kompletní čelo (základ, dřík, římsu)	KUS	2,000	21 705,22	43 410,44



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 27_Akce A Silnice II/279 a III/27917 Svijany, rekonstrukce silnice_O1
Objekt: SO 101.1.PO.C Propustek č.C km 0,309 18 vpravo- prodloužení oprav
Rozpočet: SO 101.1.PO.C Propustek č.C km 0,309 18 vpravo- prodloužení oprav

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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 odsukřovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů. Nezahrnuje zábradlí.				
	ZBV:	ZBV1	RDS		-2,000		-43 410,44
				aktuální množství	0,000		0,00
12	9183B2		PROPUSTY Z TRUB DN 400MM ŽELEZOBETONOVÝCH žb potrubí DN400, beton C35/45 7,7=7,700 [A]	M	7,700	1 956,33	15 063,74
			Technická specifikace: Položka zahrnuje:				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 27_Akce A Silnice II/279 a III/27917 Svijany, rekonstrukce silnice_O1
Objekt: SO 101.1.PO.C Propustek č.C km 0,309 18 vpravo- prodloužení oprav
Rozpočet: SO 101.1.PO.C Propustek č.C km 0,309 18 vpravo- prodloužení oprav

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- dodání a položení potrubí z trub z dokumentací předepsaného materiálu a předepsaného průměru - případné úpravy trub (zkrácení, šikmé seřiznutí) Nezahrnuje podkladní vrstvy a obetonování.				
	ZBV:	ZBVI	RDS		-7,700		-15 063,74
				aktuální množství	0,000		0,00
13	966345		BOURÁNÍ PROPUSTŮ Z TRUB DN DO 300MM vč. odvozu na skládku určenou zhotovitelem Poplatek za skládku uveden v položce: 014102.2 prop. č. C - 10=10,000 [A] odměřeno ze zaměření Technická specifikace: položka zahrnuje: - odstranění trub včetně případného obetonování a lože - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za 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	10,000	1 080,39	10 803,90
	ZBV:	ZBVI	RDS		-10,000		-10 803,90
				aktuální množství	0,000		0,00
9			Ostatní konstrukce a práce				0,00

Celkem:

0,00

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** 27_Akce A Silnice II/279 a III/27917 Svijany, rekonstrukce silnice_O1**Objekt:** SO 101.A.1 Silnice II/279, Komunikace a zpevněné plochy-úsek 1 km 0,000-0,696**Rozpočet:** SO 101.A.1 Silnice II/279, Komunikace a zpevněné plochy-úsek 1 km 0,000-0,696**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:****Základní cena:** 16 653 686,14 Kč**Cena celková:** 19 094 861,27 Kč**DPH:** 4 009 920,87 Kč**Cena s daní:** 23 104 782,14 Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** 19 094 861,27 Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:** 16.05.2024



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 27_Akce A Silnice II/279 a III/27917 Svijany, rekonstrukce silnice_O1
Objekt: SO 101.A.1 Silnice II/279, Komunikace a zpevněné plochy-úsek 1 km 0,000-0,696
Rozpočet: SO 101.A.1 Silnice II/279, Komunikace a zpevněné plochy-úsek 1 km 0,000-0,696

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	014102	1	POPLATKY ZA SKLÁDKU poplatky za uložení zemin a přebytků výkopku-skládka dle zadávacích podmínek v režii dodavatele s poplatkem a evidencí 12373.1 27,075 * 2=54,150 [B] 12373.3 1778,45 * 2=3 556,900 [C] 12673 450 * 2=900,000 [D] 12931 (200*0,25) * 2=100,000 [E] 13273.1 6,48 * 2=12,960 [F] 13373.2 641,71 * 2=1 283,420 [G] 12273 255 * 2=510,000 [I] 212635 693*0,8*0,6*2=665,280 [K] Celkem: B+C+D+E+F+G+I+K=7 082,710 [L] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	7 082,710	1,00	7 082,71
ZBV:							
	ZBV2		Doměrky na základě zaměření		-7 082,710		-7 082,71
aktuální množství					0,000		0,00
2	014102	2	POPLATKY ZA SKLÁDKU uložení vykopané zeminy pro aktivní zónu Čerpání pouze se souhlasem investora a TDI v případě nutnosti výměny zeminy v aktivní zóně po provedených zkouškách 12373.3 1394,36 * 2,1=2 928,156 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	2 928,156	1,00	2 928,16
ZBV:							
	ZBV2		Doměrky na základě zaměření		-2 928,156		-2 928,16
aktuální množství					0,000		0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 27_Akce A Silnice II/279 a III/27917 Svijany, rekonstrukce silnice_O1
Objekt: SO 101.A.1 Silnice II/279, Komunikace a zpevněné plochy-úsek 1 km 0,000-0,696
Rozpočet: SO 101.A.1 Silnice II/279, Komunikace a zpevněné plochy-úsek 1 km 0,000-0,696

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
3	014102	3	POPLATKY ZA SKLÁDKU poplatky za uložení ornice (humozní vrstvy) 12110 288 * 2=576,000 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložáním odpadu na skládce.	T	576,000	1,00	576,00
ZBV:							
	ZBV2		Doměrky na základě zaměření		-576,000		-576,00
aktuální množství					0,000		0,00
4	014112	1	POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-IO (INERTNÍ ODPAD) poplatky za uložení stavebních sutí a kamene - skládka dle zadávacích podmínek v režii dodavatele s poplatkem a evidencí dle pol.č.11332 a 11352A 11332 558,756 * 2,2=1 229,263 [A] 11352A 71 * 0,085=6,035 [C] Celkem: A+C=1 235,298 [D] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložáním odpadu na skládce.	T	1 235,298	1,00	1 235,30
ZBV:							
	ZBV2		Doměrky na základě zaměření		-1 235,298		-1 235,30
aktuální množství					0,000		0,00
5	014122		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-OO (OSTATNÍ ODPAD) poplatky za uložení šterku se zbytky asfaltu - skládka dle zadávacích podmínek v režii dodavatele s poplatkem a evidencí dle pol.č. 11313 344,86*2,2=758,692 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložáním odpadu na skládce.	T	758,692	5,00	3 793,46



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 27_Akce A Silnice II/279 a III/27917 Svijany, rekonstrukce silnice_O1
Objekt: SO 101.A.1 Silnice II/279, Komunikace a zpevněné plochy-úsek 1 km 0,000-0,696
Rozpočet: SO 101.A.1 Silnice II/279, Komunikace a zpevněné plochy-úsek 1 km 0,000-0,696

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
	ZBV:						
	ZBV2		Doměrky na základě zaměření		-758,692		-3 793,46
			aktuální množství		0,000		0,00
75	12345R		ČIŠTĚNÍ VPUSTÍ	KS	0,000	10 720,00	0,00
	ZBV:						
	ZBV2		Doměrky na základě zaměření		2,000		21 440,00
			aktuální množství		2,000		21 440,00
76	12346R		ŽULOVÉ BLOKY	KS	0,000	7 200,00	0,00
	ZBV:						
	ZBV2		Doměrky na základě zaměření		5,000		36 000,00
			aktuální množství		5,000		36 000,00
0			Všeobecné konstrukce a práce				57 440,00
1			Zemní práce				
6	11201		KÁCENÍ STROMŮ D KMENE DO 0,5M S ODSTRANĚNÍM PAŘEZŮ	KUS	50,000	1 205,31	60 265,50
			vč.odvozu dřevní hmoty na místo určené investorem (předpoklad do 20 km) a likvidace pařezů zhotovitelem, včetně zásypu jam vhodnou zeminou se zhutněním; 50=50,000 [A]				
			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				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 27_Akce A Silnice II/279 a III/27917 Svijany, rekonstrukce silnice_O1
Objekt: SO 101.A.1 Silnice II/279, Komunikace a zpevněné plochy-úsek 1 km 0,000-0,696
Rozpočet: SO 101.A.1 Silnice II/279, Komunikace a zpevněné plochy-úsek 1 km 0,000-0,696

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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				
	ZBV:						
		ZBV1	RDS		8,000		9 642,48
		ZBV2	Doměrky na základě zaměření		8,000		9 642,48
			aktuální množství		66,000		79 550,46
7	11202		KÁCENÍ STROMŮ D KMENE DO 0,9M S ODSTRANĚNÍM PAŘEZŮ vč.odvozu dřevní hmoty na místo určené investorem (předpoklad do 20 km) a likvidace pařezů zhotovitelem, včetně zásypu jam vhodnou zeminou se zhutněním; dle dendrologie 8=8,000 [A] 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	KUS	8,000	2 881,11	23 048,88
8	11313		ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALTOVÝM POJIVEM jedná se dle diagnostiky o penetrační makadam, včetně odvozu na skládku určenou zhotovitelem poplatek za skládku uveden v pol. 014122	M3	344,286	905,14	311 627,03



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 27_Akce A Silnice II/279 a III/27917 Svijany, rekonstrukce silnice_O1
Objekt: SO 101.A.1 Silnice II/279, Komunikace a zpevněné plochy-úsek 1 km 0,000-0,696
Rozpočet: SO 101.A.1 Silnice II/279, Komunikace a zpevněné plochy-úsek 1 km 0,000-0,696

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			bourání v celém rozsahu""na úroveň -0,15 od stávajícího stavu, tzn.0,03m (prvních 0,12m frézováno- AC) tloušťka vrstvy PM dle diagn. 0,19 m, pro sanaci okrajů dojde k vybourání celé vrstvy tl.0,19m plocha x tl. 4293*0,03=128,790 [C] délka úseka x 60% x tl. (((681+683)*0,6)*0,19=155,496 [B] délka rozšířeného úseku, odhadovaná tl. asfaltu 0,10m 600*1,0*0,10=60,000 [E] Celkem: C+B+E=344,286 [F] 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).				
67	11315		ODSTRANĚNÍ KRYTU VOZOVEK A CHODNÍKŮ Z BETONU Technická specifikace: Položka obsahuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku a poplatku za skládku (pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak).	M3	0,000	2 225,21	0,00
	ZBV:	ZBVI	RDS Dlažba v křižovatce km 0.068 00 a ve sjezdu v km 0.125 00 a 0.167 00 Plocha odečtena ze situace - 58.5 m2 Výpočet: 58.5 m2 x 0.08 = 4.688 m3		4,680		10 413,98
			aktuální množství		4,680		10 413,98
9	11317		ODSTRAN KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽEB KOSTEK odstranění stávajících kamenných kostek v křižovatce se silnicí na Svij. Újezd vč. pročištění kostek od ostatního materiálu. Položka je vč. odvozu čistých kostek na místo určené investorem (odhad do 20 km), bez skládkovného a vč. likvidace zbylého materiálu zhotovitelem dl. obrub x tl. kostek x šířka rigolu (v místě křižovatky na Svij. Újezd) (21+20)*0,1*0,8=3,280 [A] oprava dotčených sjezdů 30*0,1=3,000 [B] Celkem: A+B=6,280 [C] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se	M3	6,280	920,07	5 778,04



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 27_Akce A Silnice II/279 a III/27917 Svijany, rekonstrukce silnice_O1
Objekt: SO 101.A.1 Silnice II/279, Komunikace a zpevněné plochy-úsek 1 km 0,000-0,696
Rozpočet: SO 101.A.1 Silnice II/279, Komunikace a zpevněné plochy-úsek 1 km 0,000-0,696

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			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).				
10	11332		ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELENÉHO včetně odvozu na skládku určenou zhotovitelem, poplatek za skládku je uveden v položce 014112.1 dle diagnostiky Písek 0/22 a stavební suť sanace okrajů+ plocha křižovatky (plná kce) (681*0,6+683*0,6)*0,34+825*0,34=558,756 [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	558,756	224,79	125 602,76
	ZBV:	ZBVI	RDS		195,500		43 946,45
			aktuální množství		754,256		169 549,21
11	11352A		ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH A SILNIČNÍCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH - BEZ DOPRAVY odstranění stávajících bet. obrub vč.lože včetně odvozu na skládku určenou zhotovitelem v křižovatce na Svij. Újezd 21+20=41,000 [A] sjezdy 30=30,000 [B] Celkem: A+B=71,000 [C] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami, kromě vodorovné dopravy, 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	71,000	88,33	6 271,43
12	11360		ROZRYTÍ VOZOVKY rozfrézování a reprofilace do hloubky 250 mm (příčná homogenizace)	M2	5 107,000	43,91	224 248,37



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 27_Akce A Silnice II/279 a III/27917 Svijany, rekonstrukce silnice_O1
Objekt: SO 101.A.1 Silnice II/279, Komunikace a zpevněné plochy-úsek 1 km 0,000-0,696
Rozpočet: SO 101.A.1 Silnice II/279, Komunikace a zpevněné plochy-úsek 1 km 0,000-0,696

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			rozfrézování a reprofilace vozovky před recyklací 5107=5 107,000 [A]				
			Technická specifikace: zahrnuje potřebné mechanismy a odklizení přebytečného materiálu				
13	11372		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH odstranění stávajících asfaltových vrstev vč. zazubení stávajících vrstev v místě napojení , vč. naložení, odvozu a uložení . Materiál bude povinně odkoupen zhotovitelem na základě smlouvy o dílo. výměra ze situace, frézování asfaltových hutněných vrstev tl.0,12m (dle diagnostiky) - úsek 1 (bez křižovatky) 3642*0,12=437,040 [E] výměra ze situace, frézování asfaltových hutněných vrstev tl.0,12m (dle diagnostiky) - křižovatka 650,5*0,12=78,060 [H] propojení úseků přes Svijanské mosty na OK 1800*0,1=180,000 [J] sjezdy 51*0,12=6,120 [D] Celkem: E+H+D+J=701,220 [I] 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	701,220	665,47	466 640,87
14	12110		SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY sejmutí humozní vrstvy v tl.0,15m před stavbou včetně odvozu na skládku určenou investorem (předpoklad do 20 km), skládkovné uvedeno v pol.č.014102.3 1920*0,15=288,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje sejmutí ornice bez ohledu na tloušťku vrstvy a její vodorovnou dopravu nezahrnuje uložení na trvalou skládku	M3	288,000	230,71	66 444,48
15	12273		ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I úpravy zářezových svahů, vč. odvozu na skládku určenou zhotovitelem skládkovné je uvedeno v pol.č. 014102.1 dle kubatur z programu civil 3D 255=255,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené	M3	255,000	153,69	39 190,95



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 27_Akce A Silnice II/279 a III/27917 Svijany, rekonstrukce silnice_O1
Objekt: SO 101.A.1 Silnice II/279, Komunikace a zpevněné plochy-úsek 1 km 0,000-0,696
Rozpočet: SO 101.A.1 Silnice II/279, Komunikace a zpevněné plochy-úsek 1 km 0,000-0,696

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
16	12373	1	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I posuny příkopů, prohloubení, napojení na stávající, vč. odvozu na skládku určenou zhotovitelem skládkovné uvedeno v pol.č. 014102.1 (65+24,9+18,4)*0,25=27,075 [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	M3	27,075	153,69	4 161,16



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 27_Akce A Silnice II/279 a III/27917 Svijany, rekonstrukce silnice_O1
Objekt: SO 101.A.1 Silnice II/279, Komunikace a zpevněné plochy-úsek 1 km 0,000-0,696
Rozpočet: SO 101.A.1 Silnice II/279, Komunikace a zpevněné plochy-úsek 1 km 0,000-0,696

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
17	12373	2	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I Odstranění stávající zeminy na úroveň recyklace,vč. odvozu na skládku určenou zhotovitelem SKLÁDKOVNÉ JE UVEDENO V POL. Č. 014102.1 (5383,9-3642)*0,65=1 132,235 [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)	M3	1 132,235	608,50	688 965,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 27_Akce A Silnice II/279 a III/27917 Svijany, rekonstrukce silnice_O1
Objekt: SO 101.A.1 Silnice II/279, Komunikace a zpevněné plochy-úsek 1 km 0,000-0,696
Rozpočet: SO 101.A.1 Silnice II/279, Komunikace a zpevněné plochy-úsek 1 km 0,000-0,696

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
18	12373	3	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I Odstranění stávající zeminy po parapláň pro aktivní zónu vč. odvozu na skládku určenou zhotovitelem Čerpání pouze se souhlasem investora a TDI v případě nutnosti výměny zeminy v aktivní zóně po provedených zkouškách SKLÁDKOVNÉ JE UVEDENO V POL. Č. 014102.2 pro rozšíření vozovky (5383,9-3642)*0,5=870,950 [A] pro sanaci okrajů ((681+683)*0,6)*1,0*0,5=409,200 [B] v prostoru křižovatky 996,6*0,5=498,300 [C] Celkem: A+B+C=1 778,450 [D] 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 lepivot	M3	1 778,450	153,69	273 329,98



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 27_Akce A Silnice II/279 a III/27917 Svijany, rekonstrukce silnice_O1
Objekt: SO 101.A.1 Silnice II/279, Komunikace a zpevněné plochy-úsek 1 km 0,000-0,696
Rozpočet: SO 101.A.1 Silnice II/279, Komunikace a zpevněné plochy-úsek 1 km 0,000-0,696

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
	ZBV:	ZBVI	RDS DOPLNĚNÍ: PRO SANACI PODLOŽÍ NÁSYPU V KM 0.390 - 0.470 80m x 4.7m x 1m = 376 m3		376,000		57 787,44
			aktuální množství		2 154,450		331 117,42
19	12573	1	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I nákup nové ornice z deponie, včetně dovozu na staveniště 1920*0,15=288,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené	M3	288,000	132,78	38 240,64



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 27_Akce A Silnice II/279 a III/27917 Svijany, rekonstrukce silnice_O1
Objekt: SO 101.A.1 Silnice II/279, Komunikace a zpevněné plochy-úsek 1 km 0,000-0,696
Rozpočet: SO 101.A.1 Silnice II/279, Komunikace a zpevněné plochy-úsek 1 km 0,000-0,696

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) položka nezahrnuje: - práce spojené s otvirkou zemníku				
20	12673		ZŘÍZENÍ STUPŇŮ V PODLOŽÍ NÁSYPŮ TR. I zřízení stupňů pro rozšíření násypového tělesa staničení cca 0,390-0,490 délka úseka * prům. plocha dle VZR 100*4,5=450,000 [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)	M3	450,000	608,50	273 825,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 27_Akce A Silnice II/279 a III/27917 Svijany, rekonstrukce silnice_O1
Objekt: SO 101.A.1 Silnice II/279, Komunikace a zpevněné plochy-úsek 1 km 0,000-0,696
Rozpočet: SO 101.A.1 Silnice II/279, Komunikace a zpevněné plochy-úsek 1 km 0,000-0,696

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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) - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
21	12931		ČIŠTĚNÍ PŘÍKOPŮ OD NÁNOSU DO 0,25M3/M pročištění příkopů (mimo posouvaných) od nánosů, skládkovné je uvedeno v pol.č.014102.1 včetně odvozu na skládku určenou zhotovitelem (200=200,000 [A] 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)	M	200,000	56,20	11 240,00
22	13273	1	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I vč. odvozu na skládku určenou zhotovitelem Skládkovné je uvedeno v pol.č.014102.1 pro propustek pod stezkou pro pěší 6*1,2*0,9=6,480 [B] 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	M3	6,480	446,96	2 896,30



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 27_Akce A Silnice II/279 a III/27917 Svijany, rekonstrukce silnice_O1
Objekt: SO 101.A.1 Silnice II/279, Komunikace a zpevněné plochy-úsek 1 km 0,000-0,696
Rozpočet: SO 101.A.1 Silnice II/279, Komunikace a zpevněné plochy-úsek 1 km 0,000-0,696

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
	ZBV:	ZBVI	RDS DOPLNĚNÍ: Výkop pro vsakovací rýhu: 0.6m x 0.8m x (66.3m + 6.5m) = 34.944 m3		34,944		15 618,57
			aktuální množství		41,424		18 514,87
23	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ uložení sejmuté ornice na skládku uložení odstraněné zeminy na skládku čerpání dle skutečností se souhlasem TDI	M3	3 819,880	27,18	103 824,34



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 27_Akce A Silnice II/279 a III/27917 Svijany, rekonstrukce silnice_O1
Objekt: SO 101.A.1 Silnice II/279, Komunikace a zpevněné plochy-úsek 1 km 0,000-0,696
Rozpočet: SO 101.A.1 Silnice II/279, Komunikace a zpevněné plochy-úsek 1 km 0,000-0,696

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			pol.č.12110 1920*0,15=288,000 [A] pol.č.12273 255=255,000 [B] pol.č.12373.1 27,075=27,075 [C] pol.č.12373.2 1132,235=1 132,235 [D] pol.č.12373.3 1778,45=1 778,450 [E] pol.č.13273.1 6,48=6,480 [F] pol.č.212635 693*0,8*0,6=332,640 [K] Celkem: A+B+C+D+E+F+K=3 819,880 [L] 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.)				
24	17180	1	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ z nenamrzavé zeminy, dle ČSN 73 6133, v místech rozšíření násypového tělesa, vrstvy hutnit po max. 0,20m délka svahu * plocha z řezu 100*5,1=510,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce (násypového tělesa včetně aktivní zóny) včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech	M3	510,000	508,04	259 100,40



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 27_Akce A Silnice II/279 a III/27917 Svijany, rekonstrukce silnice_O1
Objekt: SO 101.A.1 Silnice II/279, Komunikace a zpevněné plochy-úsek 1 km 0,000-0,696
Rozpočet: SO 101.A.1 Silnice II/279, Komunikace a zpevněné plochy-úsek 1 km 0,000-0,696

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 a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svažování, 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.)				
	ZBV:	ZBVI	RDS		40,000		20 321,60
			DOPLNĚNÍ: svah za svodidlem, odměřeno na stavbě - 40 m3				
			aktuální množství		550,000		279 422,00
25	17180	2	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	1 778,450	628,42	1 117 613,55
			aktivní zóna tl.0,50m, z nenamrzavé zeminy, dle ČSN 73 6133, položka bude realizována pouze na přímý příkaz TDI a investora, po provedených zkouškách únosnosti pláňe a jejím vyhodnocení				
			rozšíření vozovky (5383,9-3642)*0,5=870,950 [A]				
			pod sanovanými okraji ((681+683)*0,6)*1,0*0,5=409,200 [B]				
			v ploše křižovatky (celá kce) 996,6*0,5=498,300 [C]				
			Celkem: A+B+C=1 778,450 [D]				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje:				
			- kompletní provedení zemní konstrukce (násypového tělesa včetně aktivní zóny) včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace				
			- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností				
			- hutnění i různé míry hutnění				
			- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 27_Akce A Silnice II/279 a III/27917 Svijany, rekonstrukce silnice_O1
Objekt: SO 101.A.1 Silnice II/279, Komunikace a zpevněné plochy-úsek 1 km 0,000-0,696
Rozpočet: SO 101.A.1 Silnice II/279, Komunikace a zpevněné plochy-úsek 1 km 0,000-0,696

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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.)				
26	17390		ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY Z JINÝCH MATERIÁLŮ DOSYPÁVKA KRAJNICE NENAMRZAVÝM MATERIÁLEM MIN. PODMÍNEČNĚ VHODNÝM DLE ČSN 73 6133 délka hran (bez křižovatky) x prům. plocha dle vzorového řezu (681+683)*0,4=545,600 [A] délka hran v křižovatce x prům. plocha dle vzorového řezu" (78,5+27,3+84,6)*0,4=76,160 [B] Celkové množství 621.760000=621,760 [C] 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	M3	621,760	387,30	240 807,65



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 27_Akce A Silnice II/279 a III/27917 Svijany, rekonstrukce silnice_O1
Objekt: SO 101.A.1 Silnice II/279, Komunikace a zpevněné plochy-úsek 1 km 0,000-0,696
Rozpočet: SO 101.A.1 Silnice II/279, Komunikace a zpevněné plochy-úsek 1 km 0,000-0,696

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
70	17481		ZÁSYPAK A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	0,000	1 399,48	0,00
		Technická specifikace:	Položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - nákup 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 a ochrana případně zhutnění podloží a svahů - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích a zasypaní rýh - 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.) - případné prohození nebo třídění materiálu.				
	ZBV:	ZBVI	RDS		13,104		18 338,79



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 27_Akce A Silnice II/279 a III/27917 Svijany, rekonstrukce silnice_O1
Objekt: SO 101.A.1 Silnice II/279, Komunikace a zpevněné plochy-úsek 1 km 0,000-0,696
Rozpočet: SO 101.A.1 Silnice II/279, Komunikace a zpevněné plochy-úsek 1 km 0,000-0,696

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			zásyp vsakovací rýhy, šd fr. 16/32 horní vrstva jemzrný štěrk t.0,30m Výpočet: 0.6m x 0.3m x (66.3m + 6.5m) = 13.104 m3				
			aktuální množství		13,104		18 338,79
69	17481R		ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ zásyp vsakovací rýhy, šd fr. 63/125 horní vrstva jemzrný štěrk t.0,50m Výpočet: 0.6m x 0.5m x (66.3m + 6.5m) = 21.840 m3 Technická specifikace: Položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - nákup 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 a ochrana případně zhutnění podloží a svahů - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích a zásyp rýh - 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.) - případné prohození nebo třídění materiálu.	M3	0,000	1 399,48	0,00
			ZBV:				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 27_Akce A Silnice II/279 a III/27917 Svijany, rekonstrukce silnice_O1
Objekt: SO 101.A.1 Silnice II/279, Komunikace a zpevněné plochy-úsek 1 km 0,000-0,696
Rozpočet: SO 101.A.1 Silnice II/279, Komunikace a zpevněné plochy-úsek 1 km 0,000-0,696

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		ZBVI	RDS zásyp vsakovací rýhy, šd fr. 63/125 horní vrstva jemzrný štěrnk t.0,50m Výpočet: 0.6m x 0.5m x (66.3m + 6.5m) = 21.840 m3		21,840		30 564,64
			aktuální množství		21,840		30 564,64
27	17581		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ osyp putrubí UV, ŠD nebo lomová výsevka fr.0/8 obsyp přípojek (16+28)*0,5*0,5=11,000 [A] obsyp propustku pod mlatovou cestou 6*1,2*0,6=4,320 [B] Celkové množství 15.320000=15,320 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - zemina vytlačená potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá	M3	15,320	918,31	14 068,51



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 27_Akce A Silnice II/279 a III/27917 Svijany, rekonstrukce silnice_O1
Objekt: SO 101.A.1 Silnice II/279, Komunikace a zpevněné plochy-úsek 1 km 0,000-0,696
Rožpočet: SO 101.A.1 Silnice II/279, Komunikace a zpevněné plochy-úsek 1 km 0,000-0,696

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
28	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I vč. zkoušek zhutnění na požadované parametry rozšíření vozovky 1742=1 742,000 [A] pod sanovanými okraji (681+683)*0,6*1,0=818,400 [B] V PLOŠE KŘÍŽOVATKY 996,6=996,600 [D] Celkové množství 3557.000000=3 557,000 [E] Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.	M2	3 557,000	8,55	30 412,35
29	18220		ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU výměra ze situace 1920*0,15=288,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozproštění ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5	M3	288,000	266,61	76 783,68
30	18242		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU HYDROOSEVEM NA ORNICI dle pol. 18220 1920=1 920,000 [A] Technická specifikace: Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, hydroosev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu	M2	1 920,000	52,69	101 164,80
31	18247		OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU dle pol. 18241 1920=1 920,000 [A] Technická specifikace: Zahrnuje pokosení se shrabáním, naložení shrabků na dopravní prostředek, s odvozem a se složením, to vše bez ohledu na sklon terénu zahrnuje nutné zalití a hnojení	M2	1 920,000	8,16	15 667,20
ZBV:		ZBV2	Doměrky na základě zaměření		-1 920,000		-15 667,20
aktuální množství					0,000		0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 27_Akce A Silnice II/279 a III/27917 Svijany, rekonstrukce silnice_O1
Objekt: SO 101.A.1 Silnice II/279, Komunikace a zpevněné plochy-úsek 1 km 0,000-0,696
Rozpočet: SO 101.A.1 Silnice II/279, Komunikace a zpevněné plochy-úsek 1 km 0,000-0,696

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
32	18481		OCHRANA STROMŮ BEDNĚNÍM ochrana stávajících stromů v průběhu stavby, zejména lípy u hřbitova odborný odhad dle stávající polohy stromů 40=40,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením	M2	40,000	526,95	21 078,00
33	184B14		VYSAZOVÁNÍ STROMŮ LISTNATÝCH S BALEM OBVOD KMENE DO 14CM, PODCHOZÍ VÝŠ MIN 2,2M náhradní výsadba za pokácené stromy v křižovatce, typ stromu a osazení v zeleném prostoru dle výběru zástupce obce 53=53,000 [A] Technická specifikace: Položka vysazování stromů dodávkou projektem předepsaných stromů, hloubení jamek (min. rozměry pro stromy min. 1,5 násobek balu výpěstku) s event. výměnou půdy, s hnojením anorganickým hnojivem a přidavkem organického hnojiva min. 5kg pro stromy, zálivku, kůly, chráničky ke stromům nebo ochrana stromů nátěrem a pod. Obvod kmene se měří ve výšce 1,00m nad zemí. položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením	KUS	53,000	11 730,86	621 735,58
34	184B17		VYSAZOVÁNÍ STROMŮ LISTNATÝCH S BALEM OBVOD KMENE DO 20CM, PODCHOZÍ VÝŠ MIN 2,4M náhradní výsadba za vzrostlé lípy pokácené v křižovatce a u aleje u hřbitova, osazení v zeleném prostoru dle výběru zástupce obce. Jedná se o již vzrostlé stromy s větším obvodem, LÍPY (dle požadavku obce) 5=5,000 [A] Technická specifikace: Položka vysazování stromů dodávkou projektem předepsaných stromů, hloubení jamek (min. rozměry pro stromy min. 1,5 násobek balu výpěstku) s event. výměnou půdy, s hnojením anorganickým hnojivem a přidavkem organického hnojiva min. 5kg pro stromy, zálivku, kůly, chráničky ke stromům nebo ochrana stromů nátěrem a pod. Obvod kmene se měří ve výšce 1,00m nad zemí. položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením	KUS	5,000	18 380,43	91 902,15
1		Zemní práce					5 516 543,83



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 27_Akce A Silnice II/279 a III/27917 Svijany, rekonstrukce silnice_O1
Objekt: SO 101.A.1 Silnice II/279, Komunikace a zpevněné plochy-úsek 1 km 0,000-0,696
Rozpočet: SO 101.A.1 Silnice II/279, Komunikace a zpevněné plochy-úsek 1 km 0,000-0,696

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
2	Základy						
35	21197		OPLÁŠTĚNÍ ODVODŇOVACÍCH ŽEBER Z GEOTEXTILIE opláštění travivodů z netkané separační geotextilie 500 g/m2 (170+235+218+70)*2,1=1 455,300 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsané geotextilie, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a její uložení včetně potřebných přesahů (nezapočítávají se do výměry)	M2	1 455,300	63,36	92 207,81
ZBV:							
	ZBVI		RDS DOPLNĚNÍ: DRENÁŽ V MÍSTĚ AUTOBUSOVÉHO ZÁLIVU - 49.5 M x 2.1M DRENÁŽ V ZÁŘEZU KM 0.560 AŽ 0.680 - 120 M x 2.1M		761,250		48 232,80
aktuální množství					2 216,550		140 440,61
36	212635		TRATIVODY KOMPL Z TRUB Z PLAST HM DN DO 150MM, RÝHA TŘ I HDPE, PROFILOVANÝ, KRUHOVÁ PEVNOST SN8, PERFOROVANÝ S PLNÝM DNEM, ULOŽEN DO ŠP LOŽE tl.0,10m (při sklonu <1,0% na lože z podkladního betonu), zaústění/ vyústění do horských vpustí, propustků a otevřených příkopů vč.dodání, ŠP lože, osazení, obsypu drenážním zásypem (z hrubozrného materiálu- nadsítný zbytek při třídění štěrkopísku, štěrkopísek frakce 8-32).), vč. příp. T-kusů, napojení a vyústění, příp. seřiznutí výměra dle situace (170+235+218+70)=693,000 [A] Technická specifikace: Položka platí pro kompletní konstrukce travivodů a zahrnuje zejména: - výkop rýhy předepsaného tvaru v dané třídě těžitelnosti, výplň, zásyp travivodu včetně dopravy, uložení přebytečného materiálu, dodávky předepsaného materiálu pro výplň a zásyp - zřízení spojovací vrstvy - zřízení podkladu a lože travivodu z předepsaného materiálu - dodávka a uložení travivodu předepsaného materiálu a profilu - obsyp travivodu předepsaným materiálem	M	693,000	337,59	233 949,87



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 27_Akce A Silnice II/279 a III/27917 Svijany, rekonstrukce silnice_O1
Objekt: SO 101.A.1 Silnice II/279, Komunikace a zpevněné plochy-úsek 1 km 0,000-0,696
Rozpočet: SO 101.A.1 Silnice II/279, Komunikace a zpevněné plochy-úsek 1 km 0,000-0,696

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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:	ZBVI	RDS DOPLNĚNÍ: DRENÁŽ V MÍSTI AUTOBUSOVÉHO ZÁLIVU - 49.5 M DRENÁŽ V ZÁŘEZU KM 0.560 AŽ 0.680 - 120 M DRENÁŽ VYÚSTĚNÍ DO LESA - 45 M		362,000		122 207,58
			aktuální množství		1 055,000		356 157,45
72	21451		SANAČNÍ VRSTVY Z LOMOVÉHO KAMENE Pro sanaci podloží násypu v km 0.390 - 0.470 80m x 4.7m x 1.0m = 376 m3 Technická specifikace: Popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením	M3	0,000	1 288,27	0,00
	ZBV:	ZBVI	RDS Pro sanaci podloží násypu v km 0.390 - 0.470 80m x 4.7m x 1.0m = 376 m3		376,000		484 389,52
			aktuální množství		376,000		484 389,52
37	21461		SEPARAČNÍ GEOTEXTILIE netkaná separační geotextilie 500 g/m2 odolná na průraz, na parapláni a pláni, vč. technologického přesahu a okraje výkopu pro AZ, čerpání se souhlasem investora a TDI na pláni a parpláni-v křižovatce 996,6*2*1,2=2 391,840 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje:	M2	2 391,840	63,36	151 546,98



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 27_Akce A Silnice II/279 a III/27917 Svijany, rekonstrukce silnice_O1
Objekt: SO 101.A.1 Silnice II/279, Komunikace a zpevněné plochy-úsek 1 km 0,000-0,696
Rozpočet: SO 101.A.1 Silnice II/279, Komunikace a zpevněné plochy-úsek 1 km 0,000-0,696

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- dodávku předepsané geotextilie - úpravu, očištění a ochranu podkladu - přichycení k podkladu, případně zatížení - úpravy spojů a zajištění okrajů - úpravy pro odvodnění - nutné přesahy - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu				
	ZBV:	ZBV1	RDS DOPLNĚNÍ: PRO SANACI PODLOŽÍ NÁSYPU V KM 0.390 - 0.470 80m x 4.7m = 376 m2		376,000		23 823,36
			aktuální množství		2 767,840		175 370,34
38	21566		ÚPRAVA PODLOŽÍ HYDRAULICKÝMI POJIVY HL DO 0,5M ÚPRAVA PODLOŽÍ NÁSYPU U ROZŠÍŘOVANÉHO TĚLESA KOMUNIKACE DO HL.0,5m 100*4,5*0,5=225,000 [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	225,000	345,67	77 775,75
	ZBV:	ZBV1	RDS		-225,000		-77 775,75
			aktuální množství		0,000		0,00
39	289971		OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOTEXTILIE přírodní protierozní síť plošná hmotnost do 500 g/m2/	M2	790,000	12,55	9 914,50



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 27_Akce A Silnice II/279 a III/27917 Svijany, rekonstrukce silnice_O1
Objekt: SO 101.A.1 Silnice II/279, Komunikace a zpevněné plochy-úsek 1 km 0,000-0,696
Rozpočet: SO 101.A.1 Silnice II/279, Komunikace a zpevněné plochy-úsek 1 km 0,000-0,696

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			pevnost podélná 7,5kN/m pevnost příčná 7,5kN/m prodloužení podélné 12% prodloužení příčné 12% velikost oka 30/30mm zpevnění násypových svahů VPRAVO, STANIČENÍ CCA 0,390-0,490 100*3,5=350,000 [A] zpevnění zářezových svahů vlevo 220*2,0=440,000 [B] Celkem: A+B=790,000 [C] Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodávku předepsané geotextilie - úpravu, očištění a ochranu podkladu - přichycení k podkladu, případně zatížení - úpravy spojů a zajištění okrajů - úpravy pro odvodnění - nutné přesahy - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu				
	ZBV:	ZBV2	Doměrky na základě zaměření		-790,000		-9 914,50
				aktuální množství	0,000		0,00
40	289972		OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOMŘÍŽOVIN radiální tuhost min. 475kN/m při 0,5 % deformaci geomříže v místech rozšiřovaného násypu silničního tělesa 2*7,2*100=1 440,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodávku předepsané geomřížoviny - úpravu, očištění a ochranu podkladu - přichycení k podkladu, případně zatížení - úpravy spojů a zajištění okrajů - úpravy pro odvodnění - nutné přesahy	M2	1 440,000	12,55	18 072,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 27_Akce A Silnice II/279 a III/27917 Svijany, rekonstrukce silnice_O1
Objekt: SO 101.A.1 Silnice II/279, Komunikace a zpevněné plochy-úsek 1 km 0,000-0,696
Rozpočet: SO 101.A.1 Silnice II/279, Komunikace a zpevněné plochy-úsek 1 km 0,000-0,696

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu				
	ZBV:	ZBV1	RDS		-1 440,000		-18 072,00
			aktuální množství		0,000		0,00
2		Základy					1 156 357,92
4		Vodorovné konstrukce					
41	451314		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30 lemování dlažby z betonu, betonové lože pod dlažbu a lůžko pod ŽB propustek C25/30 XF3 1,5*2*2=6,000 [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 odskrúžovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,	M3	6,000	3 832,12	22 992,72



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 27_Akce A Silnice II/279 a III/27917 Svijany, rekonstrukce silnice_O1
Objekt: SO 101.A.1 Silnice II/279, Komunikace a zpevněné plochy-úsek 1 km 0,000-0,696
Rozpočet: SO 101.A.1 Silnice II/279, Komunikace a zpevněné plochy-úsek 1 km 0,000-0,696

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
	ZBV:	ZBV2	Doměrky na základě zaměření		-6,000		-22 992,72
			aktuální množství		0,000		0,00
42	465512		DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC hloubkové spárování cementovou maltou M25-XF3 Přírodní kámen- vyvřelá hornina, min. tl.200 mm, pevnost v tlaku min. 50 MPa, nasákavost <1,5%, součinitel odolnosti proti mrazu 0,75 Opevnění čel propustků nebo svahů u propustku. 6=6,000 [A]	M3	6,000	7 261,80	43 570,80
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - nutné zemní práce (svahování, úpravu pláňe a pod.) - zřízení spojovací vrstvy - zřízení lože dlažby z cementové malty předepsané kvality a předepsané tloušťky - dodávku a položení dlažby z lomového kamene do předepsaného tvaru - spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar MC případně s vyklínováním - úprava povrchu pro odvedení srážkové vody - nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45				
	ZBV:	ZBV2	Doměrky na základě zaměření		-6,000		-43 570,80
			aktuální množství		0,000		0,00
4			Vodorovné konstrukce				0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 27_Akce A Silnice II/279 a III/27917 Svijany, rekonstrukce silnice_O1
 Objekt: SO 101.A.1 Silnice II/279, Komunikace a zpevněné plochy-úsek 1 km 0,000-0,696
 Rozpočet: SO 101.A.1 Silnice II/279, Komunikace a zpevněné plochy-úsek 1 km 0,000-0,696

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
43	56333	1	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM tl. konstrukční vrstvy 150mm, vč. zkoušek zhutnění ŠDA, fr.0/32, HORNÍ VRSTVA, ZHUTNĚNÍ NA 100MPa v místě opravy křižovatky 916,4=916,400 [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 - nezahrnuje postřiky, nátěry	M2	916,400	196,78	180 329,19
	ZBV:	ZBVI	RDS ZRUŠENO: v místě opravy křižovatky 916,4=916,400 [A] NOVÉ: v místě opravy křižovatky 825 m2 x 1.15=948,750 [A]		32,350		6 365,83
aktuální množství					948,750		186 695,03
44	56333	2	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM tl. konstrukční vrstvy 150mm, vč. zkoušek zhutnění ŠDA, fr.0/63-SPODNÍ VRSTVA, ZHUTNĚNÍ NA 70MPa v místě opravy křižovatky 996,6=996,600 [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 - nezahrnuje postřiky, nátěry	M2	996,600	195,98	195 313,67
	ZBV:	ZBVI	RDS		94,463		18 512,86



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 27_Akce A Silnice II/279 a III/27917 Svijany, rekonstrukce silnice_O1
Objekt: SO 101.A.1 Silnice II/279, Komunikace a zpevněné plochy-úsek 1 km 0,000-0,696
Rozpočet: SO 101.A.1 Silnice II/279, Komunikace a zpevněné plochy-úsek 1 km 0,000-0,696

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			ZRUŠENO: v místě opravy křižovatky 996,6=996,600 [A] NOVÉ: v místě opravy křižovatky 948.75 m2 x 1.15 = 1091,063 [A]				
				aktuální množství	1 091,063		213 826,53
73	56334		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL DO 200MM	M2	0,000	219,36	0,00
		Technická specifikace:	- dodání směsi, postřiku, nátěru, dlažeb nebo dílců v požadované kvalitě - očištění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy - uložení směsi, dlažby nebo dílců a provedení nátěru a postřiků dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení a těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - těsnění, tmelení a výplň spar a otvorů - úpravu dilatačních spar a povrchu vrstvy				
		ZBV:	ZBVI	RDS		5 107,000	1 120 271,52
			Celoplošné doplnění konstrukční vrstvy do recyklace na základi doporučení geologa, viz. zápis				
				aktuální množství	5 107,000		1 120 271,52
45	56360		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU	M3	1 280,200	35,86	45 907,97
			VYPLNĚNÍ RÝHY PRO SANACI OKRAJŮ A A DOPLNĚNÍ PRO ROZŠÍŘENÍ VOZOVKY				
			materiálem ŠD 0/45 a R-materiál v poměru 60 % : 40 % s řádným zhutněním ve dvou vrstvách				
			zasyp ryh sanovaných okraju (dl. hran*60%) * šířka* hl. (681*0,6+683*0,6)*1*0,5=409,200 [A] zasyp pro rozšíření vozovky (rozdílová plocha * hl.) 1742*0,5=871,000 [B] Celkem: A+B=1 280,200 [C]				
		Technická specifikace:	- dodání recyklátu v požadované kvalitě				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 27_Akce A Silnice II/279 a III/27917 Svijany, rekonstrukce silnice_O1
Objekt: SO 101.A.1 Silnice II/279, Komunikace a zpevněné plochy-úsek 1 km 0,000-0,696
Rozpočet: SO 101.A.1 Silnice II/279, Komunikace a zpevněné plochy-úsek 1 km 0,000-0,696

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- očištění podkladu - uložení recyklátu dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - nezahrnuje postřiky, nátěry				
46	56365		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 250MM oprava stávající stezky pro pěší v místech propustků a sjezdy na pole 15,75+70=85,750 [A] Technická specifikace: - dodání recyklátu v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení recyklátu dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - nezahrnuje postřiky, nátěry	M2	85,750	103,94	8 912,86
47	567552		VRST PRO OBNOVU A OPR RECYK ZA STUDENA ASF EMUL TL DO 250MM recyklace tl.0,23m, výsledná recyklovaná směs podle TP 208 bude RS 0/45CA (před prováděním samotné recyklace na místě doporučujeme ověření fyzikálně-mechanických vlastností budoucí recyklované směsi – zpracování průkazných zkoušek) 5107=5 107,000 [A] Technická specifikace: - dodání materiálů předepsaných pro recyklaci za studena - provedení recyklace dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení - nezahrnuje postřiky, nátěry	M2	5 107,000	302,37	1 544 203,59
48	56963		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 150MM	M2	490,000	117,34	57 496,60

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	27_Akce A	Silnice II/279 a III/27917 Svijany, rekonstrukce silnice_OI
Objekt:	SO 101.A.1	Silnice II/279, Komunikace a zpevněné plochy-úsek 1 km 0,000-0,696
Rozpočet:	SO 101.A.1	Silnice II/279, Komunikace a zpevněné plochy-úsek 1 km 0,000-0,696

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			odměřeno ze situace, krajnice šířky 0,75m 490=490,000 [A] Technická specifikace: - dodání recyklátu v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení recyklátu dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - nezahrnuje postřiky, nátěry				
49	572123		INFILTRAČNÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 1,0KG/M2 infiltrační postřik modifikovanou asfaltovou emulzí C 50 BP 5 v množství 0,60 kg/m2 zbytkového asfaltu na provedené recyklaci 5107=5 107,000 [A] na horní ŠD v křižovatce 916,4=916,400 [B] Celkem: A+B=6 023,400 [C] Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení	M2	6 023,400	40,15	241 839,51
50	572214		SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2 spojovací postřik modifikovanou asfaltovou emulzí C 60 BP 5 v množství 0,30 kg/m2 zbytkového asfaltu POUŽITÍ I NA POJIŽDĚNÉ VRSTVY SJEZDŮ NA POLE- 60m2 mezi ACO a ACL-úsek1+ křižovatka + nezpevněné sjezdy 4791+808+70=5 669,000 [A] mezi ACL a ACP 4901+825=5 726,000 [B] propojení úseků přes Svijanské mosty na OK 2*1800=3 600,000 [D] Celkem: A+B+D=14 995,000 [C] Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení	M2	14 995,000	16,31	244 568,45

ZBV:



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 27_Akce A Silnice II/279 a III/27917 Svijany, rekonstrukce silnice_O1
Objekt: SO 101.A.1 Silnice II/279, Komunikace a zpevněné plochy-úsek 1 km 0,000-0,696
Rozpočet: SO 101.A.1 Silnice II/279, Komunikace a zpevněné plochy-úsek 1 km 0,000-0,696

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		ZBVI	RDS		213,000		3 474,03
			aktuální množství		15 208,000		248 042,48
51	574B34		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY MODIFIK ACO 11+, 11S TL. 40MM typu asfaltový beton ACO 11+ podle ČSN EN 13108-1 v tloušťce 40 mm s modifikovaným asfaltovým pojivem PMB 45/80-65 výměra ze situace 4695+793,5+52=5 540,500 [A] propojení úseků přes Svijanské mosty na OK 1800=1 800,000 [B] Celkem: A+B=7 340,500 [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.	M2	7 340,500	277,82	2 039 337,71
	ZBV:	ZBVI	RDS ZRUŠENO: výměra ze situace 4695+793,5+52=5 540,500 [A] DOPLNĚNÍ: AUTOBUSOVÝ ZÁLIV SMIR D10 - 97M2 NOVÁ VÝMĚRA: výměra ze situace 4695+802+52=5 549,000 [A]		105,000		29 171,10
		ZBV2	Doměrky na základě zaměření		345,600		96 014,59
			aktuální množství		7 791,100		2 164 523,40



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 27_Akce A Silnice II/279 a III/27917 Svijany, rekonstrukce silnice_O1
Objekt: SO 101.A.1 Silnice II/279, Komunikace a zpevněné plochy-úsek 1 km 0,000-0,696
Rozpočet: SO 101.A.1 Silnice II/279, Komunikace a zpevněné plochy-úsek 1 km 0,000-0,696

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
52	574D56		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY MODIFIK ACL 16+, 16S TL. 60MM asfaltový beton ACL 16 S podle ČSN EN 13108-1 v tloušťce 60 mm s modifikovaným asfaltovým pojivem PMB 45/80-65 výměra ze situace, započítáno zazubení vrstev 4791+808+55=5 654,000 [A] propojení úseků přes Svijanské mosty na OK 1800=1 800,000 [B] Celkem: A+B=7 454,000 [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.	M2	7 454,000	367,61	2 740 164,94
ZBV:							
	ZBV1		RDS ZRUŠENO: výměra ze situace, zapoeítáno zazubení vrstev 4791+808+55=5 654,000 [A] DOPLNĚNÍ: AUTOBUSOVÝ ZÁLIV SMĚR D10 - 97M2 NOVÁ VÝMĚRA: výměra ze situace, započítáno zazubení vrstev 4791+818+55=5 664,000 [A]		107,000		39 334,27
	ZBV2		Doměrky na základě zaměření		345,600		127 046,02
aktuální množství					7 906,600		2 906 545,23
53	574E46		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 50MM asfaltový beton ACP 16 S podle ČSN EN 13108-1 v tloušťce 50 mm s asfaltovým	M2	5 726,000	285,07	1 632 310,82



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 27_Akce A Silnice II/279 a III/27917 Svijany, rekonstrukce silnice_O1
Objekt: SO 101.A.1 Silnice II/279, Komunikace a zpevněné plochy-úsek 1 km 0,000-0,696
Rožpočet: SO 101.A.1 Silnice II/279, Komunikace a zpevněné plochy-úsek 1 km 0,000-0,696

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			pojívem 50/70 4901+825=5 726,000 [A] 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.				
	ZBV:	ZBVI	RDS ZRUŠENO: 4901+825=5 726,000 [A] DOPLNĚNÍ: AUTOBUSOVÝ ZÁLIV SMĚR D10 - 97M2 NOVÁ VÝMĚRA: výměra ze situace, započítáno zazubení vrstev 4901+834= 5735,000 [A]		106,000		30 217,42
			aktuální množství		5 832,000		1 662 528,24
54	57622		POSYP KAMENIVEM DRCENÝM 10KG/M2 finální posyp drceným kamenivem u sjezdů z recyklátu a jeho zahutnění 70=70,000 [A] Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - posyp předepsaným množstvím	M2	70,000	21,34	1 493,80
68	582622		KRYTY Z BET DLAŽ SE ZÁMKEM ŠEDÝCH TL 80MM DO LOŽE Z MC Technická specifikace: - dodání směsi, postřiku, nátěru, dlažeb nebo dílců v požadované kvalitě - očištění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy	M2	0,000	862,16	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 27_Akce A Silnice II/279 a III/27917 Svijany, rekonstrukce silnice_O1
Objekt: SO 101.A.1 Silnice II/279, Komunikace a zpevněné plochy-úsek 1 km 0,000-0,696
Rozpočet: SO 101.A.1 Silnice II/279, Komunikace a zpevněné plochy-úsek 1 km 0,000-0,696

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- uložení směsi, dlažby nebo dílců a provedení nátěrů a postřiků dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení a těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - těsnění, tmelení a výplň spar a otvorů - úpravu dilatačních spar a povrchu vrstvy Položka zahrnuje všechny práce pro zřízení plně funkčního dlážděného krytu, t.j. včetně lože, ukončení dlažby a její provedení do předepsaného tvaru a pohledové úpravy, včetně výplně spar a otvorů a pod.				
	ZBV:	ZBVI	RDS		58,500		50 436,36
			Obnova povrchu v křižovatce km 0.068 00 a sjezduv km 0.125 00 a 0.167 00 dlažba tvar obdélník betonová 200x100x80mm do lože C20/25nXF3				
			aktuální množství		58,500		50 436,36
5		Komunikace					10 452 723,12

8		Potrubí					
55	87434		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 200MM	M	44,000	104,55	4 600,20
			přípojky UV a liniového žlabu, PP, SN10, DN200 16+28=44,000 [A]				
		Technická specifikace:	položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod.				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 27_Akce A Silnice II/279 a III/27917 Svijany, rekonstrukce silnice_O1
Objekt: SO 101.A.1 Silnice II/279, Komunikace a zpevněné plochy-úsek 1 km 0,000-0,696
Rozpočet: SO 101.A.1 Silnice II/279, Komunikace a zpevněné plochy-úsek 1 km 0,000-0,696

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody nezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku				
71	875342		POTRUBÍ DREN Z TRUB PLAST DN DO 200MM DĚROVANÝCH	M	0,000	408,38	0,00
		Technická specifikace:	- položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon. - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (troubky, trubky, tvarovky, spojovací a těsnicí materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. 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 - u ocelového potrubí opláštění dle dokumentace a nutné opravy opláštění při jeho poškození				
		ZBV:					
		ZBVI	RDS		6,500		2 654,47
					aktuální množství	6,500	2 654,47
56	87727		CHRÁNIČKY PŮLENÉ Z TRUB PLAST DN DO 100MM	M	20,000	472,90	9 458,00
			uložení stávajících kabelů do půlených chrániček v případě jejich zastižení v konstrukčních vrstvách vozovky čerpání se souhlasem investora a TDI v místě stávajícího křížení kabelového vedení pod AZ 20=20,000 [A]				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 27_Akce A Silnice II/279 a III/27917 Svijany, rekonstrukce silnice_O1
Objekt: SO 101.A.1 Silnice II/279, Komunikace a zpevněné plochy-úsek 1 km 0,000-0,696
Rozpočet: SO 101.A.1 Silnice II/279, Komunikace a zpevněné plochy-úsek 1 km 0,000-0,696

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby včetně podélného rozpůlení, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí včetně případně předepsaného utěsnění konců chrániček - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapáženém i nezapáženém a i v kolektorech, chráničkách				
57	895123		DRENÁŽNÍ ŠACHTICE KONTROLNÍ Z BETON DÍLCŮ ŠK 100 trativodní šachty po cca 50m lože ŠP 16=16,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - poklopy s rámem předepsaného materiálu a tvaru - dodání a osazení předepsaných skruží požadovaného tvaru a vlastností, jejich skladování, dopravu vnitrostaveništní i mimostaveništní - výplň, těsnění a tmelení spár a spojů, - očištění a ošetření úložných ploch - předepsané podkladní konstrukce	KUS	16,000	4 829,65	77 274,40
58	89516		DRENÁŽNÍ VÝUSTĚ Z BETON DÍLCŮ výústní objekty z trativodů, DN150 bet. C30/37 XF3 2=2,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a osazení dílce požadovaného tvaru a vlastností, jeho skladování, doprava vnitrostaveništní i mimosatveništní - u dílců železobetonových výztuž, případně i tuhé kovové prvky a závěsná oka,	KUS	2,000	3 997,42	7 994,84

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 27_Akce A Silnice II/279 a III/27917 Svijany, rekonstrukce silnice_O1
Objekt: SO 101.A.1 Silnice II/279, Komunikace a zpevněné plochy-úsek 1 km 0,000-0,696
Rozpočet: SO 101.A.1 Silnice II/279, Komunikace a zpevněné plochy-úsek 1 km 0,000-0,696

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- výplň, těsnění a tmelení spár a spojů				
59	89712		VPUSTĚ KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ uliční vpusti, kompletní, podklad ŠP u zastávky BUS 2=2,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a osazení předepsaných dílů včetně mříže - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - předepsané podkladní konstrukce	KUS	2,000	22 653,93	45 307,86
66	89944		VÝŘEZ, VÝSEK, ÚTES NA POTRUBÍ DN DO 200MM 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.	KUS	0,000	2 989,68	0,00
	ZBV:	ZBV1	RDS		1,000		2 989,68
			aktuální množství		1,000		2 989,68
8		Potrubí					150 279,45
9		Ostatní konstrukce a práce					
74	9111A1R		ZÁBRADLÍ SILNIČNÍ S VODOR MADLY - DODÁVKA A MONTÁŽ	M	0,000	4 237,75	0,00
	ZBV:	ZBV2	Doměrky na základě zaměření		7,000		29 664,25
			aktuální množství		7,000		29 664,25



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 27_Akce A Silnice II/279 a III/27917 Svijany, rekonstrukce silnice_O1
Objekt: SO 101.A.1 Silnice II/279, Komunikace a zpevněné plochy-úsek 1 km 0,000-0,696
Rozpočet: SO 101.A.1 Silnice II/279, Komunikace a zpevněné plochy-úsek 1 km 0,000-0,696

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
60	917224		SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM silniční obruby podél vozovky a dlážděných rigolů, snížené obruby ve vjezech, do bet. lože C20/25nXF1 obruby v nároží křižovatky + sjezdy + obruby podél rigolů z kostek (615) 15+7,5+7,5+615=645,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.	M	645,000	704,10	454 144,50
	ZBV:						
		ZBV1	RDS DOPLNĚNÍ Silniční obrubník pro budoucí chodník směr Svijanský Újezd délka odečtena ze situace - 18 m		78,000		54 919,80
		ZBV2	Doměrky na základě zaměření		-78,000		-54 919,80
			aktuální množství		645,000		454 144,50
61	918346		PROPUSTY Z TRUB DN 400MM propust pod stezkou pro pěší u vyústění rigolu a trativodu čerpání se souhlasem TDI a investora 6=6,000 [A] 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.	M	6,000	1 956,33	11 737,98
62	919111		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM celkem na začátku a konci úseku a na kříženích s odsazenín min 25cm vč.likvidace vzniklého odpadu zhotovitelem	M	43,000	56,46	2 427,78



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 27_Akce A Silnice II/279 a III/27917 Svijany, rekonstrukce silnice_O1
Objekt: SO 101.A.1 Silnice II/279, Komunikace a zpevněné plochy-úsek 1 km 0,000-0,696
Rozpočet: SO 101.A.1 Silnice II/279, Komunikace a zpevněné plochy-úsek 1 km 0,000-0,696

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
výměra ze situace 7+7,5+13,5+5,5+6,5+3=43,000 [A]							
Technická specifikace: položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody							
63	931324		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 400MM2 v místech napojení na stávající vrstvy, podél obrubníků výměra ze situace 7+7,5+13,5+5,5+6,5+3+21+20+15+7,5+7,5+615=729,000 [A] těsnění podélných pracovních spár u sanovaných okrajů (681+683)*0,6=818,400 [B] Celkem: A+B=1 547,400 [C]	M	1 547,400	86,57	133 958,42
Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě nezahrnuje těsnící profil							
ZBV:							
	ZBV2		Doměrky na základě zaměření		-967,400		-83 747,82
aktuální množství					580,000		50 210,60
64	935822		ŽLABY A RIGOLY DLÁŽDĚNÉ Z KOSTEK VELKÝCH DO BETONU TL 100MM odvodňovací rigoly z přírodního kamene-žula, lemované obrubou, do bet. C20/25nXF3 178+156+127=461,000 [A]	M2	461,000	2 150,63	991 440,43
Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a uložení předepsaného dlažebního materiálu v požadované kvalitě do předepsaného tvaru a v předepsané šířce - dodání a rozprostření lože z předepsaného materiálu v předepsané tloušťce a šířce - úpravu napojení a ukončení - vnitrostaveništní i mimostaveništní dopravu - měří se vydlážděná plocha.							
ZBV:							
	ZBV1		RDS		70,500		151 619,42



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 27_Akce A Silnice II/279 a III/27917 Svijany, rekonstrukce silnice_O1
Objekt: SO 101.A.1 Silnice II/279, Komunikace a zpevněné plochy-úsek 1 km 0,000-0,696
Rozpočet: SO 101.A.1 Silnice II/279, Komunikace a zpevněné plochy-úsek 1 km 0,000-0,696

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		ZBV2	Doměrky na základě zaměření		31,800		68 390,03
			aktuální množství		563,300		1 211 449,88
65	93610		DROBNÉ DOPLŇK KONSTR DŘEVĚNÉ ochranná konstrukce božích muk,včetně veškerých pomocných prací a konstrukcí i z jiného materiálu čerpání se souhlasem investora a TDI l=1,000 [A] Technická specifikace: - dílenská dokumentace, včetně technologického předpisu spojování, - dodání dřeva v požadované kvalitě a výroba konstrukce (vč. pomůcek, přípravků a prostředků pro výrobu) bez ohledu na náročnost a její objem, dílenská montáž, montážní dokumentace, - dodání spojovacího materiálu, - zřízení montážních a dilatačních spojů, spar, včetně potřebných úprav, vložek, opracování, očištění a ošetření, - podpěr. konstr. a lešení všech druhů pro montáž konstrukcí i doplňkových, včetně požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů pro tyto konstrukce a lešení, - jakákoliv doprava a manipulace dílců a montážních sestav, včetně dopravy konstrukce z výroby na stavbu, - montáž konstrukce na stavbě, včetně montážních prostředků a pomůcek a zednických výpomocí, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - čištění konstrukce a odstranění všech vrubů (vrypy, otláčeniny a pod.), - veškeré druhy opracování povrchů, včetně úprav pod nátěry a pod izolaci, - veškeré druhy dílenských základů a základních nátěrů a povlaků, - všechny druhy ocelového kotvení, - dílenskou přejímku a montážní prohlídku, včetně požadovaných dokladů, - zřízení kotevních otvorů nebo jam, nejsou-li části jiné konstrukce, jejich úpravy, očištění a ošetření, - osazení kotvení nebo přímo části konstrukce do podpůrné konstrukce nebo do zeminy, - výplň kotevních otvorů (případně podlití patních desek) maltou, betonem nebo jinou speciální hmotou, vyplnění jam zeminou, - ošetření kotevní oblasti proti vzniku trhlin, vlivu povětrnosti a pod., - osazení značek, včetně jejich zaměření. Dokumentace pro zadání stavby může dále předepsat, že cena položky ještě obsahuje např.: - veškeré úpravy dřeva pro zlepšení jeho užitných vlastností (impregnace, zpevňování a pod.), - veškeré druhy povrchových úprav,	KPL	1,000	1 881,96	1 881,96



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 27_Akce A Silnice II/279 a III/27917 Svijany, rekonstrukce silnice_O1
Objekt: SO 101.A.1 Silnice II/279, Komunikace a zpevněné plochy-úsek 1 km 0,000-0,696
Rozpočet: SO 101.A.1 Silnice II/279, Komunikace a zpevněné plochy-úsek 1 km 0,000-0,696

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- zvláštní spojové prostředky, rozebíratelnost konstrukce, - osazení měřících zařízení a úprav pro ně.				
9	Ostatní konstrukce a práce						1 761 516,95

Celkem: 19 094 861,27

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** 27_Akce A Silnice II/279 a III/27917 Svijany, rekonstrukce silnice_O1**Objekt:** SO 101.A.1b Silnice II/279, VYBAVENÍ KOMUNIKACE DZN - úsek 1**Rozpočet:** SO 101.A.1b Silnice II/279, VYBAVENÍ KOMUNIKACE DZN - úsek 1**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:****Základní cena:** 394 245,52 Kč**Cena celková:** 758 449,47 Kč**DPH:** 159 274,39 Kč**Cena s daní:** 917 723,86 Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** 758 449,47 Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:** 16.05.2024



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 27_Akce A Silnice II/279 a III/27917 Svijany, rekonstrukce silnice_O1
Objekt: SO 101.A.1b Silnice II/279, VYBAVENÍ KOMUNIKACE DZN - úsek 1
Rozpočet: SO 101.A.1b Silnice II/279, VYBAVENÍ KOMUNIKACE DZN - úsek 1

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
9	Ostatní konstrukce a práce						
1	9113B1		SVODIDLO OCEL SILNIC JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ H1 -DODÁVKA A MONTÁŽ NOVÉ SVODIDLO S ÚROVNÍ ZADRŽENÍ H1, vč. náběhů, odrazek ve svodnici mezi silnicí a stezkou pro pěší v km 0,516 zvolený typ svodidla podléhá schválení investorem 30=30,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní dodávku všech dílů ocelového svodidla s předepsanou povrchovou úpravou včetně spojovacích prvků - montáž a osazení svodidla, osazení sloupků zabíraním nebo osazením do betonových bloků (včetně betonových bloků a nutných zemních prací - ukončení zapuštěním do betonových bloků (včetně betonového bloku a nutných zemních prací) nebo koncovkou - přechod na jiný typ svodidla nebo přes mostní závěr - ochranu proti bludným proudům a vývody pro jejich měření nezahrnuje odrazky nebo retroreflexní fólie	M	30,000	2 264,62	67 938,60
ZBV:		ZBVI	RDS Doplněna svodidla na základě požadavku DPČR.		80,000		181 169,60
aktuální množství					110,000		249 108,20
2	91228		SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU plastové směrové sloupky bílé 69=69,000 [A] červené Z11g 2=2,000 [B] Celkem: A+B=71,000 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava - odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie	KUS	71,000	614,77	43 648,67



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 27_Akce A Silnice II/279 a III/27917 Svijany, rekonstrukce silnice_O1
Objekt: SO 101.A.1b Silnice II/279, VYBAVENÍ KOMUNIKACE DZN - úsek 1
Rozpočet: SO 101.A.1b Silnice II/279, VYBAVENÍ KOMUNIKACE DZN - úsek 1

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
3	914121		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DODÁVKA A MONTÁŽ pouze se souhlasem TDI a investora po provedeném passport. Měněné budou jen neaktuální značky a značky ve špatném stavu Dvojitá zatačka - první vlevo (A2b) a Počet (E1) 2 Směrová tabule před nájezdem na dálnici - s jedním cílem rovně a číslem (IS1a) 1 Směrová tabule - s jedním cílem rovně bez vzdálenosti (IS3a) bez sloupku 1 Směrová tabule - s jedním cílem vlevo a vzdálenost (IS3b) 1 Směrová tabule - se dvěma cíli vlevo a vzdálenost (IS3b) bez sloupku 1 Směrová tabule - s jedním cílem vpravo a vzdálenost (IS3c) bez sloupku 1 Směrová tabule - s jedním cílem vlevo a vzdálenost (IS3b) bez sloupku 1 Směrová tabule - se dvěma cíli vpravo a vzdálenost (IS3c) 1 Směrová tabule - s jedním cílem rovně a vzdálenost (IS3a) bez sloupku 3 Směrová tabule k jinému cíli`IS05` 3 Zóna s dopravním omezením - zóna 30 (IZ8a) 1 Směrová tabule pro cyklisty vpravo (s jedním cílem) (IS19c) 1 Návěst před křižovatkou pro cyklisty (IS20) 1 Kulturní nebo turistický cíl (IS24b) bez sloupku 1 Hlavní pozemní komunikace (P2) 1 Dej přednost v jízdě! (P4) 2 Konec obce (IZ4b) - Jeden řádek 2 Obec (IZ4a) - Jeden řádek 2 26=26,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení	KUS	26,000	2 045,06	53 171,56
ZBV:		ZBV2	Doměrky na základě zaměření		9,000		18 405,54
aktuální množství					35,000		71 577,10
4	914123		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DEMONTÁŽ vč. odvozu na SUS (předpoklad do 20km), vč. demontáže sloupků	KUS	25,000	62,73	1 568,25



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 27_Akce A Silnice II/279 a III/27917 Svijany, rekonstrukce silnice_O1
Objekt: SO 101.A.1b Silnice II/279, VYBAVENÍ KOMUNIKACE DZN - úsek 1
Rozpočet: SO 101.A.1b Silnice II/279, VYBAVENÍ KOMUNIKACE DZN - úsek 1

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			před demontáží provést passport stavu značení, rušit jen neaktuální značky (A07 nerovnost, P4 apod.) a značky ve špatném stavu se souhlasem TDI a investora výměra ze situace 25=25,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo				
9	914221		DOPRAV ZNAČKY ZVĚTŠ VEL OCEL FÓLIE TŘ 1 - DODÁVKA A MONT Technická specifikace: - kromě vlastních značek a zařízení v příslušném provedení uvedeném v textu ještě sloupky a upevňovací zařízení včetně jejich osazení (betonová patka, zemní práce), pokud nejsou uvedeny samostatnou položkou - u dočasných (provizorních) značek a zařízení údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí - u výstražných světel napájení z baterie včetně záložní baterie	KUS	0,000	3 934,53	0,00
	ZBV:	ZBV2	Doměrky na základě zaměření		2,000		7 869,06
			aktuální množství		2,000		7 869,06
5	914911		SLOUPKY A STOJKY DOPRAVNÍCH ZNAČEK Z OCEL TRUBEK SE ZABETONOVÁNÍM - DODÁVKA A MO sloupky pro dopravní značení, včetně zemních prací a patky z betonu min C20/25 xF3 čerpání se souhlasem TDI dle skutečně realizovaného DZN dle pol.914121 6=6,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - sloupky a upevňovací zařízení včetně jejich osazení (betonová patka, zemní práce) - u dočasných sloupků a upevňovacích zařízení údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí	KUS	6,000	2 879,39	17 276,34
	ZBV:	ZBV2	Doměrky na základě zaměření		21,000		60 467,19

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	27_Akce A	Silnice II/279 a III/27917 Svijany, rekonstrukce silnice_O1
Objekt:	SO 101.A.1b	Silnice II/279, VYBAVENÍ KOMUNIKACE DZN - úsek 1
Rozpočet:	SO 101.A.1b	Silnice II/279, VYBAVENÍ KOMUNIKACE DZN - úsek 1

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
aktuální množství					27,000		77 743,53
6	915111		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA na přímý příkaz TDS VDZ - V2b 1,5/1,5/0,25 60 *0,5*0,25=7,500 [A] VDZ - V2b 3/1,5/0,125 496*(2/3)*0,125=41,333 [B] VDZ - V4 0,25 780*0,25=195,000 [C] VDZ - V4 0,5/0,5 31,8*0,5*0,25=3,975 [D] VDZ - V6a 0,5 8*0,5+3*0,125=4,375 [E] VDZ - V1a 0,125 381*0,125=47,625 [F] Celkem: A+B+C+D+E+F=299,808 [G] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu	M2	299,808	225,83	67 705,64
ZBV:							
	ZBV2		Doměrky na základě zaměření		130,625		29 499,04
aktuální množství					430,433		97 204,68
7	915211		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ PLASTEM HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA VDZ - V2b 1,5/1,5/0,25 60 *0,5*0,25=7,500 [A] VDZ - V2b 3/1,5/0,125 496*(2/3)*0,125=41,333 [B] VDZ - V4 0,25 780*0,25=195,000 [C] VDZ - V4 0,5/0,5 31,8*0,5*0,25=3,975 [D] VDZ - V6a 0,5 8*0,5+3*0,125=4,375 [E] VDZ - V1a 0,125 381*0,125=47,625 [F] Celkem: A+B+C+D+E+F=299,808 [G] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha)	M2	299,808	476,76	142 936,46



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 27_Akce A Silnice II/279 a III/27917 Svijany, rekonstrukce silnice_O1
Objekt: SO 101.A.1b Silnice II/279, VYBAVENÍ KOMUNIKACE DZN - úsek 1
Rozpočet: SO 101.A.1b Silnice II/279, VYBAVENÍ KOMUNIKACE DZN - úsek 1

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- předznačení a reflexní úpravu				
	ZBV:	ZBV2	Doměrky na základě zaměření		130,625		62 276,78
			aktuální množství		430,433		205 213,24
8	91552		VODOR DOPRAV ZNAČ - PÍSMENA	KUS	0,000	250,93	0,00
			Technická specifikace: - veškeré práce jsou obsaženy v textu položky, - zahrnuje předznačení a reflexní úpravu.				
	ZBV:	ZBV2	Doměrky na základě zaměření		18,000		4 516,74
			aktuální množství		18,000		4 516,74
9			Ostatní konstrukce a práce				758 449,47

Celkem: 758 449,47

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** 27_Akce A Silnice II/279 a III/27917 Svijany, rekonstrukce silnice_O1**Objekt:** SO 101.B.2 Silnice II/279, Komunikace a zpevněné plochy-úsek 2 km 0,696 - KU**Rozpočet:** SO 101.B.2 Silnice II/279, Komunikace a zpevněné plochy-úsek 2 km 0,696 - KU**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:****Základní cena:** 1 702 534,73 Kč**Cena celková:** 1 257 780,36 Kč**DPH:** 264 133,88 Kč**Cena s daní:** 1 521 914,24 Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** 1 257 780,36 Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:** 16.05.2024



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 27_Akce A Silnice II/279 a III/27917 Svijany, rekonstrukce silnice_O1
Objekt: SO 101.B.2 Silnice II/279, Komunikace a zpevněné plochy-úsek 2 km 0,696 - KU
Rozpočet: SO 101.B.2 Silnice II/279, Komunikace a zpevněné plochy-úsek 2 km 0,696 - KU

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	014102	1	POPLATKY ZA SKLÁDKU poplatky za uložení zemin a přebytků výkopku-skládka dle zadávacích podmínek v režii dodavatele s poplatkem a evidencí pol.č. 12931 231*0,25 * 2=115,500 [E] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložním odpadu na skládce.	T	115,500	1,00	115,50
ZBV:							
	ZBV2		Doměrky na základě zaměření		-115,500		-115,50
aktuální množství					0,000		0,00
2	014102	2	POPLATKY ZA SKLÁDKU uložení vykopané zeminy pro aktivní zónu Čerpání pouze se souhlasem investora a TDI v případě nutnosti výměny zeminy v aktivní zóně po provedených zkouškách dle pol.č. 12373.1 69,3 * 2,1=145,530 [B] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložním odpadu na skládce.	T	145,530	1,00	145,53
ZBV:							
	ZBV2		Doměrky na základě zaměření		-145,530		-145,53
aktuální množství					0,000		0,00
3	014102	3	POPLATKY ZA SKLÁDKU poplatky za uložení ornice (humozní vrstvy) 12110 115,8 * 2=231,600 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložním odpadu na skládce.	T	231,600	1,00	231,60



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 27_Akce A Silnice II/279 a III/27917 Svijany, rekonstrukce silnice_O1
Objekt: SO 101.B.2 Silnice II/279, Komunikace a zpevněné plochy-úsek 2 km 0,696 - KU
Rozpočet: SO 101.B.2 Silnice II/279, Komunikace a zpevněné plochy-úsek 2 km 0,696 - KU

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
	ZBV:						
	ZBV2		Doměrky na základě zaměření		-231,600		-231,60
			aktuální množství		0,000		0,00
4	014112	1	POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-IO (INERTNÍ ODPAD) poplatky za uložení stavebních sutí a kamene - skládka dle zadávacích podmínek v režii dodavatele s poplatkem a evidencí dle pol.č.11332 dle pol.č. 11332 51,975 * 2,2=114,345 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložáním odpadu na skládce.	T	114,345	1,00	114,35
	ZBV:						
	ZBV2		Doměrky na základě zaměření		-114,345		-114,35
			aktuální množství		0,000		0,00
5	014122		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-OO (OSTATNÍ ODPAD) poplatky za uložení cementem stabilizované vrstvy - skládka dle zadávacích podmínek v režii dodavatele s poplatkem a evidencí dle pol.č. 11314 dle pol.č. 11314 * přepočet na tuny 36,59*2,5=91,475 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložáním odpadu na skládce.	T	91,475	5,00	457,38
	ZBV:						
	ZBV2		Doměrky na základě zaměření		-91,475		-457,38
			aktuální množství		0,000		0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 27_Akce A Silnice II/279 a III/27917 Svijany, rekonstrukce silnice_O1
Objekt: SO 101.B.2 Silnice II/279, Komunikace a zpevněné plochy-úsek 2 km 0,696 - KU
Rozpočet: SO 101.B.2 Silnice II/279, Komunikace a zpevněné plochy-úsek 2 km 0,696 - KU

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						0,00
1	Zemní práce						
6	11120		ODSTRANĚNÍ KŘOVIN 20=20,000 [A] Technická specifikace: odstranění křovin a stromů do průměru 100 mm doprava dřevin bez ohledu na vzdálenost spálení na hromadách nebo štěpkování	M2	20,000	26,35	527,00
7	11202		KÁCENÍ STROMŮ D KMENE DO 0,9M S ODSTRANĚNÍM PAŘEZŮ vč.odvozu dřevní hmoty na místo určené investorem (předpoklad do 20 km) a likvidace pařezů zhotovitelem, včetně zásypu jam vhodnou zeminou se zhutněním; dle dendrologie 2=2,000 [A] 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	KUS	2,000	2 881,11	5 762,22
8	11314		ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S CEMENTOVÝM POJIVEM jedná se o SC, tl. vrstvy 0,22m (od AC souvrství do hl.0,5m) při sanaci okrajů, včetně odvozu na skládku určenou zhotovitelem poplatek za skládku uveden v pol. 014122 pro sanaci okrajů dojde k vybourání celé vrstvy tl.0,22m ((115+116)*0,6*1,2)*0,22=36,590 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se	M3	36,590	428,25	15 669,67



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 27_Akce A Silnice II/279 a III/27917 Svijany, rekonstrukce silnice_O1
Objekt: SO 101.B.2 Silnice II/279, Komunikace a zpevněné plochy-úsek 2 km 0,696 - KU
Rozpočet: SO 101.B.2 Silnice II/279, Komunikace a zpevněné plochy-úsek 2 km 0,696 - KU

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			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).				
	ZBV:						
		ZBV2	Doměrky na základě zaměření		-11,290		-4 834,94
			aktuální množství		25,300		10 834,73
9	11332		ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELENÉHO včetně odvozu na skládku určenou zhotovitelem, poplatek za skládku je uveden v položce 014112.1 dle diagnostiky špatně zrněný štěr sanace okrajů (115+116)*1,5*0,15=51,975 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	51,975	362,80	18 856,53
	ZBV:						
		ZBV2	Doměrky na základě zaměření		-34,725		-12 598,23
			aktuální množství		17,250		6 258,30
10	11372		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH odstranění stávajících asfaltových vrstev vč. zazubení stávajících vrstev v místě napojení , vč. naložení, odvozu a uložení Materiál bude povinně odkoupen zhotovitelem na základě smlouvy o dílo. celková tloušťka AC souvrství je dle diagnostiky (VIACONTROL,2019) 0,28m	M3	158,254	663,01	104 923,98



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 27_Akce A Silnice II/279 a III/27917 Svijany, rekonstrukce silnice_O1
Objekt: SO 101.B.2 Silnice II/279, Komunikace a zpevněné plochy-úsek 2 km 0,696 - KU
Rozpočet: SO 101.B.2 Silnice II/279, Komunikace a zpevněné plochy-úsek 2 km 0,696 - KU

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			frezování v celé ploše hl.0,11m 970*0,11=106,700 [A] lokální sanace 30% plochy na hl.0,08m 970*0,3*0,08=23,280 [B] sanace okrajů = dl. okrajů *60% *šířka *tl. dle diagnostiky ((115+116)*0,6)*1,2*0,17=28,274 [C] Celkové množství Celkem: A+B+C=158,254 [D] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				
	ZBV:	ZBV2	Doměrky na základě zaměření		-42,354		-28 081,13
			aktuální množství		115,900		76 842,86
11	12110		SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY sejmutí humozní vrstvy v tl.0,15m před stavbou včetně odvozu na skládku určenou investorem (předpoklad do 20 km), skládkovné uvedeno v pol.č.014102.3 772*0,15=115,800 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje sejmutí ornice bez ohledu na tloušťku vrstvy a její vodorovnou dopravu nezahrnuje uložení na trvalou skládku	M3	115,800	230,71	26 716,22
12	12373	1	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I Odstranění stávající zeminy po parapláň pro aktivní zónu vč. odvozu na skládku určenou zhotovitelem Čerpání pouze se souhlasem investora a TDI v případě nutnosti výměny zeminy v aktivní zóně po provedených zkouškách SKLÁDKOVNÉ JE UVEDENO V POL. Č. 014102.2 dl. hran * 60% * š. * hl. (115+116)*0,6*1*0,5=69,300 [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	M3	69,300	285,43	19 780,30



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 27_Akce A Silnice II/279 a III/27917 Svijany, rekonstrukce silnice_O1
Objekt: SO 101.B.2 Silnice II/279, Komunikace a zpevněné plochy-úsek 2 km 0,696 - KU
Rozpočet: SO 101.B.2 Silnice II/279, Komunikace a zpevněné plochy-úsek 2 km 0,696 - KU

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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 lepidlo - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
	ZBV:						
		ZBV2	Doměrky na základě zaměření		-11,800		-3 368,07
					aktuální množství	57,500	16 412,23
13	12573	1	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I nákup nové ornice z deponie, včetně dovozu na staveniště 772*0,15=115,800 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené	M3	115,800	132,78	15 375,92



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 27_Akce A Silnice II/279 a III/27917 Svijany, rekonstrukce silnice_O1
Objekt: SO 101.B.2 Silnice II/279, Komunikace a zpevněné plochy-úsek 2 km 0,696 - KU
Rozpočet: SO 101.B.2 Silnice II/279, Komunikace a zpevněné plochy-úsek 2 km 0,696 - KU

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) položka nezahrnuje: - práce spojené s otvirkou zemníku				
14	12931		ČIŠTĚNÍ PŘÍKOPŮ OD NÁNOSU DO 0,25M3/M pročištění příkopů od nánosů, včetně odvozu na skládku určenou zhotovitelem skládkovné je uvedeno v pol.č.014102.1 délka úseku-výměra ze situace, pročištění příkopů (115+116)=231,000 [A] 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)	M	231,000	87,56	20 226,36
15	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ uložení sejmuté ornice na skládku uložení odstraněné zeminy na skládku čerpání dle skutečnosti se souhlasem TDI	M3	185,100	27,18	5 031,02



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 27_Akce A Silnice II/279 a III/27917 Svijany, rekonstrukce silnice_O1
Objekt: SO 101.B.2 Silnice II/279, Komunikace a zpevněné plochy-úsek 2 km 0,696 - KU
Rozpočet: SO 101.B.2 Silnice II/279, Komunikace a zpevněné plochy-úsek 2 km 0,696 - KU

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			pol.č.12110 772*0,15=115,800 [A]				
			pol.č.12373.1 69,3=69,300 [B]				
			Celkem: A+B=185,100 [C]				
		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.)				
16	17180	2	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ aktivní zóna tl.0,50m, z nenamrzavé zeminy, dle ČSN 73 6133, položka bude realizována pouze na přímý příkaz TDI a investora, po provedených zkouškách únosnosti pláně a jejím vyhodnocení pod sanovanými okraji, 60% z délky hran ((115+116)*0,6)*0,5=69,300 [A]	M3	69,300	474,76	32 900,87
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce (násypového tělesa včetně aktivní zóny) včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 27_Akce A Silnice II/279 a III/27917 Svijany, rekonstrukce silnice_O1
Objekt: SO 101.B.2 Silnice II/279, Komunikace a zpevněné plochy-úsek 2 km 0,696 - KU
Rozpočet: SO 101.B.2 Silnice II/279, Komunikace a zpevněné plochy-úsek 2 km 0,696 - KU

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - 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.)				
	ZBV:	ZBV2	Doměrky na základě zaměření		-11,800		-5 602,17
			aktuální množství		57,500		27 298,70
17	17390		ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY Z JINÝCH MATERIÁLŮ DOSYPÁVKA KRAJNICE NENAMRZAVÝM MATERIÁLEM MIN. PODMÍNEČNĚ VHODNÝM DLE ČSN 73 6133 délka hran x prům. plocha dle vzorového řezu (115+116)*0,4=92,400 [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	M3	92,400	387,30	35 786,52



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 27_Akce A Silnice II/279 a III/27917 Svijany, rekonstrukce silnice_O1
Objekt: SO 101.B.2 Silnice II/279, Komunikace a zpevněné plochy-úsek 2 km 0,696 - KU
Rozpočet: SO 101.B.2 Silnice II/279, Komunikace a zpevněné plochy-úsek 2 km 0,696 - KU

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- ruční hutnění - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
18	18110		ÚPRAVA PLÁŇE SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I vč. zkoušek zhutnění pod sanovanými okraji ((115+116)*0,6)*1,5=207,900 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláňe včetně vyrovnaní výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.	M2	207,900	8,55	1 777,55
	ZBV:	ZBV2	Doměrky na základě zaměření		-92,900		-794,30
			aktuální množství		115,000		983,25
19	18220		ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU výměra ze situace 772*0,15=115,800 [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	115,800	377,96	43 767,77
20	18242		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU HYDROOSEVEM NA ORNICI dle pol. 18220 772=772,000 [A] Technická specifikace: Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, hydroosev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu	M2	772,000	52,69	40 676,68
21	18247		OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU dle pol. 18241 772=772,000 [A] Technická specifikace: Zahrnuje pokosení se shrabáním, naložení shrabků na dopravní prostředek, s odvozem a se složením, to vše bez ohledu na sklon terénu	M2	772,000	8,16	6 299,52



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 27_Akce A Silnice II/279 a III/27917 Svijany, rekonstrukce silnice_O1
Objekt: SO 101.B.2 Silnice II/279, Komunikace a zpevněné plochy-úsek 2 km 0,696 - KU
Rozpočet: SO 101.B.2 Silnice II/279, Komunikace a zpevněné plochy-úsek 2 km 0,696 - KU

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
zahrnuje nutné zalití a hnojení							
ZBV:							
	ZBV2		Doměrky na základě zaměření		-772,000		-6 299,52
aktuální množství					0,000		0,00
22	184B17		VYSAZOVÁNÍ STROMŮ LISTNATÝCH S BALEM OBVOD KMENE DO 20CM, PODCHOŽÍ VÝŠ MIN 2,4M náhradní výsadba za pokácené stromy v křižovatce, osazení v zeleném prostoru dle výběru zástupce obce 2=2,000 [A] Technická specifikace: Položka vysazování stromů dodávku projektem předepsaných stromů, hloubení jamek (min. rozměry pro stromy min. 1,5 násobek balu výpěstku) s event. výměnou půdy, s hnojením anorganickým hnojivem a přídatkem organického hnojiva min. 5kg pro stromy, zálivku, kůly, chráničky ke stromům nebo ochrana stromů nátěrem a pod. Obvod kmene se měří ve výšce 1,00m nad zemí. položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením	KUS	2,000	18 380,43	36 760,86
1	Zemní práce						369 260,64
2	Základy						
23	28996		OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) SÍŤOVINOU Z PLASTICKÝCH HMOT VYZTUŽNÉ MŘÍŽE PRO SANACE PORUCH dl. hran * 60%* šířka role (90cm přesah od spáry na každou stranu)+ 30% sanace v ploše úseku (115+116)*0,6*1,8+976,1*0,3=542,310 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodávku předepsané síťoviny - úpravu, očištění a ochranu podkladu - přichycení k podkladu, případně zatížení - úpravy spojů a zajištění okrajů	M2	542,310	70,26	38 102,70



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 27_Akce A Silnice II/279 a III/27917 Svijany, rekonstrukce silnice_O1
Objekt: SO 101.B.2 Silnice II/279, Komunikace a zpevněné plochy-úsek 2 km 0,696 - KU
Rozpočet: SO 101.B.2 Silnice II/279, Komunikace a zpevněné plochy-úsek 2 km 0,696 - KU

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- úpravy pro odvodnění - nutné přesahy - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu				
	ZBV:						
	ZBV2		Doměrky na základě zaměření		-132,310		-9 296,10
				aktuální množství	410,000		28 806,60
2		Základy					28 806,60

4

Vodorovné konstrukce

24	451314		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30	M3	0,200	3 832,12	766,42
			betonové lože pod dlažbu C25/30 XF3				

2*0,1=0,200 [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 odskrúžovacích prostředků,
- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,
- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,
- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,
- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,
- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,
- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,
- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,
- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,
- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 27_Akce A Silnice II/279 a III/27917 Svijany, rekonstrukce silnice_O1
Objekt: SO 101.B.2 Silnice II/279, Komunikace a zpevněné plochy-úsek 2 km 0,696 - KU
Rozpočet: SO 101.B.2 Silnice II/279, Komunikace a zpevněné plochy-úsek 2 km 0,696 - KU

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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				
25	465512		DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC hloubkové spárování cementovou maltou M25-XF3 Přírodní kámen- vyvřelá hornina, min. tl.200 mm, pevnost v tlaku min. 50 MPa, nasákavost <1,5%, součinitel odolnosti proti mrazu 0,75 Opevnění výtoku z vyústění drenáže 2*0,2=0,400 [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	0,400	7 261,80	2 904,72
4			Vodorovné konstrukce				3 671,14

5			Komunikace				
26	56360		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU sanace okrajů vozovky materiálem ŠD 0/45 a R-materiál v poměru 60 % : 40 % s řádným zhutněním ve dvou vrstvách délka okrajů * 60% * šířka * hloubka (115+116)*0,6*1*0,42=58,212 [A] Technická specifikace: - dodání recyklátu v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení recyklátu dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení	M3	58,212	358,59	20 874,24



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 27_Akce A Silnice II/279 a III/27917 Svijany, rekonstrukce silnice_O1
Objekt: SO 101.B.2 Silnice II/279, Komunikace a zpevněné plochy-úsek 2 km 0,696 - KU
Rozpočet: SO 101.B.2 Silnice II/279, Komunikace a zpevněné plochy-úsek 2 km 0,696 - KU

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- nezahrnuje postřiky, nátěry				
	ZBV:						
		ZBV2	Doměrky na základě zaměření		-58,212		-20 874,24
			aktuální množství		0,000		0,00
27	56963		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 150MM odměřeno ze situace, krajnice šířky 0,75m 85+116=201,000 [A] Technická specifikace: - dodání recyklátu v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení recyklátu dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - nezahrnuje postřiky, nátěry	M2	201,000	117,34	23 585,34
28	572123		INFILTRAČNÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 1,0KG/M2 infiltrační postřik modifikovanou asfaltovou emulzí C 50 BP 5 v množství 0,60 kg/m2 zbytkového asfaltu 30% z plochy na sanaci po odfrézování 962*0,3=288,600 [A] pro sanaci okrajů = dl. okrajů *60%*šířka vrstvy 1,15m (115+116)*0,6*1,15=159,390 [B] Celkem: A+B=447,990 [C] Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení	M2	447,990	40,15	17 986,80
	ZBV:						
		ZBV2	Doměrky na základě zaměření		-332,990		-13 369,55



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 27_Akce A Silnice II/279 a III/27917 Svijany, rekonstrukce silnice_O1
Objekt: SO 101.B.2 Silnice II/279, Komunikace a zpevněné plochy-úsek 2 km 0,696 - KU
Rozpočet: SO 101.B.2 Silnice II/279, Komunikace a zpevněné plochy-úsek 2 km 0,696 - KU

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			aktuální množství		115,000		4 617,25
29	572214		SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2 spojovací postřík modifikovanou asfaltovou emulzí C 60 BP 5 v množství 0,30 kg/m2 zbytkového asfaltu mezi vrstvou ACO a ACL 978,1=978,100 [A] mezi vrstvou ACL a ACP 447,99=447,990 [B] Celkem: A+B=1 426,090 [C] Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postříky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení	M2	1 426,090	16,31	23 259,53
30	574B34		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY MODIFIK ACO 11+, 11S TL. 40MM typu asfaltový beton ACO 11+ podle ČSN EN 13108-1 v tloušťce 40 mm s modifikovaným asfaltovým pojivem PMB 45/80-65 výměra ze situace 962=962,000 [A] 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 postříky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	962,000	277,82	267 262,84
31	574D66		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY MODIFIK ACL 16+, 16S TL. 70MM asfaltový beton ACL 16 S podle ČSN EN 13108-1 v tloušťce 70 mm s modifikovaným asfaltovým pojivem PMB 45/80-65 plocha ACO + rozšíření ložné vrstvy-výměra ze situace 962+(115+116)*0,07=978,170 [A] Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě	M2	978,170	428,87	419 507,77



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 27_Akce A Silnice II/279 a III/27917 Svijany, rekonstrukce silnice_O1
Objekt: SO 101.B.2 Silnice II/279, Komunikace a zpevněné plochy-úsek 2 km 0,696 - KU
Rozpočet: SO 101.B.2 Silnice II/279, Komunikace a zpevněné plochy-úsek 2 km 0,696 - KU

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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.				
32	574E76		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 80MM asfaltový beton ACP 16 S podle ČSN EN 13108-1 v tloušťce 80 mm s asfaltovým pojivem 50/70 30% z plochy na sanaci po odfrézování 962*0,3=288,600 [A] pro sanaci okrajů = dl. okrajů *60%*šířka vrstvy 1,15m (115+116)*0,6*1,15=159,390 [B] Celkem: A+B=447,990 [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.	M2	447,990	976,83	437 610,07
	ZBV:	ZBV2	Doměrky na základě zaměření		-332,990		-325 274,62
				aktuální množství	115,000		112 335,45
5		Komunikace					850 568,18
9		Ostatní konstrukce a práce					
33	919111		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM	M	15,000	56,46	846,90



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 27_Akce A Silnice II/279 a III/27917 Svijany, rekonstrukce silnice_O1
Objekt: SO 101.B.2 Silnice II/279, Komunikace a zpevněné plochy-úsek 2 km 0,696 - KU
Rozpočet: SO 101.B.2 Silnice II/279, Komunikace a zpevněné plochy-úsek 2 km 0,696 - KU

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			celkem na začátku a konci úseku a na křiženích s odsazením min 25cm vč.likvidace vzniklého odpadu zhotovitelem výměra ze situace 15=15,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody				
34	931324		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 400MM2 v místech napojení na stávající vrstvy, podél obrubníků 15=15,000 [A] těsnění podélných pracovních spár sanovaných okrajů (115+116)*0,6=138,600 [B] Celkem: A+B=153,600 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě nezahrnuje těsnící profil	M	153,600	86,57	13 297,15
	ZBV:	ZBV2	Doměrky na základě zaměření		-153,600		-13 297,15
			aktuální množství		0,000		0,00
35	93808		OČIŠTĚNÍ VOZOVEK ZAMETENÍM očištění vozovky po odfrézování 970=970,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje očištění předepsaným způsobem včetně odklizení vzniklého odpadu	M2	970,000	4,77	4 626,90
9			Ostatní konstrukce a práce				5 473,80

Celkem: 1 257 780,36

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** 27_Akce A Silnice II/279 a III/27917 Svijany, rekonstrukce silnice_O1**Objekt:** SO 101.B.2b Silnice II/279, VYBAVENÍ KOMUNIKACE DZN - úsek 2**Rozpočet:** SO 101.B.2b Silnice II/279, VYBAVENÍ KOMUNIKACE DZN - úsek 2**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:****Základní cena:** 181 095,88 Kč**Cena celková:** 192 989,84 Kč**DPH:** 40 527,87 Kč**Cena s daní:** 233 517,71 Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** 192 989,84 Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:** 16.05.2024



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 27_Akce A Silnice II/279 a III/27917 Svijany, rekonstrukce silnice_O1
Objekt: SO 101.B.2b Silnice II/279, VYBAVENÍ KOMUNIKACE DZN - úsek 2
Rozpočet: SO 101.B.2b Silnice II/279, VYBAVENÍ KOMUNIKACE DZN - úsek 2

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
9	Ostatní konstrukce a práce						
1	9113B1		SVODIDLO OCEL SILNIČ JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ H1 -DODÁVKA A MONTÁŽ výměna stávajícího svodidla,úroveň zadržení H1, vč. náběhů, odrazek ve svodnici, zvolený typ svodidla podléhá schválení investorem 46=46,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní dodávku všech dílů ocelového svodidla s předepsanou povrchovou úpravou včetně spojovacích prvků - montáž a osazení svodidla, osazení sloupků zaberaněním nebo osazením do betonových bloků (včetně betonových bloků a nutných zemních prací - ukončení zapuštěním do betonových bloků (včetně betonového bloku a nutných zemních prací) nebo koncovkou - přechod na jiný typ svodidla nebo přes mostní závěr - ochranu proti bludným proudům a vývody pro jejich měření nezahrnuje odrazky nebo retroreflexní fólie	M	46,000	2 264,62	104 172,52
2	9113B3		SVODIDLO OCEL SILNIČ JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ H1 - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM demontáž stávajícího svodidla vč. odvozu na místo určené investorem (předpoklad do 20 km) 46=46,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - demontáž a odstranění zařízení - jeho odvoz na předepsané místo	M	46,000	953,52	43 861,92
3	91228		SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU plastové směrové sloupky bílé 12=12,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava - odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie	KUS	12,000	614,77	7 377,24



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 27_Akce A Silnice II/279 a III/27917 Svijany, rekonstrukce silnice_O1
Objekt: SO 101.B.2b Silnice II/279, VYBAVENÍ KOMUNIKACE DZN - úsek 2
Rozpočet: SO 101.B.2b Silnice II/279, VYBAVENÍ KOMUNIKACE DZN - úsek 2

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
4	914121		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DODÁVKA A MONTÁŽ pouze se souhlasem TDI a investora po provedeném passport. Měněné budou jen neaktuální značky a značky ve špatném stavu Dvojitá zatačka - první vlevo (A2b) a Počet (E1) 1 Směrová tabule pro příjezd k dálnici (s jedním cílem) IS1c 1 Směrová tabule před nájezdem na dálnici - s jedním cílem vpravo a číslem (IS1f) 1 Směrová tabule - s jedním cílem rovně bez vzdálenosti (IS3a) bez sloupku 1 Křižovatka s vedlejší pozemní komunikací (P1) a Tvar křižovatky AE-kombince (E2b) 1 5=5,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení	KUS	5,000	2 045,06	10 225,30
ZBV:		ZBV2	Doměrky na základě zaměření		3,000		6 135,18
aktuální množství					8,000		16 360,48
5	914123		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DEMONTÁŽ vč. odvozu na SUS (předpoklad do 20km), , vč. demontáže sloupků před demontáží provést passport stavu značení, rušit jen neaktuální značky (A07 nerovnost, P4 apod.) a značky ve špatném stavu se souhlasem TDI a investora výměra ze situace 7=7,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo	KUS	7,000	62,73	439,11
6	914911		SLOUPKY A STOJKY DOPRAVNÍCH ZNAČEK Z OCEL TRUBEK SE ZABETONOVÁNÍM - DODÁVKA A MO sloupky pro dopravní značení, včetně zemních prací a patky z betonu min C20/25	KUS	3,000	2 879,39	8 638,17



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 27_Akce A Silnice II/279 a III/27917 Svijany, rekonstrukce silnice_O1
Objekt: SO 101.B.2b Silnice II/279, VYBAVENÍ KOMUNIKACE DZN - úsek 2
Rozpočet: SO 101.B.2b Silnice II/279, VYBAVENÍ KOMUNIKACE DZN - úsek 2

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			xF3 čerpání se souhlasem TDI dle skutečně realizovaného DZN dle pol.914121 3=3,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - sloupky a upevňovací zařízení včetně jejich osazení (betonová patka, zemní práce) - u dočasných sloupků a upevňovacích zařízení údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí				
	ZBV:	ZBV2	Doměrky na základě zaměření		2,000		5 758,78
					aktuální množství		14 396,95
7	915111		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA na přímý příkaz TDS VDZ - V2b 3/1,5/0,125 16*(2/3)*0,125=1,333 [B] VDZ - V4 0,25 31*0,25=7,750 [C] Celkem: B+C=9,083 [D] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu	M2	9,083	225,83	2 051,21
8	915211		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ PLASTEM HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA VDZ - V2b 3/1,5/0,125 16*(2/3)*0,125=1,333 [B] VDZ - V4 0,25 31*0,25=7,750 [C] Celkem: B+C=9,083 [D] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu	M2	9,083	476,76	4 330,41

Celkem: 192 989,84

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** 27_Akce A Silnice II/279 a III/27917 Svijany, rekonstrukce silnice_O1**Objekt:** SO 102.1 Silnice III/27917, Komunikace a zpevněné plochy - etapa I**Rozpočet:** SO 102.1 Silnice III/27917, Komunikace a zpevněné plochy - etapa I**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:****Základní cena:** 2 883 376,03 Kč**Cena celková:** 3 067 248,19 Kč**DPH:** 644 122,12 Kč**Cena s daní:** 3 711 370,31 Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** 3 067 248,19 Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:** 16.05.2024



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 27_Akce A Silnice II/279 a III/27917 Svijany, rekonstrukce silnice_O1
Objekt: SO 102.1 Silnice III/27917, Komunikace a zpevněné plochy - etapa I
Rozpočet: SO 102.1 Silnice III/27917, Komunikace a zpevněné plochy - etapa I

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	014102	1	POPLATKY ZA SKLÁDKU poplatky za uložení zemin a přebytků výkopku-skládka dle zadávacích podmínek v režii dodavatele s poplatkem a evidencí 12931 (pozn. 0,25M3/M) (39*0,25) * 2=19,500 [B] 12373.1 130,000 * 2=260,000 [C] 212635 155*0,8*0,6*2=148,800 [G] Celkem: B+C+G=428,300 [H] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložním odpadu na skládce.	T	428,300	1,00	428,30
ZBV:							
	ZBV2		Doměrky na základě zaměření		-428,300		-428,30
aktuální množství					0,000		0,00
2	014102	2	POPLATKY ZA SKLÁDKU uložení vykopané zeminy pro aktivní zónu Čerpání pouze se souhlasem investora a TDI v případě nutnosti výměny zeminy v aktivní zóně po provedených zkouškách 12373.2 633,935 * 2,1=1 331,264 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložním odpadu na skládce.	T	1 331,264	1,00	1 331,26
ZBV:							
	ZBV2		Doměrky na základě zaměření		-1 331,264		-1 331,26
aktuální množství					0,000		0,00
3	014102	3	POPLATKY ZA SKLÁDKU poplatek za uložení ornice (humozní vrstvy) dle pol.č.12110 54,000 * 2=108,000 [A]	T	108,000	1,00	108,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 27_Akce A Silnice II/279 a III/27917 Svijany, rekonstrukce silnice_O1
Objekt: SO 102.1 Silnice III/27917, Komunikace a zpevněné plochy - etapa I
Rozpočet: SO 102.1 Silnice III/27917, Komunikace a zpevněné plochy - etapa I

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.							
	ZBV:						
	ZBV2		Doměrky na základě zaměření		-108,000		-108,00
				aktuální množství	0,000		0,00
4	014112		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-IO (INERTNÍ ODPAD) poplatky za uložení stavebních sutí a kamene - skládka dle zadávacích podmínek v režii dodavatele s poplatkem a evidencí dle pol.č.11332 11332 - kamenivo z podkladních vrstev 253,574 * 2,38=603,506 [A]	T	603,506	1,00	603,51
Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.							
	ZBV:						
	ZBV2		Doměrky na základě zaměření		-603,506		-603,51
				aktuální množství	0,000		0,00
5	014122		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-OO (OSTATNÍ ODPAD) poplatky za uložení štěrku se zbytky asfaltu - skládka dle zadávacích podmínek v režii dodavatele s poplatkem a evidencí dle pol.č. 11313 dle pol.č. 11313 127,800*2,45=313,110 [A]	T	313,110	5,00	1 565,55
Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.							
	ZBV:						
	ZBV2		Doměrky na základě zaměření		-313,110		-1 565,55
				aktuální množství	0,000		0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 27_Akce A Silnice II/279 a III/27917 Svijany, rekonstrukce silnice_O1
Objekt: SO 102.1 Silnice III/27917, Komunikace a zpevněné plochy - etapa I
Rozpočet: SO 102.1 Silnice III/27917, Komunikace a zpevněné plochy - etapa I

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						0,00
1	Zemní práce						
6	11203		KÁCENÍ STROMŮ D KMENE PŘES 0,9M S ODSTRAN PAŘEZŮ vč.odvozu dřevní hmoty na místo určené investorem (předpoklad do 20 km) a likvidace pařezů zhotovitelem, včetně zásypu jam vhodnou zeminou se zhutněním; VZROSTLÉ LÍPY UPROSTŘED KŘIŽOVATKY 2=2,000 [A] 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, případné 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	KUS	2,000	6 418,32	12 836,64
7	11313		ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALTOVÝM POJIVEM jedná se o penetrační makadam , dle diagnostiky cca tl. vrstvy 0,12m, včetně odvozu na skládku určenou zhotovitelem poplatek za skládku uveden v pol. 014122 tento penetrační makadam je zatříděn do kategorie ZAS-T1 plocha stávající vozovky (plocha krytu+ přesahy vrstev)*tl.kce 1065* 0,12=127,800 [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	127,800	905,14	115 676,89
8	11332		ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELENÉHO	M3	253,574	224,79	57 000,90



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 27_Akce A Silnice II/279 a III/27917 Svijany, rekonstrukce silnice_O1
Objekt: SO 102.1 Silnice III/27917, Komunikace a zpevněné plochy - etapa I
Rozpočet: SO 102.1 Silnice III/27917, Komunikace a zpevněné plochy - etapa I

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			včetně odvozu na skládku určenou zhotovitelem, poplatek za skládku je uveden v položce 014112.1 dle diagnostiky se jedná o štěrkodrt' a štěrk pod komunikací (průměrná tl. po plánované pláň) 1 267,870*0,2=253,574 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				
9	11372		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH odstranění stávajících asfaltových vrstev vč. zazubení stávajících vrstev v místě napojení , vč. naložení, odvozu a uložení na skládku dodavatele Materiál bude povinně odkoupen zhotovitelem na základě smlouvy o dílo. dle vyhodnocení asfaltových směsí jsou tyto zatříděny v kategorii ZAS-T1 výměra ze situace, frézování asfaltových hutněných vrstev (PRŮMĚRNÁ TLOUŠŤKA Z CELÉHO ÚSEKU, dle diagnostiky průměr 150mm) (1010)*0,15=151,500 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	151,500	640,41	97 022,12
10	12110		SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY sejmutí humozní vrstvy v tl.0,15m před stavbou včetně odvozu na skládku určenou investorem (předpoklad do 20 km), skládkovné uvedeno v pol.č.014102.3 360*0,15=54,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje sejmutí ornice bez ohledu na tloušťku vrstvy a její vodorovnou dopravu nezahrnuje uložení na trvalou skládku	M3	54,000	230,71	12 458,34
11	12373	1	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I posuny příkopů, prohloubení, napojení na stávající skládkovné uvedeno v pol.č. 014102.1 včetně odvozu na skládku určenou zhotovitelem	M3	130,000	360,37	46 848,10



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 27_Akce A Silnice II/279 a III/27917 Svijany, rekonstrukce silnice_O1
Objekt: SO 102.1 Silnice III/27917, Komunikace a zpevněné plochy - etapa I
Rozpočet: SO 102.1 Silnice III/27917, Komunikace a zpevněné plochy - etapa I

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			plocha v křižovatce 360*0,35=126,000 [A] odstranění krajnic 20*0,2=4,000 [B] Celkem: A+B=130,000 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
12	12373	2	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I Odstranění stávající zeminy po parapláň pro aktivní zónu vč. odvozu na skládku určenou zhotovitelem Čerpání pouze se souhlasem investora a TDI v případě nutnosti výměny zeminy v aktivní zóně po provedených zkouškách SKLÁDKOVNÉ JE UVEDENO V POL. Č. 014102.2	M3	633,935	153,69	97 429,47



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 27_Akce A Silnice II/279 a III/27917 Svijany, rekonstrukce silnice_O1
Objekt: SO 102.1 Silnice III/27917, Komunikace a zpevněné plochy - etapa I
Rozpočet: SO 102.1 Silnice III/27917, Komunikace a zpevněné plochy - etapa I

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			výkopy AZ (1 267,870*0,5)=633,935 [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 - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
13	12573	1	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I nákup nové ornice z deponie, včetně dovozu na staveniště 460*0,15=69,000 [A]	M3	69,000	132,78	9 161,82
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 27_Akce A Silnice II/279 a III/27917 Svijany, rekonstrukce silnice_O1
Objekt: SO 102.1 Silnice III/27917, Komunikace a zpevněné plochy - etapa I
Rozpočet: SO 102.1 Silnice III/27917, Komunikace a zpevněné plochy - etapa I

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) položka nezahrnuje: - práce spojené s otvirkou zemníku				
14	12931		ČIŠTĚNÍ PŘÍKOPŮ OD NÁNOSU DO 0,25M3/M pročištění příkopů od nánosů, skládkovné je uvedeno v pol.č.014102.1 včetně odvozu na skládku určenou zhotovitelem výměra ze situace39=39,000 [A] 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)	M	39,000	56,20	2 191,80
45	131736		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ I S ODVOZEM DO 12KM Technická specifikace: - 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	M3	0,000	531,48	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 27_Akce A Silnice II/279 a III/27917 Svijany, rekonstrukce silnice_O1
Objekt: SO 102.1 Silnice III/27917, Komunikace a zpevněné plochy - etapa I
Rozpočet: SO 102.1 Silnice III/27917, Komunikace a zpevněné plochy - etapa I

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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 - eventuelně nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování - hradící a štětové stěny dočasné (adekvátně platí ustanovení k pol. 1151,2) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
	ZBV:						
		ZBV2	Doměrky na základě zaměření		2,025		1 076,25
					aktuální množství		1 076,25
15	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	892,335	27,18	24 253,67
			uložení sejmuté ornice na skládku				
			uložení odstraněné zeminy na skládku				
			čerpání dle skutečnosti se souhlasem TDI				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 27_Akce A Silnice II/279 a III/27917 Svijany, rekonstrukce silnice_O1
Objekt: SO 102.1 Silnice III/27917, Komunikace a zpevněné plochy - etapa I
Rozpočet: SO 102.1 Silnice III/27917, Komunikace a zpevněné plochy - etapa I

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			pol.č.12110 54=54,000 [A] pol.č.12373.1 130=130,000 [B] pol.č.12373.2 633,935=633,935 [C] pol.č.21263 155*0,8*0,6=74,400 [D] Celkem: A+B+C+D=892,335 [E] Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
16	17180		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ aktivní zóna tl.0,50m, z nenamrzavé zeminy, dle ČSN 73 6133, položka bude realizována pouze na přímý příkaz TDI a investora, po provedených zkouškách únosnosti pláňe a jejím vyhodnocení 1 267,870*0,5=633,935 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce (násypového tělesa včetně aktivní zóny) včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu	M3	633,935	611,12	387 410,36



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 27_Akce A Silnice II/279 a III/27917 Svijany, rekonstrukce silnice_O1
Objekt: SO 102.1 Silnice III/27917, Komunikace a zpevněné plochy - etapa I
Rozpočet: SO 102.1 Silnice III/27917, Komunikace a zpevněné plochy - etapa I

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - 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.)				
17	17390		ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY Z JINÝCH MATERIÁLŮ DOSYPÁVKA KRAJNICE NENAMRZAVÝM MATERIÁLEM, MIN. PODMÍNEČNĚ VHODNÝM DLE ČSN 73 6133 plocha krajnice x prům. tl. dle vzorového řezu 50*0,13=6,500 [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 - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)	M3	6,500	387,30	2 517,45



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 27_Akce A Silnice II/279 a III/27917 Svijany, rekonstrukce silnice_O1
Objekt: SO 102.1 Silnice III/27917, Komunikace a zpevněné plochy - etapa I
Rozpočet: SO 102.1 Silnice III/27917, Komunikace a zpevněné plochy - etapa I

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
18	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I vč. zkoušek zhutnění na požadovaný parametr výměra ze situace, pod spodní vrstvou ŠD 1 267,870=1 267,870 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnaní výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.	M2	1 267,870	8,55	10 840,29
19	18220		ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU výměra ze situace 460*0,15=69,000 [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	69,000	377,96	26 079,24
20	18242		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU HYDROOSEVEM NA ORNICI dle pol. 18220 460=460,000 [A] Technická specifikace: Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, hydroosev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu	M2	460,000	52,69	24 237,40
21	18247		OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU dle pol. 18241 460=460,000 [A] Technická specifikace: Zahrnuje pokosení se shrabáním, naložení shrabků na dopravní prostředek, s odvozem a se složením, to vše bez ohledu na sklon terénu zahrnuje nutné zalití a hnojení	M2	460,000	8,16	3 753,60
	ZBV:	ZBV2	Doměrky na základě zaměření		-460,000		-3 753,60
					aktuální množství	0,000	0,00
1	Zemní práce						927 040,74



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 27_Akce A Silnice II/279 a III/27917 Svijany, rekonstrukce silnice_O1
Objekt: SO 102.1 Silnice III/27917, Komunikace a zpevněné plochy - etapa I
Rozpočet: SO 102.1 Silnice III/27917, Komunikace a zpevněné plochy - etapa I

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
22	21197		OPLÁŠTĚNÍ ODVODŇOVACÍCH ŽEBER Z GEOTEXTILIE opláštění trativodů z netkané separační geotextilie 500 g/m2 155*1,5=232,500 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsané geotextilie, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a její uložení včetně potřebných přesahů (nezapočítávají se do výměry)	M2	232,500	63,36	14 731,20
	ZBV:	ZBVI	RDS ZRUŠENO: 155*1,5=232,500 [A] NOVÉ: 118M2 X 1.5 = 177 M2		-55,500		-3 516,48
			aktuální množství		177,000		11 214,72
23	212635		TRATIVODY KOMPL Z TRUB Z PLAST HM DN DO 150MM, RÝHA TŘ I HDPE, PROFILOVANÝ, KRUHOVÁ PEVNOST SN8, PERFOROVANÝ S PLNÝM DNEM, ULOŽEN DO ŠP LOŽE tl.0,10m (při sklonu <1,0% na lože z podkladního betonu), zaústění/ vyústění do horských vpustí, propustků a otevřených příkopů vč.dodání, ŠP lože, osazení, obsypu drenážním zásypem (z hrubozrnného materiálu- nadsítný zbytek při třídění šterkopísku, šterkopísek frakce 8-32), vč. příp. T-kusů, napojení a vyústění, příp. seříznutí výměra dle situace 155=155,000 [A] 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	M	155,000	337,59	52 326,45



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 27_Akce A Silnice II/279 a III/27917 Svijany, rekonstrukce silnice_O1
Objekt: SO 102.1 Silnice III/27917, Komunikace a zpevněné plochy - etapa I
Rozpočet: SO 102.1 Silnice III/27917, Komunikace a zpevněné plochy - etapa I

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - nezahrnuje opláštění z geotextilie, fólie				
	ZBV:	ZBV1	RDS ZRUŠENO: výměra dle situace 155=155,000 [A] NOVÉ: DÉLKA ODEČTENÁ ZE SITUACE - 118 M		-37,000		-12 490,83
			aktuální množství		118,000		39 835,62
24	21461	1	SEPARAČNÍ GEOTEXTILIE netkaná separační geotextilie 500 g/m2 odolná na průraz, na pláni, vč. technologického přesahu plocha pláň + 2x dl. hran x přesahy 1267,87+119,1*0,60+135*0,60=1 420,330 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodávku předepsané geotextilie - úpravu, očištění a ochranu podkladu - přichycení k podkladu, případně zatížení - úpravy spojů a zajištění okrajů - úpravy pro odvodnění - nutné přesahy - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu	M2	1 420,330	63,36	89 992,11
25	21461	2	SEPARAČNÍ GEOTEXTILIE netkaná separační geotextilie 500 g/m2 odolná na průraz, na parapláni, vč. technologického přesahu a okraje výkopu pro AZ, čerpání se souhlasem investora a TDI za předpokladu výměny zeminy v AZ plocha parapláně + délka hran x přesahy 1267,87+119,1*0,80+135*0,80=1 471,150 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje:	M2	1 471,150	63,36	93 212,06



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 27_Akce A Silnice II/279 a III/27917 Svijany, rekonstrukce silnice_O1
Objekt: SO 102.1 Silnice III/27917, Komunikace a zpevněné plochy - etapa I
Rozpočet: SO 102.1 Silnice III/27917, Komunikace a zpevněné plochy - etapa I

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- dodávku předepsané geotextilie - úpravu, očištění a ochranu podkladu - přichycení k podkladu, případně zatížení - úpravy spojů a zajištění okrajů - úpravy pro odvodnění - nutné přesahy - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu				
47	27152		POLŠTÁŘE POD ZÁKLADY Z KAMENIVA DRCENÉHO	M3	0,000	1 186,58	0,00
		Technická specifikace:	Popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením.				
	ZBV:						
		ZBV2	Doměrky na základě zaměření		0,338		401,06
					aktuální množství	0,338	401,06
46	272324		ZÁKLADY ZE ŽELEZOBETONU DO C25/30 (B30)	M3	0,000	5 169,54	0,00
		Technická specifikace:	- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 27_Akce A Silnice II/279 a III/27917 Svijany, rekonstrukce silnice_O1
Objekt: SO 102.1 Silnice III/27917, Komunikace a zpevněné plochy - etapa I
Rozpočet: SO 102.1 Silnice III/27917, Komunikace a zpevněné plochy - etapa I

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,				
	ZBV:	ZBV2	Doměrky na základě zaměření		2,025		10 468,32
			aktuální množství		2,025		10 468,32
2		Základy					245 123,89
5		Komunikace					
26	56333		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM tl. konstrukční vrstvy 150mm, vč. zkoušek zhutnění dle projektu ŠDA, fr.0/63 ŠDA - spodní vrstva 150 mm - plocha ACO +délky hran (vč. obrub souvisejících chodníků) * rozšíření vrstvy ŠD 1090+119,1*0,70+135*0,70=1 267,870 [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 - nezahrnuje postřiky, nátěry	M2	1 267,870	186,82	236 863,47
	ZBV:	ZBV1	RDS ZRUŠENO: ŠDA - spodní vrstva 150 mm - plocha ACO +délky hran (ve. obrub souvisejících chodníků) * rozšíření vrstvy ŠD 1090+119,1*0,70+135*0,70=1 267,870 [A] NOVÉ: PLOCHA HORNÍ PODKLADNÍ VRSTVY ŠD : 1320.890 M2 x 1.15 = 1519.024 M2		251,154		46 920,59



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 27_Akce A Silnice II/279 a III/27917 Svijany, rekonstrukce silnice_O1
Objekt: SO 102.1 Silnice III/27917, Komunikace a zpevněné plochy - etapa I
Rozpočet: SO 102.1 Silnice III/27917, Komunikace a zpevněné plochy - etapa I

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
aktuální množství					1 519,024		283 784,06
27	56333	1	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM tl. konstrukční vrstvy 150mm, vč. zkoušek zhutnění dle projektu ŠDA, fr.0/32 ŠDA - horní vrstva 150 mm- plocha ACO +délky hran (vč. obrub souvisejících chodníků) * rozšíření vrstvy ŠD 1090+119,1*0,45+135*0,45=1 204,345 [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 - nezahrnuje postřiky, nátěry	M2	1 204,345	196,78	236 991,01
ZBV:					159,946		31 474,17
ZBVI							
RDS							
ZRUŠENO: ŠDA - horní vrstva 150 mm- plocha ACO +délky hran (vč. obrub souvisejících chodníků) * rozšíření vrstvy ŠD 1090+119,1*0,45+135*0,45=1 204,345 [A]							
NOVÉ: PLOCHA ACP:1148.60 M2 x 1.15 = 1320.890 M2 PLOCHA ACP: 37.74 M2 x 1.15 = 43.401 M2							
aktuální množství					1 364,291		268 465,18
28	56963		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 150MM šířka krajnice v intravilánu 0,5m výměra ze situace 57=57,000 [A] Technická specifikace: - dodání recyklátu v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení recyklátu dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce	M2	57,000	117,34	6 688,38



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 27_Akce A Silnice II/279 a III/27917 Svijany, rekonstrukce silnice_O1
Objekt: SO 102.1 Silnice III/27917, Komunikace a zpevněné plochy - etapa I
Rozpočet: SO 102.1 Silnice III/27917, Komunikace a zpevněné plochy - etapa I

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - nezahrnuje postřiky, nátěry				
29	572123		INFILTRAČNÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 1,0KG/M2 PI - CP (C 50 BP 5) 0,60 kg/m2 vozovka - dle pol.č.56333- horní vrstva ŠD 1 204,345=1 204,345 [A] Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení	M2	1 204,345	40,15	48 354,45
	ZBV:	ZBVI	RDS		159,946		6 421,83
			aktuální množství		1 364,291		54 776,28
30	572214	1	SPOJOVACÍ POSTŘIK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2 C 60 BP 5 v množství 0,30kg/m2 zbytkového asfaltu mezi vrstvou ACO a ACL dle pol.č.574D56 1 101,900=1 101,900 [A] Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení	M2	1 101,900	16,31	17 971,99
	ZBV:	ZBVI	RDS		81,300		1 326,00
			aktuální množství		1 183,200		19 297,99



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 27_Akce A Silnice II/279 a III/27917 Svijany, rekonstrukce silnice_O1
Objekt: SO 102.1 Silnice III/27917, Komunikace a zpevněné plochy - etapa I
Rozpočet: SO 102.1 Silnice III/27917, Komunikace a zpevněné plochy - etapa I

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
31	572214	2	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2 C 60 BP 5 v množství 0,30kg/m2 zbytkového asfaltu mezi vrstvou ACL a ACP dle pol.č.574E46 dle pol.č.574E46 1 111,000=1 111,000 [A] Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení	M2	1 111,000	16,31	18 120,41
ZBV:		ZBVI	RDS		75,340		1 228,80
aktuální množství					1 186,340		19 349,21
32	574B34		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY MODIFIK ACO 11+, 11S TL. 40MM ACO 11+ PmB 45/80-65 výměra ze situace- 1090=1 090,000 [A] 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.	M2	1 090,000	277,82	302 823,80
ZBV:		ZBVI	RDS		107,000		29 726,74



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 27_Akce A Silnice II/279 a III/27917 Svijany, rekonstrukce silnice_O1
Objekt: SO 102.1 Silnice III/27917, Komunikace a zpevněné plochy - etapa I
Rozpočet: SO 102.1 Silnice III/27917, Komunikace a zpevněné plochy - etapa I

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			ZRUŠENO: výměra ze situace- 1090=1 090,000 [A] NOVÉ: PLOCHA VOZOVKY ZE SITUACE - 1104 M2 PLOCHA SJEZDU ZE SITUACE - 37 M2 OBNOVA KRYTU NA ZÚ, ODEČTENO ZE SITUACE - 56 M2 ZBV2 Doměrky na základě zaměření		38,600		10 723,85
			aktuální množství		1 235,600		343 274,39
33	574D56		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY MODIFIK ACL 16+, 16S TL. 60MM ACL 16S PmB 45/80-65 výměra ze situace- PLOCHA ACO+delky hran * přesah+ delky hran asf. zpevněných sjezdů * přesah 1090+170*0,07=1 101,900 [A] 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.	M2	1 101,900	367,61	405 069,46
	ZBV:						
		ZBV1	RDS ZRUŠENO: výměra ze situace- PLOCHA ACO+delky hran * přesah+ delky hran asf. zpevněných sjezdu * přesah 1090+170*0,07=1 101,900 [A] NOVÉ: PLOCHA VOZOVKY Z ACO - 1104 M2 x 1.02 = 1126.08 M2 OBNOVA KRYTU ODEČTENO ZE SITUACE - 56 M2 x 1.02= 57.12 M2		81,300		29 886,69
		ZBV2	Doměrky na základě zaměření		52,400		19 262,76

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	27_Akce A	Silnice II/279 a III/27917 Svijany, rekonstrukce silnice_O1
Objekt:	SO 102.1	Silnice III/27917, Komunikace a zpevněné plochy - etapa I
Rozpočet:	SO 102.1	Silnice III/27917, Komunikace a zpevněné plochy - etapa I

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
aktuální množství					1 235,600		454 218,92
34	574E46		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 50MM ACP 16 S (50/70) plocha dle ACO+ délka hran (bez obrubníků souvisejících chodníků)*0,15-rošíření vrstvy 1090+140*0,15=1 111,000 [A] 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.	M2	1 111,000	285,07	316 712,77
ZBV:		ZBV1	RDS ZRUŠENO: plocha dle ACO+ délka hran (bez obrubníku souvisejících chodníku)*0,15-rošíření vrstvy 1090+140*0,15=1 111,000 [A] NOVÉ: PLOCHA VOZOVKY Z ACL:1126.08 M2 x 1.02 = 1148.60 M2 PLOCHA SJEZDU Z ACO: 37 M2 x 1.02 = 37.74 M2		75,342		21 477,74
		ZBV2	Doměrky na základě zaměření		49,250		14 039,70
aktuální množství					1 235,592		352 230,21
5	Komunikace						1 802 084,62
7	Přidružená stavební výroba						
35	702231		KABELOVÁ CHRÁNIČKA ZEMNÍ DĚLENÁ DN DO 100 MM	M	40,000	472,90	18 916,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 27_Akce A Silnice II/279 a III/27917 Svijany, rekonstrukce silnice_O1
Objekt: SO 102.1 Silnice III/27917, Komunikace a zpevněné plochy - etapa I
Rozpočet: SO 102.1 Silnice III/27917, Komunikace a zpevněné plochy - etapa I

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			předpoklad zejména v prostoru upravované křižovatky 40=40,000 [A] Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – proražení otvoru zdívem o průřezu od 0,01 do 0,025m2 – úpravu a začišťení omítky po montáži vedení – pomocné mechanismy 2. Položka neobsahuje: – protipožární ucpávku 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.				
44	76291		DŘEVĚNÉ OPLOCENÍ Z ŘEZIVA	M2	0,000	1 835,16	0,00
			Technická specifikace: - položky tesařských konstrukcí zahrnují kompletní konstrukci, včetně úprav řeziva (i impregnaci, povrchové úpravy a pod.), spojovací a ochranné prostředky, upevňovací prvky, lemování, lištování, spárování, není-li zahrnut v jiných položkách, i nátěr konstrukcí, včetně úpravy povrchu před nátěrem.				
	ZBV:						
	ZBV1		RDS délka odměřena ze situace - 16 m Výpočet: 16m x 1.5m = 24m2		24,000		44 043,84
	ZBV2		Doměrky na základě zaměření		-24,000		-44 043,84
			aktuální množství		0,000		0,00
7			Přidružená stavební výroba				18 916,00
8			Potrubí				
42	87444		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 250MM	M	0,000	924,43	0,00
	ZBV:						
	ZBV1		RDS		57,200		52 877,40



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 27_Akce A Silnice II/279 a III/27917 Svijany, rekonstrukce silnice_O1
Objekt: SO 102.1 Silnice III/27917, Komunikace a zpevněné plochy - etapa I
Rozpočet: SO 102.1 Silnice III/27917, Komunikace a zpevněné plochy - etapa I

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			potrubí pro zamezení vsaku u podezdívek a vjezdu PP SN 8 DN 250 Délka odečtena ze situace - 42.7m + 14.5m = 57.2 m				
			aktuální množství		57,200		52 877,40
36	895123		DRENÁŽNÍ ŠACHTICE KONTROLNÍ Z BETON DÍLCŮ ŠK 100 TRATIVODNÍ ŠACHTY (STARTOVACÍ A KONTROLNÍ) umístěné ve vozovce nebo dlážděných rigolech- pojížděné, únosnost na třídu zatížení min. D400 lože ŠP l=1,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - poklopy s rámem předepsaného materiálu a tvaru - dodání a osazení předepsaných skruží požadovaného tvaru a vlastností, jejich skladování, dopravu vnitrostaveništní i mimostaveništní - výplň, těsnění a tmelení spár a spojů, - očištění a ošetření úložných ploch - předepsané podkladní konstrukce	KUS	1,000	4 829,65	4 829,65
	ZBV:	ZBV2	Doměrky na základě zaměření		-1,000		-4 829,65
			aktuální množství		0,000		0,00
8		Potrubí					52 877,40
9		Ostatní konstrukce a práce					
37	917224		SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM do bet. lože C16/20nXF1 vysazení obrubníku v místě budoucího chodníku vlevo na rozdraní etap km 0,820-0,840 20=20,000 [A]	M	20,000	704,10	14 082,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 27_Akce A Silnice II/279 a III/27917 Svijany, rekonstrukce silnice_O1
Objekt: SO 102.1 Silnice III/27917, Komunikace a zpevněné plochy - etapa I
Rozpočet: SO 102.1 Silnice III/27917, Komunikace a zpevněné plochy - etapa I

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.				
38	9182A		VTOK JÍMKY BETONOVÉ VČET DLAŽBY PROPUSTU Z TRUB DN DO 300MM výústní objekty z tratí DN150, do stávajících příkopů bet. C30/37 XF3 l=1,000 [A]	KUS	1,000	63 602,76	63 602,76
			Technická specifikace: Položka zahrnuje: - 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, - dlažbu dna z lomového kamene, případně dokumentací předepsaný kamenný obklad stěn, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrúžovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zemínou nebo kamenivem, - případně zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů. Nezahrnuje mříž a zábradlí.				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 27_Akce A Silnice II/279 a III/27917 Svijany, rekonstrukce silnice_O1
Objekt: SO 102.1 Silnice III/27917, Komunikace a zpevněné plochy - etapa I
Rozpočet: SO 102.1 Silnice III/27917, Komunikace a zpevněné plochy - etapa I

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
ZBV:							
	ZBV2		Doměrky na základě zaměření		-1,000		-63 602,76
aktuální množství					0,000		0,00
39	919111		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM celkem na začátku a konci úseku a na křiženích s odsazením min 25cm vč.likvidace vzniklého odpadu zhotovitelem výměra ze situace 33=33,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody	M	33,000	56,46	1 863,18
40	931324		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 400MM2 v místech napojení na stávající vrstvy, podél obrubníků u šachet a vpustí spáry v místech napojení 33=33,000 [A] spáry podél obrub 20=20,000 [B] Celkem: A+B=53,000 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě nezahrnuje těsnicí profil	M	53,000	86,57	4 588,21
ZBV:							
	ZBV2		Doměrky na základě zaměření		-53,000		-4 588,21
aktuální množství					0,000		0,00
41	93610		DROBNÉ DOPLŇK KONSTR DŘEVĚNÉ ochranná konstrukce pomníčku v křižovatce,včetně veškerých pomocných prací a konstrukcí i z jiného materiálu, ochrana po celou dobu stavby čerpání se souhlasem investora a TDI	KPL	1,000	1 881,96	1 881,96



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 27_Akce A Silnice II/279 a III/27917 Svijany, rekonstrukce silnice_O1
Objekt: SO 102.1 Silnice III/27917, Komunikace a zpevněné plochy - etapa I
Rozpočet: SO 102.1 Silnice III/27917, Komunikace a zpevněné plochy - etapa I

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			l=1,000 [A] Technická specifikace: - dílenská dokumentace, včetně technologického předpisu spojování, - dodání dřeva v požadované kvalitě a výroba konstrukce (vč. pomůcek, přípravků a prostředků pro výrobu) bez ohledu na náročnost a její objem, dílenská montáž, montážní dokumentace, - dodání spojovacího materiálu, - zřízení montážních a dilatačních spojů, spar, včetně potřebných úprav, vložek, opracování, očištění a ošetření, - podpěr. konstr. a lešení všech druhů pro montáž konstrukcí i doplňkových, včetně požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů pro tyto konstrukce a lešení, - jakákoliv doprava a manipulace dílců a montážních sestav, včetně dopravy konstrukce z výroby na stavbu, - montáž konstrukce na stavbě, včetně montážních prostředků a pomůcek a zednických výpomocí, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - čištění konstrukce a odstranění všech vrubů (vrypy, otláčeniny a pod.), - veškeré druhy opracování povrchů, včetně úprav pod nátěry a pod izolaci, - veškeré druhy dílenských základů a základních nátěrů a povlaků, - všechny druhy ocelového kotvení, - dílenskou přejímku a montážní prohlídku, včetně požadovaných dokladů, - zřízení kotevních otvorů nebo jam, nejsou-li částí jiné konstrukce, jejich úpravy, očištění a ošetření, - osazení kotvení nebo přímo částí konstrukce do podpůrné konstrukce nebo do zeminy, - výplň kotevních otvorů (případně podlití patních desek) maltou, betonem nebo jinou speciální hmotou, vyplnění jam zeminou, - ošetření kotevní oblasti proti vzniku trhlin, vlivu povětrnosti a pod., - osazení značek, včetně jejich zaměření. Dokumentace pro zadání stavby může dále předepsat, že cena položky ještě obsahuje např.: - veškeré úpravy dřeva pro zlepšení jeho užitných vlastností (impregnace, zpevňování a pod.), - veškeré druhy povrchových úprav, - zvláštní spojové prostředky, rozebíratelnost konstrukce, - osazení měřících zařízení a úprav pro ně.				
43	966841		ODSTRANĚNÍ OPLOCENÍ DŘEVĚNÉHO	M	0,000	211,15	0,00
			Technická specifikace: - zahrnují veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku a poplatku za skládku, - zahrnují veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů (zvláště vyhlášky č.324/1990 Sb.), - i odstranění sloupků z jiného materiálu, odstranění vrat a vrátek.				

ZBV:



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 27_Akce A Silnice II/279 a III/27917 Svijany, rekonstrukce silnice_O1
Objekt: SO 102.1 Silnice III/27917, Komunikace a zpevněné plochy - etapa I
Rozpočet: SO 102.1 Silnice III/27917, Komunikace a zpevněné plochy - etapa I

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		ZBVI	RDS délka odměřena ze situace - 16 m		16,000		3 378,40
			aktuální množství		16,000		3 378,40
9	Ostatní konstrukce a práce						21 205,54

Celkem: 3 067 248,19

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** 27_Akce A Silnice II/279 a III/27917 Svijany, rekonstrukce silnice_O1**Objekt:** SO 102.1b Silnice III/27917, VYBAVENÍ KOMUNIKACE DZN - etapa I**Rozpočet:** SO 102.1b Silnice III/27917, VYBAVENÍ KOMUNIKACE DZN - etapa I**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:****Základní cena:** 88 079,33 Kč**Cena celková:** 88 643,86 Kč**DPH:** 18 615,21 Kč**Cena s daní:** 107 259,07 Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** 88 643,86 Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:** 16.05.2024



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 27_Akce A Silnice II/279 a III/27917 Svijany, rekonstrukce silnice_O1
Objekt: SO 102.1b Silnice III/27917, VYBAVENÍ KOMUNIKACE DZN - etapa I
Rozpočet: SO 102.1b Silnice III/27917, VYBAVENÍ KOMUNIKACE DZN - etapa I

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
9	Ostatní konstrukce a práce						
1	91228		SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU plastové směrové sloupky červené Z11c,d 2=2,000 [B] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava - odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie	KUS	2,000	491,82	983,64
2	912283		SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT - DEMONTÁŽ A ODVOZ demontáž a odvoz na skládku investora 2=2,000 [B] Technická specifikace: položka zahrnuje demontáž stávajícího sloupku, jeho odvoz do skladu nebo na skládku	KUS	5,000	62,73	313,65
3	914121	1	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DODÁVKA A MONTÁŽ obnova stávajících svislých značek, čerpání se souhlasem TDI po posouzení stavu původních, nově budou zakoupené pouze značky nahrazující původní v již nevyhovujícím stavu 18=18,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení	KUS	18,000	1 154,27	20 776,86
4	914121	2	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DODÁVKA A MONTÁŽ Svislé dopravní značení, základní velikost nově umísťované značky P6 1=1,000 [D] E2d 1=1,000 [E] Celkem: D+E=2,000 [F]	KUS	2,000	2 045,06	4 090,12



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 27_Akce A Silnice II/279 a III/27917 Svijany, rekonstrukce silnice_O1
Objekt: SO 102.1b Silnice III/27917, VYBAVENÍ KOMUNIKACE DZN - etapa I
Rozpočet: SO 102.1b Silnice III/27917, VYBAVENÍ KOMUNIKACE DZN - etapa I

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení							
5	914123		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DEMONTÁŽ vč. odvozu na SUS (předpoklad do 20km), a likvidace zbytného materiálu základů značek zhotovitelem čerpání dle skutečné demontáže na stavbě, čerpání položky dle skutečnosti se souhlasem TDI značky budou na skládce SUS posouzeny a v případě dobrého stavu budou znovu osazeny podél komunikace výměra ze situace, demontáž včetně sloupků a likvidace základů sloupků 5=5,000 [A]	KUS	5,000	62,73	313,65
Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo							
6	914911		SLOUPKY A STOJKY DOPRAVNÍCH ZNAČEK Z OCEL TRUBEK SE ZABETONOVÁNÍM - DODÁVKA A MO sloupky pro dopravní značení, včetně zemních prací a patky z betonu min C20/25 xF3 čerpání se souhlasem TDI dle skutečně realizovaného DZN 8=8,000 [A]	KUS	8,000	2 879,39	23 035,12
Technická specifikace: položka zahrnuje: - sloupky a upevňovací zařízení včetně jejich osazení (betonová patka, zemní práce) - u dočasných sloupků a upevňovacích zařízení údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí							
ZBV:							
	ZBV2		Doměrky na základě zaměření		-2,000		-5 758,78
aktuální množství					6,000		17 276,34
7	915111		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA	M2	53,463	225,83	12 073,55



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 27_Akce A Silnice II/279 a III/27917 Svijany, rekonstrukce silnice_OI
Objekt: SO 102.1b Silnice III/27917, VYBAVENÍ KOMUNIKACE DZN - etapa I
Rozpočet: SO 102.1b Silnice III/27917, VYBAVENÍ KOMUNIKACE DZN - etapa I

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			na přímý příkaz TDI				
			VDZ - V2b 1,5/1,5/0,25 18.5*0,5*0,25=2,313 [A]				
			VDZ - V4 0,125 280*0,125=35,000 [B]				
			VDZ - V5 0,5 14,5*0,5=7,250 [C]				
			VDZ - V13 17,8*0,5=8,900 [D]				
			Celkem: A+B+C+D=53,463 [E]				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje:				
			- dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha)				
			- předznačení a reflexní úpravu				
	ZBV:						
		ZBV2	Doměrky na základě zaměření		9,000		2 032,47
			aktuální množství		62,463		14 106,02
8	915211		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ PLASTEM HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA	M2	53,463	476,76	25 489,02
			VDZ - V2b 1,5/1,5/0,25 18.5*0,5*0,25=2,313 [A]				
			VDZ - V4 0,125 280*0,125=35,000 [B]				
			VDZ - V5 0,5 14,5*0,5=7,250 [C]				
			VDZ - V13 17,8*0,5=8,900 [D]				
			Celkem: A+B+C+D=53,463 [E]				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje:				
			- dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha)				
			- předznačení a reflexní úpravu				
	ZBV:						
		ZBV2	Doměrky na základě zaměření		9,000		4 290,84
			aktuální množství		62,463		29 779,86
9	91552		VODOR DOPRAV ZNAČ - PÍSMENA	KUS	4,000	250,93	1 003,72



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 27_Akce A Silnice II/279 a III/27917 Svijany, rekonstrukce silnice_O1
Objekt: SO 102.1b Silnice III/27917, VYBAVENÍ KOMUNIKACE DZN - etapa I
Rozpočet: SO 102.1b Silnice III/27917, VYBAVENÍ KOMUNIKACE DZN - etapa I

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			písmena STOP 4=4,000 [A]				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu - předznačení a reflexní úpravu				
9	Ostatní konstrukce a práce						88 643,86

Celkem: 88 643,86

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** 27_Akce A Silnice II/279 a III/27917 Svijany, rekonstrukce silnice_O1**Objekt:** SO 110 Chodník - Větev 4**Rozpočet:** SO 110 Chodník - Větev 4**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:****Základní cena:** 2 053 764,36 Kč**Cena celková:** 1 640 687,56 Kč**DPH:** 344 544,39 Kč**Cena s daní:** 1 985 231,95 Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** 1 640 687,56 Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:** 16.05.2024



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 27_Akce A Silnice II/279 a III/27917 Svijany, rekonstrukce silnice_O1
Objekt: SO 110 Chodník - Větev 4
Rozpočet: SO 110 Chodník - Větev 4

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	014211		POPLATKY ZA ZEMNÍK - ORNICE zemina pro terénní úpravy - ornice 27,8=27,800 [A] Celkové množství 27.800000=27,800 [B] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky majiteli zemníku související s nákupem zeminy (nikoliv s otvirkou zemníku)	M3	27,800	224,79	6 249,16
2	015111		POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - I. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI kamenivo 200*0,3*2=120,000 [A] zemina 3,920*1,8=7,056 [B] Celkové množství 127.056000=127,056 [C] Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytríděného v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.	T	127,056	1,00	127,06
ZBV:		ZBV2	Doměrky na základě zaměření		-127,056		-127,06
aktuální množství					0,000		0,00
3	015130		POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 03 02 VYBOURANÝ ASFALTOVÝ BETON BEZ DEHTU asfalty 180*0,1*2,2=39,600 [A] Celkové množství 39.600000=39,600 [B] Technická specifikace: 1. Položka obsahuje:	T	39,600	5,00	198,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 27_Akce A Silnice II/279 a III/27917 Svijany, rekonstrukce silnice_O1
Objekt: SO 110 Chodník - Větev 4
Rozpočet: SO 110 Chodník - Větev 4

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			– veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytríděného v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.				
	ZBV:						
		ZBV2	Doměrky na základě zaměření		-39,600		-198,00
				aktuální množství	0,000		0,00
4	015140		POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 01 01 BETON Z DEMOLIC OBJEKTŮ, ZÁKLADŮ TV obruby 1=1,000 [A] podklady 12*0,15*2,2=3,960 [B] zámková dlažba 1=1,000 [C] Celkové množství 5.960000=5,960 [D] Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytríděného v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.	T	5,960	1,00	5,96
	ZBV:						
		ZBV2	Doměrky na základě zaměření		-5,960		-5,96
				aktuální množství	0,000		0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 27_Akce A Silnice II/279 a III/27917 Svijany, rekonstrukce silnice_O1
Objekt: SO 110 Chodník - Větev 4
Rozpočet: SO 110 Chodník - Větev 4

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
5	015160		POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 02 01 03 SMÝCENÉ STROMY A KEŘE 3=3,000 [A] Celkové množství 3.000000=3,000 [B] Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytríděného v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.	T	3,000	1,00	3,00
	ZBV:	ZBV2	Doměrky na základě zaměření		-3,000		-3,00
			aktuální množství		0,000		0,00
6	02730		POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ ochrana kabelů 56=56,000 [A] Celkové množství 56.000000=56,000 [B] Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními	M	56,000	188,20	10 539,20
0			Všeobecné konstrukce a práce				16 788,36

1 Zemní práce

7	111201		ODSTRANĚNÍ KŘOVIN S ODVOZEM DO 1KM Odstranění nevhodných křovin do 100 m2 výšky nad 1m s odstraněním pařezů v rovině nebo svahu 1:5	M2	38,000	47,68	1 811,84
---	--------	--	--	----	--------	-------	----------



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 27_Akce A Silnice II/279 a III/27917 Svijany, rekonstrukce silnice_O1
Objekt: SO 110 Chodník - Větev 4
Rozpočet: SO 110 Chodník - Větev 4

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			38=38,000 [A] Celkové množství 38.000000=38,000 [B] Technická specifikace: odstranění křovin a stromů do průměru 100 mm doprava dřevin na předepsanou vzdálenost spálení na hromádách nebo štěpkování				
8	112011		KÁCENÍ STROMŮ D KMENE DO 0,5M S ODSTRANĚNÍM PAŘEZŮ, ODVOZ DO 1KM Volné kácení stromů s rozřezáním a ostraněním větví D kmene přes 300 do 400 mm včetně odstranění pařezů 4=4,000 [A] Celkové množství 4.000000=4,000 [B] 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 hromádách 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	KUS	4,000	1 205,31	4 821,24
9	113131		ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM, ODVOZ DO 1KM Odstranění povrchu živičného tl přes 50 do 100mm strojně plocha přes 50 do 200m2 (162+18)*0,1=18,000 [A] Celkové množství 18.000000=18,000 [B] 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	18,000	905,14	16 292,52



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 27_Akce A Silnice II/279 a III/27917 Svijany, rekonstrukce silnice_O1
Objekt: SO 110 Chodník - Větev 4
Rozpočet: SO 110 Chodník - Větev 4

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
10	113151		ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z BETONU, ODVOZ DO 1KM Odstranění krytu z betonu prostého tl přes 100 do 150 mm strojně plocha do 50 m2 12*0,15=1,800 [A] Celkové množství 1.800000=1,800 [B] 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	1,800	835,17	1 503,31
11	113181		ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽDIC, ODVOZ DO 1KM Rozebrání dlažeb zámkových strojně plocha do 200 m2 14*0,2=2,800 [A] Celkové množství 2.800000=2,800 [B] 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	2,800	684,82	1 917,50
12	113321		ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 1KM Odstranění podkladu z kameniva drceného tl přes 200 do 300 mm strojně plocha přes 50 do 200m2 odečteno z programu AutoCAD asfaltová komunikace obruby 160 + 40 200*0,3=60,000 [A] Celkové množství 60.000000=60,000 [B] 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	60,000	259,64	15 578,40
13	113521		ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH A SILNIČNÍCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH, ODVOZ DO 1KM Vytrhání obrubníků	M	10,000	88,33	883,30



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 27_Akce A Silnice II/279 a III/27917 Svijany, rekonstrukce silnice_O1
Objekt: SO 110 Chodník - Větev 4
Rozpočet: SO 110 Chodník - Větev 4

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			10=10,000 [A] Celkové množství 10.000000=10,000 [B] 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).				
14	113762		FRÉZOVÁNÍ DRÁŽKY PRŮŘEZU DO 200MM2 V ASFALTOVÉ VOZOVCE Řezání spár pro vytvoření komůrky š 10 mm hl 20 mm v živičném krytu 314=314,000 [A] Celkové množství 314.000000=314,000 [B] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku.	M	314,000	92,84	29 151,76
	ZBV:	ZBV2	Doměrky na základě zaměření		-314,000		-29 151,76
			aktuální množství		0,000		0,00
15	122731		ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I, ODVOZ DO 1KM Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice a dálnice v hornině těžitelnosti I objem přes 100 do 500 m3 strojně 212=212,000 [A] Celkové množství 212.000000=212,000 [B] 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)	M3	212,000	153,69	32 582,28



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 27_Akce A Silnice II/279 a III/27917 Svijany, rekonstrukce silnice_O1
Objekt: SO 110 Chodník - Větev 4
Rozpočet: SO 110 Chodník - Větev 4

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
16	12573		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I vykopání zeminy z mezideponie pro pol. 17110 a 17411 vykopání ornice ze zemníku pro pol. 17110 212=212,000 [A] pro pol. 17411 11,76=11,760 [B] ornice ze zemníku 27,800=27,800 [C] Celkové množství 251.560000=251,560 [D] 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	M3	251,560	132,78	33 402,14



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 27_Akce A Silnice II/279 a III/27917 Svijany, rekonstrukce silnice_O1
Objekt: SO 110 Chodník - Větev 4
Rozpočet: SO 110 Chodník - Větev 4

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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 otvírkou zemníku				
17	13273		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I Hloubení kabelových rýh ručně š 35 cm hl 80 cm v hornině tř I skupiny 3 56*0,35*0,8=15,680 [A] Celkové množství 15.680000=15,680 [B] Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů	M3	15,680	446,96	7 008,33



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 27_Akce A Silnice II/279 a III/27917 Svijany, rekonstrukce silnice_O1
Objekt: SO 110 Chodník - Větev 4
Rozpočet: SO 110 Chodník - Větev 4

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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**				
18	17110		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ SE ZHUTNĚNÍM Uložení sypaniny z hornin soudržných do násypů zhutněných strojně 246=246,000 [A] Celkové množství 246.000000=246,000 [B] 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.)	M3	246,000	190,96	46 976,16
19	17120	1	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ uložení zeminy z pol. 122731 na mezideponii	M3	223,760	16,31	3 649,53



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 27_Akce A Silnice II/279 a III/27917 Svijany, rekonstrukce silnice_O1
Objekt: SO 110 Chodník - Větev 4
Rozpočet: SO 110 Chodník - Větev 4

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			z pol. 122731 212=212,000 [A] z pol. 13273 11,76=11,760 [B] Celkové množství 223.760000=223,760 [C] 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.)				
20	17120	2	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ přebytek zeminy z pol. 13273 na skládku 3,920=3,920 [A] Celkové množství 3.920000=3,920 [B] 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	M3	3,920	16,31	63,94



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 27_Akce A Silnice II/279 a III/27917 Svijany, rekonstrukce silnice_O1
Objekt: SO 110 Chodník - Větev 4
Rozpočet: SO 110 Chodník - Větev 4

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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.)				
21	17120	3	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ uložení stavební suti z pol. 113131, 113151, 113181, 113321, 113521, 113762 a dřevní hmoty na skládku z pol. 113131 18=18,000 [A] z pol. 113151 1,8=1,800 [B] z pol. 113181 2,8=2,800 [C] z pol. 113321 60=60,000 [D] z pol. 113521 10*0,15*0,25=0,375 [E] z pol. 113762 314*0,0002=0,063 [F] dřevní hmota 10=10,000 [G] Celkové množství 93.038000=93,038 [H] 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	93,038	16,31	1 517,45
22	17411		ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM Zásyp kabelových rýh ručně se zhutněním š 35 cm hl 80 cm z horniny tř I skupiny 3	M3	11,760	332,94	3 915,37



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 27_Akce A Silnice II/279 a III/27917 Svijany, rekonstrukce silnice_O1
Objekt: SO 110 Chodník - Větev 4
Rozpočet: SO 110 Chodník - Větev 4

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			56*0,35*0,6=11,760 [A] Celkové množství 11.760000=11,760 [B] 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.)				
23	17481		ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ šterkopísek netříděný zásypový materiál vhodný k zhutnění 34=34,000 [A] Celkové množství 34.000000=34,000 [B] 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	M3	34,000	1 214,41	41 289,94



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 27_Akce A Silnice II/279 a III/27917 Svijany, rekonstrukce silnice_O1
Objekt: SO 110 Chodník - Větev 4
Rozpočet: SO 110 Chodník - Větev 4

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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.)				
24	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I Úprava pláně v hornině těžitelnosti 1, skupiny 1-3 se zhutněním 830,40=830,400 [A] Celkové množství 830.400000=830,400 [B] Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnaní výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.	M2	830,400	8,55	7 099,92
25	18220		ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU Rozprostření a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1 : 5 při souvislé ploše do 500 m2, tl. vrstvy do 100mm 278*0,1=27,800 [A] Celkové množství 27.800000=27,800 [B] Technická specifikace: položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozprostření ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5	M3	27,800	377,96	10 507,29
26	18241		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM založení parkového trávníku výsevem v rovině a ve svahu do 1:5 278=278,000 [A] Celkové množství 278.000000=278,000 [B] Technická specifikace: Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, její výsev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu	M2	278,000	12,55	3 488,90
1			Zemní práce				234 309,36



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 27_Akce A Silnice II/279 a III/27917 Svijany, rekonstrukce silnice_O1
Objekt: SO 110 Chodník - Větev 4
Rozpočet: SO 110 Chodník - Větev 4

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
27	21566		ÚPRAVA PODLOŽÍ HYDRAULICKÝMI POJIVY HL DO 0,5M Úprava zemin vápnem nebo směsnými hydraulickými pojivy v tl. 0,3 m 5% hmotnosti zeminy 783,06+46,8=829,860 [A] Celkové množství 829.860000=829,860 [B] Technická specifikace: položka zahrnuje zafrézování předepsaného množství hydraulického pojiva do podloží do hloubky do 0,5m, zhutnění druh hydraulického pojiva stanoví zadávací dokumentace	M2	829,860	108,24	89 824,05
	ZBV:	ZBV2	Doměrky na základě zaměření		-409,860		-44 363,25
			aktuální množství		420,000		45 460,80
28	272313		ZÁKLADY Z PROSTÉHO BETONU DO C16/20 Základové pasy, věnce a ostruhy z betonu prostého C 16/20 základy pro mobiliář 0,5=0,500 [A] Celkové množství 0.500000=0,500 [B] 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 odsružovacích 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,	M3	0,500	4 435,02	2 217,51



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 27_Akce A Silnice II/279 a III/27917 Svijany, rekonstrukce silnice_O1
Objekt: SO 110 Chodník - Větev 4
Rozpočet: SO 110 Chodník - Větev 4

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,				
2		Základy					47 678,31

4 Vodorovné konstrukce

61	451314		PODKL A VÝPLŇ VRSTVY Z PROST BET DO C25/30 (B30)	M3	0,000	4 800,13	0,00
		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 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. ztižení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztižení 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

RDS

1,500

7 200,20

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	27_Akce A	Silnice II/279 a III/27917 Svijany, rekonstrukce silnice_O1
Objekt:	SO 110	Chodník - Včtev 4
Rozpočet:	SO 110	Chodník - Včtev 4

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
					aktuální množství	1,500	7 200,20
29	45157		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO Kabelové lože z písku pro kabely nn bez zakrytí š lože přes 35 do 50 cm 56*0,35*0,2=3,920 [A] Celkové množství 3.920000=3,920 [B] 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	3,920	963,27	3 776,02
60	465513		PŘEDLÁŽDĚNÍ DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE PLOCHA ODEČTENÁ ZE SITUACE - 15 M2 TLOUŠŤKA DLAŽBY - 0.1 M	M3	0,000	4 069,11	0,00
	ZBV:	ZBVI	RDS			1,500	6 103,67
					aktuální množství	1,500	6 103,67
4	Vodorovné konstrukce						17 079,89

5

Komunikace

30	562121	VOZOVKOVÉ VRSTVY Z MATERIÁLŮ STABIL CEMENTEM TŘ I TL DO 100MM Vyspravení asfaltové vozovky + Vjezdy z betonové zámkové dlažby + Zastávkový zaliv z kamenné dlažby Podklad ze směsi stmelené cementem SC C 8/10 (KSC I) tl 150 mm vyspravení vozovky 180=180,000 [A] vjezdy 46=46,000 [B] zastávkový zaliv 124=124,000 [C] Celkové množství 350.000000=350,000 [D]	M2	350,000	388,58	136 003,00
----	--------	---	----	---------	--------	------------



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 27_Akce A Silnice II/279 a III/27917 Svijany, rekonstrukce silnice_O1
Objekt: SO 110 Chodník - Větev 4
Rozpočet: SO 110 Chodník - Větev 4

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - úpravu dilatačních spar včetně předepsané výztuže - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje úpravu povrchu krytu				
	ZBV:	ZBV1	RDS ZRUŠENO: vyspravení vozovky 180=180,000 [A] vjezdy 46=46,000 [B] zastávkový záliv 124=124,000 [C] Celkové množství 350.000000=350,000 [D] NOVÉ: VJEZDY - 41 M2 AUTOBUSOVÝ ZÁLIV - 102 M2		-207,000		-80 436,06
			aktuální množství		143,000		55 566,94
31	56333		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM Vjezdy z betonové zámkové dlažby + chodník ze zámkové dlažby Podklad ze štěrkodrtě ŠD plochy do 100 m2 tl 150 mm odečteno z programu AutoCAD chodník vč podkladů pod obrubami a vjezdy vjezdy 55,2=55,200 [A] chodník 414=414,000 [B] Celkové množství 469.200000=469,200 [C] Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry	M2	469,200	186,82	87 655,94



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 27_Akce A Silnice II/279 a III/27917 Svijany, rekonstrukce silnice_O1
Objekt: SO 110 Chodník - Větev 4
Rozpočet: SO 110 Chodník - Větev 4

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
	ZBV:						
	ZBV1		RDS ZRUŠENO: vjezdy 55,2=55,200 [A] chodník 414=414,000 [B] Celkové množství 469.200000=469,200 [C] NOVÉ: VJEZDY - 41 M2 CHODNÍK POCHOZÍ - 271 M2 RELIÉFNÍ DLAŽBA TL. 60 - 26.8 M2 RELIÉFNÍ DLAŽBA TL. 80 - 10.6 M2 HLADKÁ DLAŽBA TL. 60 - 16.4 M2 HLADKÁ DLAŽBA TL. 80 - 7.5 M2 KONTRASTNÍ PÁS - 6.4 M2		-89,500		-16 720,39
			aktuální množství		379,700		70 935,55
32	56334		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM Vyspravení asfaltové vozovky, vlivem osazení obruby, Podklad ze štěrkodrtě ŠD plochy přes 100 m2 tl 200 mm odečteno z programu AutoCAD vozovka z asfaltového betonu č podkladů pod obrubami 214,4=214,400 [A] Celkové množství 214.400000=214,400 [B] Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry	M2	214,400	249,09	53 404,90
	ZBV:						
	ZBV1		RDS		-214,400		-53 404,90



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 27_Akce A Silnice II/279 a III/27917 Svijany, rekonstrukce silnice_O1
Objekt: SO 110 Chodník - Větev 4
Rozpočet: SO 110 Chodník - Větev 4

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			aktuální množství		0,000		0,00
33	56335		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 250MM Zastávkový zaliv z kamenné dlažby Podklad ze štěrkokrtě ŠD plochy přes 100 m2 tl 250 mm odečteno z programu AutoCAD záliv vč podkladů pod obrubami 148,8=148,800 [A] Celkové množství 148.800000=148,800 [B] Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry	M2	148,800	311,36	46 330,37
	ZBV:	ZBV1	RDS ZRUŠENO: 148,8=148,800 [A] Celkové množství 148.800000=148,800 [B] NOVÉ: AUTOBUSOVÝ ZÁLIV - 102 M2 x 1.35 = 122.4 M2		-11,100		-3 456,10
			aktuální množství		137,700		42 874,27
34	56336		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 300MM Dorovnání a vysprávký vjezdů a chodníků, mimo hlavní trasu chodníku 16=16,000 [A] Celkové množství 16.000000=16,000 [B] Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry	M2	16,000	373,64	5 978,24

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	27_Akce A	Silnice II/279 a III/27917 Svijany, rekonstrukce silnice_OI
Objekt:	SO 110	Chodník - Včtev 4
Rozpočet:	SO 110	Chodník - Včtev 4

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
ZBV: ZBVI RDS -16,000 -5 978,24							
aktuální množství					0,000		0,00
35	572123		INFILTRAČNÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 1,0KG/M2 Vyspravení asfaltové vozovky Postřik infiltrační kationaktivní emulzí v množství 1 kg/m2 180=180,000 [A] Celkové množství 180.000000=180,000 [B] Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení	M2	180,000	40,15	7 227,00
ZBV: ZBVI RDS -180,000 -7 227,00							
aktuální množství					0,000		0,00
36	572213		SPOJOVACÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 Vyspravení asfaltové vozovky Postřik živičný spojovací ze silniční emulze v množství 0,30 kg/m2 180=180,000 [A] Celkové množství 180.000000=180,000 [B] Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení	M2	180,000	16,31	2 935,80
ZBV:							



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 27_Akce A Silnice II/279 a III/27917 Svijany, rekonstrukce silnice_O1
Objekt: SO 110 Chodník - Větev 4
Rozpočet: SO 110 Chodník - Větev 4

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		ZBVI	RDS		-180,000		-2 935,80
			aktuální množství		0,000		0,00
37	574A33		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11 TL. 40MM Vyspravení asfaltové vozovky Asfaltový beton ACO 11 (ABS I), vrstva ohrusná, 40 mm z nemodifikovaného asfaltu, do 3 m 180=180,000 [A] Celkové množství 180.000000=180,000 [B] Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhuštění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	180,000	257,45	46 341,00
	ZBV:	ZBVI	RDS		-180,000		-46 341,00
			aktuální množství		0,000		0,00
38	574E56		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 60MM Vyspravení asfaltové vozovky Asfaltový beton ACP 16 (OKS) podkladní tl 60 mm z nemodifikovaného asfaltu, do 3 m 180=180,000 [A] Celkové množství 180.000000=180,000 [B] Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu	M2	180,000	342,09	61 576,20



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 27_Akce A Silnice II/279 a III/27917 Svijany, rekonstrukce silnice_O1
Objekt: SO 110 Chodník - Větev 4
Rozpočet: SO 110 Chodník - Větev 4

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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.				
	ZBV:	ZBV1	RDS		-180,000		-61 576,20
			aktuální množství		0,000		0,00
39	58222		DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z DROBNÝCH KOSTEK DO LOŽE Z MC Zastávkový zaliv z kamenné dlažby kostka štípaná dlažební žula drobná 10/10 126=126,000 [A] Celkové množství 126.000000=126,000 [B] Technická specifikace: - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	126,000	1 641,16	206 786,16
	ZBV:	ZBV1	RDS		-24,000		-39 387,84
		ZBV2	Doměrky na základě zaměření		-14,400		-23 632,70
			aktuální množství		87,600		143 765,62



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 27_Akce A Silnice II/279 a III/27917 Svijany, rekonstrukce silnice_O1
Objekt: SO 110 Chodník - Větev 4
Rozpočet: SO 110 Chodník - Větev 4

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
59	58251		DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z BETON DLAŽDIC DO LOŽE Z KAMENIVA HLADKÁ DLAŽBA (SVĚTLÁ) TL. 60 MM, BEZ SRAŽENÝCH HRAN DLE VYHLÁŠKY 398/2009 SB. Technická specifikace: - dodání směsi, postřiku, nátěru, dlažeb nebo dílců v požadované kvalitě - očištění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy - uložení směsi, dlažby nebo dílců a provedení nátěrů a postřiků dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení a těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - těsnění, tmelení a výplň spar a otvorů - úpravu dilatačních spar a povrchu vrstvy Položka zahrnuje všechny práce pro zřízení plně funkčního dlážděného krytu, t.j. včetně lože, ukončení dlažby a její provedení do předepsaného tvaru a pohledové úpravy, včetně výplně spar a otvorů a pod.	M2	0,000	632,87	0,00
	ZBV:	ZBVI	RDS		23,900		15 125,59
			aktuální množství		23,900		15 125,59
40	582611		KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH TL 60MM DO LOŽE Z KAM Chodník ze zámkové dlažby dlažba tvar obdélník betonová 200x100x60mm přírodní 345=345,000 [A] Celkové množství 345.000000=345,000 [B] 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	M2	345,000	676,81	233 499,45

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	27_Akce A	Silnice II/279 a III/27917 Svijany, rekonstrukce silnice_OI
Objekt:	SO 110	Chodník - Včtev 4
Rozpočet:	SO 110	Chodník - Včtev 4

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.							
ZBV:							
	ZBV1	RDS			-70,000		-47 376,70
	ZBV2	Doměrky na základě zaměření			19,100		12 927,07
					aktuální množství	294,100	199 049,82
62	582614	KRYTY Z BET DLAŽ SE ZÁMKEM BAREV TL 60MM DO LOŽE Z KAM	M2	0,000	835,89	0,00	
PLOCHA ODEČTENÁ ZE SITUACE - 6.4 M2 KONTRASTNÍ PÁS NÁSTUPIŠTĚ Technická specifikace: - dodání směsi, postřiku, nátěru, dlažeb nebo dílců v požadované kvalitě - očištění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy - uložení směsi, dlažby nebo dílců a provedení nátěrů a postřiků dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení a těsnění podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - těsnění, tmelení a výplň spar a otvorů - úpravu dilatačních spar a povrchu vrstvy Položka zahrnuje všechny práce pro zřízení plně funkčního dlážděného krytu, t.j. včetně lože, ukončení dlažby a její provedení do předepsaného tvaru a pohledové úpravy, včetně výplně spar a otvorů a pod.							
ZBV:							
	ZBV1	RDS			6,400		5 349,70
PLOCHA ODEČTENÁ ZE SITUACE - 6.4 M2 KONTRASTNÍ PÁS NÁSTUPIŠTI							
					aktuální množství	6,400	5 349,70



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 27_Akce A Silnice II/279 a III/27917 Svijany, rekonstrukce silnice_O1
Objekt: SO 110 Chodník - Větev 4
Rozpočet: SO 110 Chodník - Větev 4

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
41	582615		KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM BAREV TL 80MM DO LOŽE Z KAM Vjezdy z betonové zámkové dlažby dlažba tvar obdélník betonová 200x100x80mm barevná 50=50,000 [A] Celkové množství 50.000000=50,000 [B] Technická specifikace: - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	50,000	732,09	36 604,50
	ZBV:	ZBVI	RDS		-9,000		-6 588,81
					aktuální množství		30 015,69
42	58262A		KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM BAREV RELIÉF TL 60MM DO LOŽE Z MC Prvky pro nevidomé a slabozraké dlažba tvar obdélník betonová 200x100x60mm pro nevidomé barevná červená 22=22,000 [A] Celkové množství 22.000000=22,000 [B] 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	M2	22,000	927,10	20 396,20



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 27_Akce A Silnice II/279 a III/27917 Svijany, rekonstrukce silnice_O1
Objekt: SO 110 Chodník - Větev 4
Rozpočet: SO 110 Chodník - Větev 4

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
	ZBV:						
		ZBV1	RDS		4,800		4 450,08
		ZBV2	Doměrky na základě zaměření		-1,200		-1 112,52
				aktuální množství	25,600		23 733,76
43	58262B		KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM BAREV RELIÉF TL 80MM DO LOŽE Z MC Prvky pro nevidomé a slabozraké dlažba tvar obdélník betonová 200x100x80mm pro nevidomé barevná antracit 14,5=14,500 [A] Celkové množství 14.500000=14,500 [B] Technická specifikace: - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	14,500	967,16	14 023,82
	ZBV:						
		ZBV1	RDS		-3,900		-3 771,92
				aktuální množství	10,600		10 251,90



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 27_Akce A Silnice II/279 a III/27917 Svijany, rekonstrukce silnice_O1
Objekt: SO 110 Chodník - Větev 4
Rozpočet: SO 110 Chodník - Větev 4

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
5		Komunikace					596 668,84

7		Přidružená stavební výroba					
44	702312		ZAKRYTÍ KABELŮ VÝSTRAŽNOU FÓLIÍ ŠÍŘKY PŘES 20 DO 40 CM Výstražná fólie pro krytí kabelů šířky 34 cm 56=56,000 [A] Celkové množství 56.000000=56,000 [B] Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – dodávku a montáž fólie – přípravu podkladu pro osazení 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Měří se metr délkový.	M	56,000	19,07	1 067,92
45	703413		ELEKTROINSTALAČNÍ TRUBKA PLASTOVÁ VČETNĚ UPEVNĚNÍ A PŘÍSLUŠENSTVÍ DN PRŮMĚRU PŘES 40 MM trubka elektroinstalační dělená (chránička) D 100/110mm, HDPE 56=56,000 [A] Celkové množství 56.000000=56,000 [B] Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – dodávku specifikovaného materiálu – kompletní montáž, rozměření, upevnění, řezání, spojování a pod. – veškerý spojovací a montážní materiál vč. upevňovacího materiálu (držáky apod.) – pomocné mechanismy – dopravu a skladování 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Měří se metr délkový.	M	56,000	472,90	26 482,40



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 27_Akce A Silnice II/279 a III/27917 Svijany, rekonstrukce silnice_O1
Objekt: SO 110 Chodník - Větev 4
Rozpočet: SO 110 Chodník - Větev 4

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
7			Přidružená stavební výroba				27 550,32
8			Potrubí				
46	89921		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA POKLOPŮ	KUS	3,000	2 642,07	7 926,21
			Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením poklopu vpusti				
			3=3,000 [A]				
			Celkové množství 3.000000=3,000 [B]				
		Technická specifikace:	- položka výškové úpravy zahrnuje všechny nutné práce a materiály pro zvýšení nebo snížení zařízení (včetně nutné úpravy stávajícího povrchu vozovky nebo chodníku).				
8			Potrubí				7 926,21
9			Ostatní konstrukce a práce				
47	914121		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DODÁVKA A MONTÁŽ	KUS	5,000	2 045,06	10 225,30
			značka zákazová, příkazová dopravního značení B1-B34, 700 mm 3x				
			informativní značka provozní 750 x 750 mm 2x				
			3+2=5,000 [A]				
			Celkové množství 5.000000=5,000 [B]				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení				
48	914911		SLOUPKY A STOJKY DOPRAVNÍCH ZNAČEK Z OCEL TRUBEK SE ZABETONOVÁNÍM - DODÁVKA A MONTÁŽ	KUS	5,000	2 879,39	14 396,95
			sloupky dopravních značek délky do 3,5 m s betonovým základem a patkou				
			5=5,000 [A]				
			Celkové množství 5.000000=5,000 [B]				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - sloupky a upevňovací zařízení včetně jejich osazení (betonová patka, zemní práce)				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 27_Akce A Silnice II/279 a III/27917 Svijany, rekonstrukce silnice_O1
Objekt: SO 110 Chodník - Větev 4
Rozpočet: SO 110 Chodník - Větev 4

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
63	915111		VODOR DOPRAV ZNAČ BARVOU HLADKÉ - DOD A POKLÁDKA	M2	0,000	225,83	0,00
			Technická specifikace: - veškeré práce jsou obsaženy v textu položky, - zahrnuje předznačení a reflexní úpravu.				
	ZBV:	ZBV2	Doměrky na základě zaměření		105,250		23 768,61
			aktuální množství		105,250		23 768,61
49	915221		VODOR DOPRAV ZNAČ PLASTEM STRUKTURÁLNÍ NEHLUČNÉ - DOD A POKLÁDKA	M2	105,250	501,85	52 819,71
			vodorovné dopr. značení retroflexním plastem				
			dělicí čára nepř. š.125 mm 114*0,125=14,250 [A] dělicí čára nepř. š.250 mm 73*0,25=18,250 [B] vodící pás přechodu 7*0,25=1,750 [C] přechod pro chodce, šipky, symboly 71=71,000 [D] Celkové množství 105.250000=105,250 [E]				
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu				
50	917211		ZÁHONOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 50MM	M	258,000	341,28	88 050,24
			obrubník betonový zahradní 500x50x200mm				
			258=258,000 [A] Celkové množství 258.000000=258,000 [B]				
			Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.				
	ZBV:	ZBV2	Doměrky na základě zaměření		28,000		9 555,84



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 27_Akce A Silnice II/279 a III/27917 Svijany, rekonstrukce silnice_O1
Objekt: SO 110 Chodník - Větev 4
Rozpočet: SO 110 Chodník - Větev 4

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
aktuální množství					286,000		97 606,08
51	917212		ZÁHONOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 80MM obrubník betonový chodníkový 1000x80x250mm 29=29,000 [A] Celkové množství 29.000000=29,000 [B] Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.	M	29,000	389,40	11 292,60
ZBV:							
		ZBV2	Doměrky na základě zaměření		2,000		778,80
aktuální množství					31,000		12 071,40
52	917224	a	SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM obrubník betonový silniční 1000x150x250mm 282=282,000 [A] Celkové množství 282.000000=282,000 [B] Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.	M	282,000	704,10	198 556,20
ZBV:							
		ZBV1	RDS		37,000		26 051,70
		ZBV2	Doměrky na základě zaměření		-21,500		-15 138,15
aktuální množství					297,500		209 469,75



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 27_Akce A Silnice II/279 a III/27917 Svijany, rekonstrukce silnice_O1
Objekt: SO 110 Chodník - Větev 4
Rozpočet: SO 110 Chodník - Větev 4

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
53	917224	b	SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM obrubník betonový silniční 1000x150x300mm 58=58,000 [A] Celkové množství 58.000000=58,000 [B] Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.	M	58,000	730,48	42 367,84
ZBV:		ZBV1	RDS		-58,000		-42 367,84
aktuální množství					0,000		0,00
58	91725		NÁSTUPIŠTNÍ OBRUBNÍKY BETONOVÉ	M	0,000	4 209,76	0,00
ZBV:		ZBV1	RDS BEZBARIÉROVÝ OBRUBNÍK KASSELSKÉHO TYPU, ROZMÍR 400/330/1000 MM VE. PŘECHODOVÝCH DÍLCU, DO BET. LOŽE C30/37-XF3, TL. 100 MM S BET. PATKOU		21,000		88 404,96
aktuální množství					21,000		88 404,96
54	919113		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 150MM Řezání stávajícího živичného krytu tl přes 100 do 150 mm 314=314,000 [A] Celkové množství 314.000000=314,000 [B] Technická specifikace: položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody	M	314,000	163,10	51 213,40
ZBV:		ZBV2	Doměrky na základě zaměření		-314,000		-51 213,40

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	27_Akce A	Silnice II/279 a III/27917 Svijany, rekonstrukce silnice_OI
Objekt:	SO 110	Chodník - Včtev 4
Rozpočet:	SO 110	Chodník - Včtev 4

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
				aktuální množství	0,000		0,00
55	931312		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU PRŮŘ DO 200MM2 Těsnění spár zálivkou za tepla pro komůrky š 10 mm hl 20 mm 314=314,000 [A] Celkové množství 314.000000=314,000 [B] Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě nezahrnuje těsnící profil	M	314,000	92,84	29 151,76
ZBV:		ZBV2	Doměrky na základě zaměření		-314,000		-29 151,76
				aktuální množství	0,000		0,00
56	93658		OCHRANNÉ TYČOVÉ ZNAKY - ORIENTAČNÍ SLOUPKY sloupek bezpečnostní pevný 60 x 60 x800 Zn s deskou 2=2,000 [A] Celkové množství 2.000000=2,000 [B] Technická specifikace: - Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení,případně s uložením.	KUS	2,000	563,33	1 126,66
ZBV:		ZBV2	Doměrky na základě zaměření		-2,000		-1 126,66
				aktuální množství	0,000		0,00
57	93767		MOBILIÁŘ - PŘÍSTŘEŠKY PRO ZASTÁVKY VEŘEJNÉ DOPRAVY zastávkový přístřešek 4,22 x 1,85 m - dodávka, specifikace dle PD s lavičkou, bez bočnic	KUS	1,000	183 923,51	183 923,51



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 27_Akce A Silnice II/279 a III/27917 Svijany, rekonstrukce silnice_O1
Objekt: SO 110 Chodník - Větev 4
Rozpočet: SO 110 Chodník - Větev 4

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			l=1,000 [A] Celkové množství 1.000000=1,000 [B] Technická specifikace: Položka zahrnuje: - montáž, osazení a dodávku kompletního zařízení, předepsaného zadávací dokumentací - mimostavništní a vnitrostaveništní dopravu - nezbytné zemní práce a základové konstrukce - předepsanou povrchovou úpravu (nátěry a pod.) Pozn.: materiál uvedený v textu představuje rozhodující podíl ve výrobku				
9			Ostatní konstrukce a práce				692 686,27

Celkem: 1 640 687,56

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** 27_Akce A Silnice II/279 a III/27917 Svijany, rekonstrukce silnice_O1**Objekt:** SO 151.1.00 Propustek č.0 km 0,000 00 vlevo**Rozpočet:** SO 151.1.00 Propustek č.0 km 0,000 00 vlevo**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:****Základní cena:** 101 624,41 Kč**Cena celková:** 0,00 Kč**DPH:** 0,00 Kč**Cena s daní:** 0,00 Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** 0,00 Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:** 16.05.2024



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 27_Akce A Silnice II/279 a III/27917 Svijany, rekonstrukce silnice_O1
Objekt: SO 151.1.00 Propustek č.0 km 0,000 00 vlevo
Rozpočet: SO 151.1.00 Propustek č.0 km 0,000 00 vlevo

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	014102	1	POPLATKY ZA SKLÁDKU POPLATKY ZA SKLÁDKU Zemina a kamení (17 05 04) . Investor požaduje k fakturaci této položky doložit vážní lístky ze skládky a doklad o úhradě poplatku za skládku za uvedený materiál z této stavby. pol.č. 13273-výkop - rýha (pro rýhu potrubí a základy) 6,475=6,475 [A] pol.č. 12273 odkopávky 3,24=3,240 [J] Mezisoučet 9.715000=9,715 [C] přepočet na t c*2=19,430 [B] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	19,430	1,00	19,43
ZBV:		ZBVI	RDS		-19,430		-19,43
aktuální množství					0,000		0,00
2	014102	2	POPLATKY ZA SKLÁDKU POPLATKY ZA SKLÁDKU Beton (17 01 01) . Investor požaduje k fakturaci této položky doložit vážní lístky ze skládky a doklad o úhradě poplatku za skládku za uvedený materiál z této stavby. Objem*přepočet na tuny Položka č. 966345 Bourání propustů trub DN do 300mm (Hmostnost trouby cca 0,234 t/m): dle pol.966345 6*0,234*2,5=3,510 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	3,510	1,00	3,51
ZBV:		ZBVI	RDS		-3,510		-3,51
aktuální množství					0,000		0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 27_Akce A Silnice II/279 a III/27917 Svijany, rekonstrukce silnice_O1
Objekt: SO 151.1.00 Propustek č.0 km 0,000 00 vlevo
Rozpočet: SO 151.1.00 Propustek č.0 km 0,000 00 vlevo

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						0,00
1	Zemní práce						
3	12273		ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I poplatek za skládku uveden v položce: 014102.1 výkop pro odláždění výtoku a olemování betonem za propustkem, vč. odvozu na skládku určenou zhotovitelem pod dlažbou- plocha ze situace * prům. hloubka (4,5+4,5)*1,2*0,3=3,240 [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 - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)	M3	3,240	153,69	497,96



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 27_Akce A Silnice II/279 a III/27917 Svijany, rekonstrukce silnice_O1
Objekt: SO 151.1.00 Propustek č.0 km 0,000 00 vlevo
Rozpočet: SO 151.1.00 Propustek č.0 km 0,000 00 vlevo

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
	ZBV:	ZBV1	RDS		-3,240		-497,96
			aktuální množství		0,000		0,00
4	13273		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I poplatek za skládku uveden v položce: 014102.1 výkop pro odláždění výtoku a olemování betonem za propustkem, vč. odvozu na skládku určenou zhotovitelem rýha pro potrubí - plocha dle VZR* šířka rýhy-objem potrubí 6*1,2-1*1,1=6,100 [E] rýha pro betonový práh 2*1,5*0,25*0,5=0,375 [J] Celkem: E+J=6,475 [K] 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 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	6,475	446,96	2 894,07



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 27_Akce A Silnice II/279 a III/27917 Svijany, rekonstrukce silnice_O1
Objekt: SO 151.1.00 Propustek č.0 km 0,000 00 vlevo
Rozpočet: SO 151.1.00 Propustek č.0 km 0,000 00 vlevo

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:	ZBVI	RDS		-6,475		-2 894,07
			aktuální množství		0,000		0,00
5	17581		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ materiál s co největší pevností, např. lomová výsevka, fr. 0-8 mm, od úrovně 0,20m nad potrubím lze ŠD 0-32, HUTNĚNO NA 98% PS po vrstvách max. 0,2m plocha dle řezu bez potrubí* délka 0,8*6,0=4,800 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - 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 - svažování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - zemina vytlačená potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá	M3	4,800	918,31	4 407,89



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 27_Akce A Silnice II/279 a III/27917 Svijany, rekonstrukce silnice_O1
Objekt: SO 151.1.00 Propustek č.0 km 0,000 00 vlevo
Rozpočet: SO 151.1.00 Propustek č.0 km 0,000 00 vlevo

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
	ZBV:						
		ZBVI	RDS		-4,800		-4 407,89
					aktuální množství	0,000	0,00
6	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I zhutnění pod propustkem vč. čel 1,2*9=10,800 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnaní výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.	M2	10,800	8,55	92,34
	ZBV:						
		ZBVI	RDS		-10,800		-92,34
					aktuální množství	0,000	0,00
1			Zemní práce				0,00

4 Vodorovné konstrukce

7	45131A		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C20/25 lemování dlažby z betonu C20/25 XF3, plocha odměřena ze situace x tl. lemování dlažby (1,5+1,5)*0,2*0,25=0,150 [A] lože pod dlažbu z lomového kamene-plocha x tl. (4,5+4,5)*1,2*0,2=2,160 [B] lože pod propustek- plocha dle řezu * délka bez základů 1,4*6,0*0,2=1,680 [C] lože pod prefabrikované čela 2*1,2*0,15=0,360 [E] Celkem: A+B+C+E=4,350 [F] Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,	M3	4,350	3 469,41	15 091,93
---	--------	--	---	----	-------	----------	-----------



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 27_Akce A Silnice II/279 a III/27917 Svijany, rekonstrukce silnice_O1
Objekt: SO 151.1.00 Propustek č.0 km 0,000 00 vlevo
Rozpočet: SO 151.1.00 Propustek č.0 km 0,000 00 vlevo

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrúžovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
	ZBV:	ZBVI	RDS		-4,350		-15 091,93
				aktuální množství	0,000		0,00
8	465512		DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC hloubkové spárování cementovou maltou M25-XF3 Přírodní kámen- vyvřelá hornina, min. tl.200 mm, pevnost v tlaku min. 50 MPa, nasákavost <1,5%, součinitel odolnosti proti mrazu 0,75 Odláždění příkopu na vtoku a výtoku plocha odečtená ze situace s navýšením s ohledem na šikmé stěny * tl. dlažby (4,5+4,5)*1,2*0,2=2,160 [A]	M3	2,160	7 261,80	15 685,49
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - nutné zemní práce (svahování, úpravu pláňe a pod.) - zřízení spojovací vrstvy - zřízení lože dlažby z cementové malty předepsané kvality a předepsané tloušťky - dodávku a položení dlažby z lomového kamene do předepsaného tvaru				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 27_Akce A Silnice II/279 a III/27917 Svijany, rekonstrukce silnice_O1
Objekt: SO 151.1.00 Propustek č.0 km 0,000 00 vlevo
Rozpočet: SO 151.1.00 Propustek č.0 km 0,000 00 vlevo

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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				
	ZBV:	ZBV1	RDS		-2,160		-15 685,49
			aktuální množství		0,000		0,00
9	46731A		STUPNĚ A PRAHY VODNÍCH KORYT Z PROSTÉHO BETONU C20/25 Beton C20/25nXF3-XC2 šif.*výška*délka na vtoku a výtoku 2*1,5*0,25*0,5=0,375 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - nutné zemní práce (hloubení rýh apod.) - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukřovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,	M3	0,375	3 469,41	1 301,03



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 27_Akce A Silnice II/279 a III/27917 Svijany, rekonstrukce silnice_O1
Objekt: SO 151.1.00 Propustek č.0 km 0,000 00 vlevo
Rozpočet: SO 151.1.00 Propustek č.0 km 0,000 00 vlevo

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- případné zřízení spojovací vrstvy u základů				
	ZBV:	ZBVI	RDS		-0,375		-1 301,03
			aktuální množství		0,000		0,00
4			Vodorovné konstrukce				0,00

9

Ostatní konstrukce a práce

10	9181B5		ČELA PROPUSTU Z TRUB DN DO 400MM Z BETONU DO C 30/37	KUS	2,000	21 705,22	43 410,44
			Šikmé prefabrikované betonové čelo na vtoku i výtoku				
			2=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 odskrúžovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabráňující soudržnost betonu a bednění,				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 27_Akce A Silnice II/279 a III/27917 Svijany, rekonstrukce silnice_O1
Objekt: SO 151.1.00 Propustek č.0 km 0,000 00 vlevo
Rozpočet: SO 151.1.00 Propustek č.0 km 0,000 00 vlevo

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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.				
	ZBV:	ZBVI	RDS		-2,000		-43 410,44
			aktuální množství		0,000		0,00
11	9183B2		PROPUSTY Z TRUB DN 400MM ŽELEZOBETONOVÝCH žb potrubí DN400, beton C35/45 6=6,000 [A] 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.	M	6,000	1 956,33	11 737,98
	ZBV:	ZBVI	RDS		-6,000		-11 737,98
			aktuální množství		0,000		0,00
12	966345		BOURÁNÍ PROPUSTŮ Z TRUB DN DO 300MM vč. odvozu na skládku určenou zhotovitelem Poplatek za skládku uveden v položce: 014102.2 prop. č. 0 - odměřeno ze zaměření 6=6,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - odstranění trub včetně případného obetonování a lože	M	6,000	1 080,39	6 482,34



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 27_Akce A Silnice II/279 a III/27917 Svijany, rekonstrukce silnice_O1
Objekt: SO 151.1.00 Propustek č.0 km 0,000 00 vlevo
Rozpočet: SO 151.1.00 Propustek č.0 km 0,000 00 vlevo

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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 - nezahrnuje bourání čel, vtokových a výtokových jímek, odstranění zábradlí				
	ZBV:	ZBV1	RDS		-6,000		-6 482,34
			aktuální množství		0,000		0,00
9			Ostatní konstrukce a práce				0,00

Celkem: 0,00

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** 27_Akce A Silnice II/279 a III/27917 Svijany, rekonstrukce silnice_O1**Objekt:** SO 151.1.02 Propustek č.2 km 0,470**Rozpočet:** SO 151.1.02 Propustek č.2 km 0,470**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:****Základní cena:** 217 140,97 Kč**Cena celková:** 216 433,25 Kč**DPH:** 45 450,98 Kč**Cena s daní:** 261 884,23 Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** 216 433,25 Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:** 16.05.2024



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 27_Akce A Silnice II/279 a III/27917 Svijany, rekonstrukce silnice_O1
Objekt: SO 151.1.02 Propustek č.2 km 0,470
Rozpočet: SO 151.1.02 Propustek č.2 km 0,470

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	014102	1	POPLATKY ZA SKLÁDKU POPLATKY ZA SKLÁDKU Zemina a kamení (17 05 04) . Investor požaduje k fakturaci této položky doložit vážní lístky ze skládky a doklad o úhradě poplatku za skládku za uvedený materiál z této stavby. pol.č. 13273--výkop - rýha -(pro rýhu potrubí a základy) 54,875=54,875 [A] pol.č. 12273 odkopávky 5,26=5,260 [J] pol.č.13173 jáma 9,66=9,660 [L] Mezisoučet 69.795000=69,795 [C] C*2=139,590 [B] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	139,590	1,00	139,59
ZBV:							
	ZBV2		Doměrky na základě zaměření		-139,590		-139,59
aktuální množství					0,000		0,00
2	014102	2	POPLATKY ZA SKLÁDKU POPLATKY ZA SKLÁDKU Beton (17 01 01) . Investor požaduje k fakturaci této položky doložit vážní lístky ze skládky a doklad o úhradě poplatku za skládku za uvedený materiál z této stavby. Objem*přepočet na tuny Položka č. 966345 Bourání propustů trub DN do 300mm (Hmostnost trouby cca 0,190 t/m): dle pol.č. 966345 18,6*0,190=3,534 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	3,534	1,00	3,53
ZBV:							
	ZBV2		Doměrky na základě zaměření		-3,534		-3,53



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 27_Akce A Silnice II/279 a III/27917 Svijany, rekonstrukce silnice_O1
Objekt: SO 151.1.02 Propustek č.2 km 0,470
Rozpočet: SO 151.1.02 Propustek č.2 km 0,470

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			aktuální množství		0,000		0,00
0			Všeobecné konstrukce a práce				0,00

1 Zemní práce

3	12273		ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I	M3	5,260	153,69	808,41
			poplatek za skládku uveden v položce: 014102.1 výkop pro odláždění výtoku a olemování betonem za propustkem, vč. odvozu na skládku určenou zhotovitelem pod dlažbou -plocha ze situace * prům. hloubka 15,7*0,3=4,710 [A] pro lemování- plocha ze situace * prům. hloubka 2,75*0,2=0,550 [B] Celkem: A+B=5,260 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svažování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svažování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 27_Akce A Silnice II/279 a III/27917 Svijany, rekonstrukce silnice_O1
Objekt: SO 151.1.02 Propustek č.2 km 0,470
Rozpočet: SO 151.1.02 Propustek č.2 km 0,470

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**				
4	13173		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I hloubení jámy pro horskou vpust vč. odvozu na skládku určenou zhotovitelem 2,0*2,3*2,1=9,660 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**	M3	9,660	210,15	2 030,05
5	13273		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I	M3	54,874	572,43	31 411,52



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 27_Akce A Silnice II/279 a III/27917 Svijany, rekonstrukce silnice_O1
Objekt: SO 151.1.02 Propustek č.2 km 0,470
Rozpočet: SO 151.1.02 Propustek č.2 km 0,470

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			vč. odvozu na skládku určenou zhotovitelem				
			plocha z délka*šířka*průměrná hloubka rýha pro potrubí - plocha dle VZR* šířka rýhy $28,6*1,8+(0,07+0,07)*18,6=54,084$ [E] rýha pro betonový práh $2*0,25*0,5=0,250$ [J] pro základ $1,8*0,5*0,6=0,540$ [H] Celkem: $E+J+H=54,874$ [K]				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
6	17481		ZÁSYPA A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ těleso násypu nad propustkem včetně rozšíření a včetně hutnění hutněný zásyyp ŠD fr. 0-32 mm hutněno po vrstvách max.150 mm na MIN ID=0,9	M3	21,000	1 214,41	25 502,61



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 27_Akce A Silnice II/279 a III/27917 Svijany, rekonstrukce silnice_O1
Objekt: SO 151.1.02 Propustek č.2 km 0,470
Rozpočet: SO 151.1.02 Propustek č.2 km 0,470

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			zásyp rýhy propustku plocha z rezu * délka 1,4*15=21,000 [B] 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.)				
7	17581		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ materiál s co největší pevností, např. lomová výsevka, fr. 0-8 mm, od úrovně 0,20m nad potrubím lze ŠD 0-32, HUTNĚNO NA 98% PS plocha dle řezu bez potrubí* délka 1,31*15=19,650 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy	M3	19,650	918,31	18 044,79



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 27_Akce A Silnice II/279 a III/27917 Svijany, rekonstrukce silnice_O1
Objekt: SO 151.1.02 Propustek č.2 km 0,470
Rozpočet: SO 151.1.02 Propustek č.2 km 0,470

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - zemina vytlačená potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá				
8	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I úprava pláně pod propustkem 14,3*1,8=25,740 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnaní výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.	M2	25,740	8,55	220,08
1			Zemní práce				78 017,46

2

Základy

9	27231A		ZÁKLADY Z PROSTÉHO BETONU DO C20/25 základové pasy pod propustekm základový pás pod propustkem 1,6*0,5*0,6=0,480 [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 odsukřovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztižení práce a úprav kolem nich,	M3	0,480	4 576,42	2 196,68
---	--------	--	--	----	-------	----------	----------



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 27_Akce A Silnice II/279 a III/27917 Svijany, rekonstrukce silnice_O1
Objekt: SO 151.1.02 Propustek č.2 km 0,470
Rozpočet: SO 151.1.02 Propustek č.2 km 0,470

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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,				
2		Základy					2 196,68

4

Vodorovné konstrukce

10	451312		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15 Podkladní beton C12/15 XA1 pro vtokovou jímku podkladní deska HV na vtoku - plocha 1,7*1,3*0,15=0,332 [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. 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,	M3	0,332	3 328,01	1 104,90
----	--------	--	--	----	-------	----------	----------



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 27_Akce A Silnice II/279 a III/27917 Svijany, rekonstrukce silnice_O1
Objekt: SO 151.1.02 Propustek č.2 km 0,470
Rozpočet: SO 151.1.02 Propustek č.2 km 0,470

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
11	45131A		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C20/25 lemování dlažby z betonu, betonové lože pod dlažbu a lůžko pod ŽB propustek C20/25 XF3 lemování dlažby z betonu C25/30 XF3, plocha odměřena ze situace x tl. (1,25+1,5)*0,2=0,550 [A] lože pod dlažbu z lomového kamene-plocha x tl. (11,5+4,2)*0,1=1,570 [B] lůžko pod propustek - délka x plocha lůžka dle řezu 14,3*(0,25*1,8)=6,435 [D] Celkem: A+B+D=8,555 [E] 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 odsukřovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů	M3	8,555	3 469,41	29 680,80
12	465512		DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC hloubkové spárování cementovou maltou M25-XF3	M3	3,140	7 261,80	22 802,05



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 27_Akce A Silnice II/279 a III/27917 Svijany, rekonstrukce silnice_O1
Objekt: SO 151.1.02 Propustek č.2 km 0,470
Rozpočet: SO 151.1.02 Propustek č.2 km 0,470

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Přírodní kámen- vyvřelá hornina, min. tl.200 mm, pevnost v tlaku min. 50 MPa, nasákavost <1,5%, součinitel odolnosti proti mrazu 0,75 Opevnění čel propustků nebo svahů u propustku, odláždění kolem vtokové jímky plocha odečtená ze situace s navýšením s ohledem na šikmé stěny * tl. dlažby 15,7*0,2=3,140 [B] Technická specifikace: položka zahrnuje: - nutné zemní práce (svahování, úpravu pláňe a pod.) - zřízení spojovací vrstvy - zřízení lože dlažby z cementové malty předepsané kvality a předepsané tloušťky - dodávku a položení dlažby z lomového kamene do předepsaného tvaru - spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar MC případně s vyklynováním - úprava povrchu pro odvedení srážkové vody - nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45				
13	46731A		STUPNĚ A PRAHY VODNÍCH KORYT Z PROSTÉHO BETONU C20/25 Beton C20/25nXF3-XC2 šif.*výška*délka betonový práh 0,25*0,5*2=0,250 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - nutné zemní práce (hloubení rýh apod.) - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukřovacích prostředků, - podpěrné konstr. (srukže) 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. ztižení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabráňující soudržnost betonu a bednění,	M3	0,250	3 469,41	867,35



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 27_Akce A Silnice II/279 a III/27917 Svijany, rekonstrukce silnice_O1
Objekt: SO 151.1.02 Propustek č.2 km 0,470
Rozpočet: SO 151.1.02 Propustek č.2 km 0,470

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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				
4			Vodorovné konstrukce				54 455,10
8			Potrubí				
14	89722		VPUSTĚ KANALIZAČNÍ HORSKÁ KOMPLETNÍ Z BETON DÍLCŮ horská vpust, vnitřní velikost ,2*1,5m, vč. mříže a úpravy pro drobné živočichy podklad C12-15-XF0 l=1,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a osazení předepsaných dílů včetně mříže - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - předepsané podkladní konstrukce	KUS	1,000	27 840,87	27 840,87
15	899672		ZKOUŠKA VODOTĚSNOSTI POTRUBÍ DN DO 600MM 15=15,000 [A] 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.	M	15,000	37,64	564,60
	ZBV:						
	ZBV2		Doměrky na základě zaměření		-15,000		-564,60
					aktuální množství	0,000	0,00
8			Potrubí				27 840,87



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 27_Akce A Silnice II/279 a III/27917 Svijany, rekonstrukce silnice_O1
Objekt: SO 151.1.02 Propustek č.2 km 0,470
Rozpočet: SO 151.1.02 Propustek č.2 km 0,470

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
16	9183D2		PROPUSTY Z TRUB DN 600MM ŽELEZOBETONOVÝCH nový propustek DN 600 15=15,000 [A] 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.	M	15,000	2 677,54	40 163,10
17	919143		ŘEZÁNÍ ŽELEZOBETONOVÝCH KONSTRUKCÍ TL DO 150MM vyřezání otvoru do jímky (HV) pro zaústění trativodu 0,7=0,700 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje řezání železobetonových konstrukcí v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody	M	0,700	1 938,04	1 356,63
18	966345		BOURÁNÍ PROPUSTŮ Z TRUB DN DO 300MM bourání 2 stávajících propustků DN 150 nahrazení novým DN600 prop. č. 2 a 3 - odměřeno ze zaměření 9,5+9,1=18,600 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - odstranění trub včetně případného obetonování a lože - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za 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	18,600	666,85	12 403,41
9	Ostatní konstrukce a práce						53 923,14

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
Celkem:							216 433,25

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** 27_Akce A Silnice II/279 a III/27917 Svijany, rekonstrukce silnice_O1**Objekt:** SO 151.1.05 Propustek č.5 km 0,697 00 vlevo**Rozpočet:** SO 151.1.05 Propustek č.5 km 0,697 00 vlevo**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:****Základní cena:** 144 466,42 Kč**Cena celková:** 144 389,03 Kč**DPH:** 30 321,70 Kč**Cena s daní:** 174 710,73 Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** 144 389,03 Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:** 16.05.2024



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 27_Akce A Silnice II/279 a III/27917 Svijany, rekonstrukce silnice_O1
Objekt: SO 151.1.05 Propustek č.5 km 0,697 00 vlevo
Rozpočet: SO 151.1.05 Propustek č.5 km 0,697 00 vlevo

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	014102	1	POPLATKY ZA SKLÁDKU POPLATKY ZA SKLÁDKU Zemina a kamení (17 05 04) . Investor požaduje k fakturaci této položky doložit vážní lístky ze skládky a doklad o úhradě poplatku za skládku za uvedený materiál z této stavby. pol.č. 13273""výkop - rýha (pro rýhu potrubí a základy) 26,355=26,355 [A] pol.č. 12273 odkopávky 4,76=4,760 [J] 12930 příkopy 3,54=3,540 [L] Mezisoučet 34.655000=34,655 [C] přepočet na tuny *2 C*2=69,310 [B] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	69,310	1,00	69,31
ZBV:							
	ZBV2		Doměrky na základě zaměření		-69,310		-69,31
aktuální množství					0,000		0,00
2	014102	2	POPLATKY ZA SKLÁDKU POPLATKY ZA SKLÁDKU Beton (17 01 01) . Investor požaduje k fakturaci této položky doložit vážní lístky ze skládky a doklad o úhradě poplatku za skládku za uvedený materiál z této stavby. Objem*přepočet na tuny Položka č. 966357 Bourání propustů trub DN do 500mm (Hmostnost trouby cca 0,404 t/m): dle pol.966357 8*0,404*2,5=8,080 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	8,080	1,00	8,08
ZBV:							
	ZBV2		Doměrky na základě zaměření		-8,080		-8,08



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 27_Akce A Silnice II/279 a III/27917 Svijany, rekonstrukce silnice_O1
Objekt: SO 151.1.05 Propustek č.5 km 0,697 00 vlevo
Rozpočet: SO 151.1.05 Propustek č.5 km 0,697 00 vlevo

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			aktuální množství		0,000		0,00
0			Všeobecné konstrukce a práce				0,00

1 Zemní práce

3	12273		ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I	M3	4,760	153,69	731,56
			poplatek za skládku uveden v položce: 014102.1 výkop pro odláždění výtoku a olemování betonem za propustkem, vč. odvozu na skládku určenou zhotovitelem pod dlažbou - plocha ze situace * prům. hloubka 4,7*0,7=3,290 [A] pro lemování - plocha ze situace * prům. hloubka 2,1*0,7=1,470 [B] Celkem: A+B=4,760 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svažování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svažování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 27_Akce A Silnice II/279 a III/27917 Svijany, rekonstrukce silnice_O1
Objekt: SO 151.1.05 Propustek č.5 km 0,697 00 vlevo
Rozpočet: SO 151.1.05 Propustek č.5 km 0,697 00 vlevo

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**				
4	12930		ČIŠTĚNÍ PŘÍKOPŮ OD NÁNOSU reprofilace navazujících příkopů, vč. odvozu na skládku určenou zhotovitelem 5,9*0,4*1,5=3,540 [A] 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)	M3	3,540	679,60	2 405,78
5	13273		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I poplatek za skládku uveden v položce: 014102.1 výkop pro odláždění výtoku a olemování betonem za propustkem, vč. odvozu na skládku určenou zhotovitelem plocha z délka*šířka*průměrná hloubka rýha pro potrubí - plocha dle VZR* šířka rýhy-objem potrubí 15,2*1,8-2,46=24,900 [E] rýha pro betonový práh 2*1,5*0,25*0,5=0,375 [J] pro základ 2*1,8*0,5*0,6=1,080 [H] Celkem: E+J+H=26,355 [K] 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	M3	26,355	611,94	16 127,68



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 27_Akce A Silnice II/279 a III/27917 Svijany, rekonstrukce silnice_O1
Objekt: SO 151.1.05 Propustek č.5 km 0,697 00 vlevo
Rozpočet: SO 151.1.05 Propustek č.5 km 0,697 00 vlevo

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- svažování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
6	17481		ZÁSYB JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ těleso násypu nad propustkem včetně rozšíření a včetně hutnění ŠTERKODRŤ + R-MATERIAL ŠD 0/45 + R-MAT hutněno po vrstvách max.150 mm na MIN ID=0,9 plocha z řezu x délka 0,36*10,25=3,690 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)	M3	3,690	1 214,41	4 481,17
7	17581		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	10,763	918,31	9 883,77



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 27_Akce A Silnice II/279 a III/27917 Svijany, rekonstrukce silnice_O1
Objekt: SO 151.1.05 Propustek č.5 km 0,697 00 vlevo
Rozpočet: SO 151.1.05 Propustek č.5 km 0,697 00 vlevo

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			materiál s co největší pevností, např. lomová výsevka, fr. 0-8 mm, od úrovně 0,20m nad potrubím lze ŠD 0-32, HUTNĚNO NA 98% PS plocha dle řezu bez potrubí* délka 1,05*10,25=10,763 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - zemina vytlačená potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá				
8	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I zhutnění pod propustkem 1,8*10,25=18,450 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.	M2	18,450	8,55	157,75
1		Zemní práce					33 787,71



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 27_Akce A Silnice II/279 a III/27917 Svijany, rekonstrukce silnice_O1
Objekt: SO 151.1.05 Propustek č.5 km 0,697 00 vlevo
Rozpočet: SO 151.1.05 Propustek č.5 km 0,697 00 vlevo

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
9	27231A		ZÁKLADY Z PROSTÉHO BETONU DO C20/25 základový pás pod propustkem, beton C20/25 základový pás pod propustkem 2*1,8*0,5*0,6=1,080 [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 odsukřovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů,	M3	1,080	4 576,42	4 942,53
2		Základy					4 942,53

4 Vodorovné konstrukce

10	45131A		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C20/25 lemovaní dlažby z betonu a betonové lože pod dlažbu C20/25 XF3	M3	6,870	3 469,41	23 834,85
----	--------	--	--	----	-------	----------	-----------



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 27_Akce A Silnice II/279 a III/27917 Svijany, rekonstrukce silnice_O1
Objekt: SO 151.1.05 Propustek č.5 km 0,697 00 vlevo
Rozpočet: SO 151.1.05 Propustek č.5 km 0,697 00 vlevo

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			lemování dlažby z betonu C20/25 XF3, plocha odměřena ze situace x tl. (1,1+1,0)*0,2=0,420 [A] lože pod dlažbu z lomového kamene-plocha x tl. (13,5+10)*0,1=2,350 [B] lože pod propustek- plocha dle řezu * délka bez základů 0,4*10,25=4,100 [D] Celkové množství 6.870000=6,870 [E] 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 odskrúžovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
11	465512		DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC hloubkové spárování cementovou maltou M25-XF3 Přírodní kámen- vyvřelá hornina, min. tl.200 mm, pevnost v tlaku min. 50 MPa, nasákavost <1,5%, součinitel odolnosti proti mrazu 0,75 Opevnění čel propustků nebo svahů u propustku. plocha odečtená ze situace s navýšením s ohledem na šikmé stěny * tl. dlažby (13,5+10)*0,2=4,700 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - nutné zemní práce (svahování, úpravu pláně a pod.) - zřízení spojovací vrstvy	M3	4,700	7 261,80	34 130,46



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 27_Akce A Silnice II/279 a III/27917 Svijany, rekonstrukce silnice_O1
Objekt: SO 151.1.05 Propustek č.5 km 0,697 00 vlevo
Rozpočet: SO 151.1.05 Propustek č.5 km 0,697 00 vlevo

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- zřízení lože dlažby z cementové malty předepsané kvality a předepsané tloušťky - dodávka 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				
12	46731A		STUPNĚ A PRAHY VODNÍCH KORYT Z PROSTÉHO BETONU C20/25 Beton C20/25nXF3-XC2 šif.*výška*délka na vtoku a výtoku 2*1,5*0,25*0,5=0,375 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - nutné zemní práce (hloubení rýh apod.) - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrúžovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření 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 doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případně zřízení spojovací vrstvy u základů	M3	0,375	3 469,41	1 301,03
4	Vodorovné konstrukce						59 266,34



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 27_Akce A Silnice II/279 a III/27917 Svijany, rekonstrukce silnice_O1
Objekt: SO 151.1.05 Propustek č.5 km 0,697 00 vlevo
Rozpočet: SO 151.1.05 Propustek č.5 km 0,697 00 vlevo

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
9	Ostatní konstrukce a práce						
13	9183D2		PROPUSTY Z TRUB DN 600MM ŽELEZOBETONOVÝCH žb potrubí DN600, beton C35/45 11,2=11,200 [A] 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.	M	11,200	2 677,54	29 988,45
14	966357		BOURÁNÍ PROPUSTŮ Z TRUB DN DO 500MM vč. odvozu na skládku určenou zhotovitelem Poplatek za skládku uveden v položce: 014102.2 prop. č. 4 - odměřeno ze zaměření 8=8,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - odstranění trub včetně případného obetonování a lože - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za 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	8,000	2 050,50	16 404,00
9	Ostatní konstrukce a práce						46 392,45

Celkem:

144 389,03

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** 27_Akce A Silnice II/279 a III/27917 Svijany, rekonstrukce silnice_O1**Objekt:** SO 151.1.06 Propustek č.6 km 0,697 00 vpravo**Rozpočet:** SO 151.1.06 Propustek č.6 km 0,697 00 vpravo**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:****Základní cena:** 99 382,32 Kč**Cena celková:** 99 325,98 Kč**DPH:** 20 858,46 Kč**Cena s daní:** 120 184,44 Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** 99 325,98 Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:** 16.05.2024



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 27_Akce A Silnice II/279 a III/27917 Svijany, rekonstrukce silnice_O1
Objekt: SO 151.1.06 Propustek č.6 km 0,697 00 vpravo
Rozpočet: SO 151.1.06 Propustek č.6 km 0,697 00 vpravo

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	014102	1	POPLATKY ZA SKLÁDKU POPLATKY ZA SKLÁDKU Zemina a kamení (17 05 04) . Investor požaduje k fakturaci této položky doložit vážní lístky ze skládky a doklad o úhradě poplatku za skládku za uvedený materiál z této stavby. pol.č. 13273výkop - rýha - 17,615 pro rýhu potrubí a základy=17,615 [A] pol.č. 12273 odkopávky 4,76=4,760 [J] 12930 příkopy 3,54=3,540 [L] přepočet na tuny *2 Celkem: (A+J+L)*2=51,830 [K] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	51,830	1,00	51,83
ZBV:		ZBV2	Doměrky na základě zaměření		-51,830		-51,83
aktuální množství					0,000		0,00
2	014102	2	POPLATKY ZA SKLÁDKU POPLATKY ZA SKLÁDKU Beton (17 01 01) . Investor požaduje k fakturaci této položky doložit vážní lístky ze skládky a doklad o úhradě poplatku za skládku za uvedený materiál z této stavby. Objem*přepočet na tuny Položka č. 966345 Bourání propustů trub DN do 300mm (Hmostnost trouby cca 0,234 t/m): 7,7*0,234*2,5dle pol.966345=4,505 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	4,505	1,00	4,51
ZBV:		ZBV2	Doměrky na základě zaměření		-4,505		-4,51



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 27_Akce A Silnice II/279 a III/27917 Svijany, rekonstrukce silnice_O1
Objekt: SO 151.1.06 Propustek č.6 km 0,697 00 vpravo
Rozpočet: SO 151.1.06 Propustek č.6 km 0,697 00 vpravo

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			aktuální množství		0,000		0,00
0			Všeobecné konstrukce a práce				0,00

1 Zemní práce

3	12273		ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I	M3	4,760	153,69	731,56
			poplatek za skládku uveden v položce: 014102.1 výkop pro odláždění výtoku a olemování betonem za propustkem, vč. odvozu na skládku určenou zhotovitelem pod dlažbou 4,7*0,7plocha ze situace * prům. hloubka =3,290 [A] pro lemování 2,1*0,7 plocha ze situace * prům. hloubka=1,470 [B] A+B=4,760 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svažování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svažování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 27_Akce A Silnice II/279 a III/27917 Svijany, rekonstrukce silnice_O1
Objekt: SO 151.1.06 Propustek č.6 km 0,697 00 vpravo
Rozpočet: SO 151.1.06 Propustek č.6 km 0,697 00 vpravo

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**				
4	12930		ČIŠTĚNÍ PŘÍKOPŮ OD NÁNOSU reprofilace navazujících příkopů, vč. odvozu na skládku určenou zhotovitelem 5,9*0,4*1,5=3,540 [A] 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)	M3	3,540	679,60	2 405,78
5	13273		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I poplatek za skládku uveden v položce: 014102.1 výkop pro odláždění výtoku a olemování betonem za propustkem, vč. odvozu na skládku určenou zhotovitelem plocha z délka*šířka*průměrná hloubka rýha pro potrubí - 11,9*1,5-1,51 plocha dle VZR* šířka rýhy-objem potrubí=16,340 [E] 2*1,5*0,25*0,5 rýha pro betonový práh=0,375 [J] 2*1,5*0,5*0,6 pro základy=0,900 [H] E+J+H=17,615 [I] 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	M3	17,615	572,43	10 083,35



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 27_Akce A Silnice II/279 a III/27917 Svijany, rekonstrukce silnice_O1
Objekt: SO 151.1.06 Propustek č.6 km 0,697 00 vpravo
Rozpočet: SO 151.1.06 Propustek č.6 km 0,697 00 vpravo

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozeprání vč. přepažování (vyjma 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	17481		ZÁSYB JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ těleso násypu nad propustkem včetně rozšíření a včetně hutnění ŠTERKODRŤ + R-MATERIAL ŠD 0/45 + R-MAT hutněno po vrstvách max.150 mm na MIN ID=0,9 plocha z řezu x délka 0,25*8=2,000 [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 - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)	M3	2,000	1 214,41	2 428,82
7	17581		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	6,400	918,31	5 877,18



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 27_Akce A Silnice II/279 a III/27917 Svijany, rekonstrukce silnice_O1
Objekt: SO 151.1.06 Propustek č.6 km 0,697 00 vpravo
Rozpočet: SO 151.1.06 Propustek č.6 km 0,697 00 vpravo

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			materiál s co největší pevností, např. lomová výsevka, fr. 0-8 mm, od úrovně 0,20m nad potrubím lze ŠD 0-32, HUTNĚNO NA 98% PS plocha dle řezu bez potrubí* délka 0,8*8,0=6,400 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - zemina vytlačená potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá				
8	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I zhutnění pod propustkem 1,5*8=12,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.	M2	12,000	8,55	102,60
1		Zemní práce					21 629,29



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 27_Akce A Silnice II/279 a III/27917 Svijany, rekonstrukce silnice_O1
Objekt: SO 151.1.06 Propustek č.6 km 0,697 00 vpravo
Rozpočet: SO 151.1.06 Propustek č.6 km 0,697 00 vpravo

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
9	27231A		ZÁKLADY Z PROSTÉHO BETONU DO C20/25 základový pás pod propustkem, beton C20/25 základový pás pod propustkem 2*1,5*0,3*0,4=0,360 [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 odsukřovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů,	M3	0,360	4 576,42	1 647,51
2		Základy					1 647,51

4 Vodorovné konstrukce

10	45131A		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C20/25 lemování dlažby z betonu a betonové lože pod dlažbu C20/25 XF3	M3	5,985	3 469,41	20 764,42
----	--------	--	--	----	-------	----------	-----------



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 27_Akce A Silnice II/279 a III/27917 Svijany, rekonstrukce silnice_O1
Objekt: SO 151.1.06 Propustek č.6 km 0,697 00 vpravo
Rozpočet: SO 151.1.06 Propustek č.6 km 0,697 00 vpravo

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			lemování dlažby z betonu C20/25 XF3, plocha odměřena ze situace x tl. (2,7+3)*0,2=1,140 [A] lože pod dlažbu z lomového kamene (11,55+10,5)*0,1plocha x tl.=2,205 [B] lože pod propustek 0,33*8,0 plocha dle řezu * délka bez základů=2,640 [D] Celkem: A+B+D=5,985 [E] Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
11	465512		DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC hloubkové spárování cementovou maltou M25-XF3 Přírodní kámen- vyvřelá hornina, min. tl.200 mm, pevnost v tlaku min. 50 MPa, nasákavost <1,5%, součinitel odolnosti proti mrazu 0,75 Opevnění čel propustků nebo svahů u propustku. plocha odečtená ze situace s navýšením s ohledem na šikmé stěny * tl. dlažby (11,55+10,5)*0,2=4,410 [A]	M3	4,410	7 261,80	32 024,54



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 27_Akce A Silnice II/279 a III/27917 Svijany, rekonstrukce silnice_O1
Objekt: SO 151.1.06 Propustek č.6 km 0,697 00 vpravo
Rozpočet: SO 151.1.06 Propustek č.6 km 0,697 00 vpravo

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - nutné zemní práce (svahování, úpravu pláňe a pod.) - zřízení spojovací vrstvy - zřízení lože dlažby z cementové malty předepsané kvality a předepsané tloušťky - dodávku a položení dlažby z lomového kamene do předepsaného tvaru - spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar MC případně s vyklínováním - úprava povrchu pro odvedení srážkové vody - nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45				
12	46731A		STUPNĚ A PRAHY VODNÍCH KORYT Z PROSTĚHO BETONU C20/25 Beton C20/25nXF3-XC2 šif.*výška*délka na vtoku a výtoku 2*1,5*0,25*0,5=0,375 [A]	M3	0,375	3 469,41	1 301,03
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - nutné zemní práce (hloubení rýh apod.) - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	27_Akce A	Silnice II/279 a III/27917 Svijany, rekonstrukce silnice_O1
Objekt:	SO 151.1.06	Propustek č.6 km 0,697 00 vpravo
Rozpočet:	SO 151.1.06	Propustek č.6 km 0,697 00 vpravo

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
4	Vodorovné konstrukce						54 089,99
9	Ostatní konstrukce a práce						
13	9183B2		PROPUSTY Z TRUB DN 400MM ŽELEZOBETONOVÝCH žb potrubí DN400, beton C35/45 8,6=8,600 [A] 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.	M	8,600	1 956,33	16 824,44
14	966345		BOURÁNÍ PROPUSTŮ Z TRUB DN DO 300MM vč. odvozu na skládku určenou zhotovitelem Poplatek za skládku uveden v položce: 014102.2 prop. č. 6 - 7,7odměřeno ze zaměření=7,700 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - odstranění trub včetně případného obetonování a lože - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za 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	7,700	666,85	5 134,75
9	Ostatní konstrukce a práce						21 959,19

Celkem:

99 325,98

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** 27_Akce A Silnice II/279 a III/27917 Svijany, rekonstrukce silnice_O1**Objekt:** SO 151.1.07 Propustek č.7 km 0,791 48**Rozpočet:** SO 151.1.07 Propustek č.7 km 0,791 48**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:****Základní cena:** 197 271,03 Kč**Cena celková:** 196 566,95 Kč**DPH:** 41 279,06 Kč**Cena s daní:** 237 846,01 Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** 196 566,95 Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:** 16.05.2024



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 27_Akce A Silnice II/279 a III/27917 Svijany, rekonstrukce silnice_O1
Objekt: SO 151.1.07 Propustek č.7 km 0,791 48
Rozpočet: SO 151.1.07 Propustek č.7 km 0,791 48

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	014102	1	POPLATKY ZA SKLÁDKU POPLATKY ZA SKLÁDKU Zemina a kamení (17 05 04) . Investor požaduje k fakturaci této položky doložit vážní lístky ze skládky a doklad o úhradě poplatku za skládku za uvedený materiál z této stavby. pol.č. 13273-výkop - rýha - (pro rýhu potrubí a základy) 40,48=40,480 [A] pol.č. 12273 odkopávky 4,45=4,450 [J] Mezisoučet 44.930000=44,930 [C] přepočet na tuny *2 C*2=89,860 [B] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	89,860	1,00	89,86
ZBV:		ZBV2	Doměrky na základě zaměření		-89,860		-89,86
aktuální množství					0,000		0,00
2	014102	2	POPLATKY ZA SKLÁDKU POPLATKY ZA SKLÁDKU Beton (17 01 01) . Investor požaduje k fakturaci této položky doložit vážní lístky ze skládky a doklad o úhradě poplatku za skládku za uvedený materiál z této stavby. Objem*přepočet na tuny Položka č. 966345 Bourání propustů trub DN do 400mm (Hmostnost trouby cca 0,290 t/m): č. 966346 15,5*0,290=4,495 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	4,495	1,00	4,50
ZBV:		ZBV2	Doměrky na základě zaměření		-4,495		-4,50
aktuální množství					0,000		0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 27_Akce A Silnice II/279 a III/27917 Svijany, rekonstrukce silnice_O1
Objekt: SO 151.1.07 Propustek č.7 km 0,791 48
Rozpočet: SO 151.1.07 Propustek č.7 km 0,791 48

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
3	014112		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-IO (INERTNÍ ODPAD) poplatky za uložení stavebních sutí- žb skládka dle zadávacích podmínek v režii dodavatele s poplatkem a evidencí hmotnost 2,5t/m3 Objem*přepočet na tuny Položka č. 96616 Bourání konstrukcí ze železobetonu dle pol.96616 5,25*2,5=13,125 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	13,125	1,00	13,13
	ZBV:	ZBV2	Doměrky na základě zaměření		-13,125		-13,13
			aktuální množství		0,000		0,00
0			Všeobecné konstrukce a práce				0,00

1			Zemní práce				
4	12273		ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I poplatek za skládku uveden v položce: 014102.1 výkop pro odláždění výtoku a olemování betonem za propustkem, vč. odvozu na skládku určenou zhotovitelem pod dlažbou - plocha ze situace * prům. hloubka (7,65+5)*0,3=3,795 [A] pro lemování- plocha ze situace * prům. hloubka (1,85+1,4)*0,2=0,650 [B] Celkem: A+B=4,445 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost	M3	4,445	153,69	683,15



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 27_Akce A Silnice II/279 a III/27917 Svijany, rekonstrukce silnice_O1
Objekt: SO 151.1.07 Propustek č.7 km 0,791 48
Rozpočet: SO 151.1.07 Propustek č.7 km 0,791 48

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
5	13273		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I vč. odvozu na skládku určenou zhotovitelem plocha z délka*šířka*průměrná hloubka rýha pro potrubí - plocha dle VZR* šířka rýhy 21,6*1,8=38,880 [E] rýha pro betonový práh 2,9*0,25*0,5+1,0*0,25*0,5=0,488 [J] "pro základy 1,8*0,5*0,6*2=1,080 [H] Celkem: E+J+H=40,448 [K] 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)	M3	40,448	509,70	20 616,35



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 27_Akce A Silnice II/279 a III/27917 Svijany, rekonstrukce silnice_O1
Objekt: SO 151.1.07 Propustek č.7 km 0,791 48
Rozpočet: SO 151.1.07 Propustek č.7 km 0,791 48

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - 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	17481		ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ těleso násypu nad propustkem včetně rozšíření a včetně hutnění ŠTERKODRŤ + R-MATERIAL ŠD 0/45 + R-MAT hutněno po vrstvách max.150 mm na MIN ID=0,9 zásyp rýhy propustku plocha z rezu * délka 0,9*14,85=13,365 [B] 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	M3	13,365	1 214,41	16 230,59



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 27_Akce A Silnice II/279 a III/27917 Svijany, rekonstrukce silnice_O1
Objekt: SO 151.1.07 Propustek č.7 km 0,791 48
Rozpočet: SO 151.1.07 Propustek č.7 km 0,791 48

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
7	17581		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ materiál s co největší pevností, např. lomová výsevka, fr. 0-8 mm, od úrovně 0,20m nad potrubím lze ŠD 0-32, HUTNĚNO NA 98% PS plocha dle řezu bez potrubí* délka 1,31*14,85=19,454 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - zemina vytlačená potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá	M3	19,454	918,31	17 864,80
8	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I úprava pláně pod propustkem 14,85*1,8=26,730 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnaní výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.	M2	26,730	8,55	228,54



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 27_Akce A Silnice II/279 a III/27917 Svijany, rekonstrukce silnice_O1
Objekt: SO 151.1.07 Propustek č.7 km 0,791 48
Rozpočet: SO 151.1.07 Propustek č.7 km 0,791 48

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1			Zemní práce				55 623,43
2			Základy				
9	27231A		ZÁKLADY Z PROSTÉHO BETONU DO C20/25 základové pasy pod propustekm základový pás pod propustkem 1,8*0,5*0,6*2=1,080 [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. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů,	M3	1,080	4 576,42	4 942,53
2			Základy				4 942,53
4			Vodorovné konstrukce				
10	45131A		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C20/25	M3	9,786	3 469,41	33 951,65



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 27_Akce A Silnice II/279 a III/27917 Svijany, rekonstrukce silnice_O1
Objekt: SO 151.1.07 Propustek č.7 km 0,791 48
Rozpočet: SO 151.1.07 Propustek č.7 km 0,791 48

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			lemování dlažby z betonu, betonové lože pod dlažbu a lůžko pod ŽB propustek C20/25 XF3 lemování dlažby z betonu C25/30 XF3, plocha odměřena ze situace x tl. $(1,85+1,4)*0,2=0,650$ [A] lože pod dlažbu z lomového kamene - plocha x tl. $(7,65+5)*0,1=1,265$ [B] lůžko pod propustek- délka x plocha lůžka dle řezu $14,85*(0,53)=7,871$ [D] Celkové množství $9,786000=9,786$ [E] 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 odsukřovacích prostředků, - podpěrné konstr. (sruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
11	465512		DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC hloubkové spárování cementovou maltou M25-XF3 Přírodní kámen- vyvřelá hornina, min. tl.200 mm, pevnost v tlaku min. 50 MPa, nasákavost <1,5%, součinitel odolnosti proti mrazu 0,75 Opevnění čel propustků nebo svahů u propustku, odláždění kolem vtokové jímky plocha odečtená ze situace s navýšením s ohledem na šikmé stěny * tl. dlažby $(7,65+5)*0,2=2,530$ [B] Technická specifikace: položka zahrnuje:	M3	2,530	7 261,80	18 372,35



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 27_Akce A Silnice II/279 a III/27917 Svijany, rekonstrukce silnice_O1
Objekt: SO 151.1.07 Propustek č.7 km 0,791 48
Rozpočet: SO 151.1.07 Propustek č.7 km 0,791 48

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- nutné zemní práce (svahování, úpravu pláňe a pod.) - zřízení spojovací vrstvy - zřízení lože dlažby z cementové malty předepsané kvality a předepsané tloušťky - dodávku a položení dlažby z lomového kamene do předepsaného tvaru - spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar MC případně s vyklínováním - úprava povrchu pro odvedení srážkové vody - nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45				
12	46731A		STUPNĚ A PRAHY VODNÍCH KORYT Z PROSTÉHO BETONU C20/25	M3	0,488	3 469,41	1 693,07
			Beton C20/25nXF3-XC2				
			šif.*výška*délka				
			betonový práh - vtok 0,25*0,5*2,9=0,363 [A]				
			betonový práh - výtok 0,25*0,5*1,0=0,125 [B]				
			Celkové množství 0,488000=0,488 [C]				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje:				
			- nutné zemní práce (hloubení rýh apod.) - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 27_Akce A Silnice II/279 a III/27917 Svijany, rekonstrukce silnice_O1
Objekt: SO 151.1.07 Propustek č.7 km 0,791 48
Rozpočet: SO 151.1.07 Propustek č.7 km 0,791 48

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
4			Vodorovné konstrukce				54 017,07
8			Potrubí				
13	899672		ZKOUŠKA VODOTĚSNOSTI POTRUBÍ DN DO 600MM	M	15,850	37,64	596,59
			15,85=15,850 [A]				
			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.				
	ZBV:						
	ZBV2		Doměrky na základě zaměření		-15,850		-596,59
			aktuální množství		0,000		0,00
8			Potrubí				0,00
9			Ostatní konstrukce a práce				
14	9183D2		PROPUSTY Z TRUB DN 600MM ŽELEZOBETONOVÝCH	M	15,850	2 677,54	42 439,01
			nový propustek DN 600				
			15,85=15,850 [A]				
			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.				
15	96616		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU	M3	10,500	1 208,43	12 688,52
			bourání čel stávajících propustků a vtokové jímky				
			včetně odvozu na skládku určenou zhotovitelem. Polatek za skládku je uveden v položce č.014102.2				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 27_Akce A Silnice II/279 a III/27917 Svijany, rekonstrukce silnice_O1
Objekt: SO 151.1.07 Propustek č.7 km 0,791 48
Rozpočet: SO 151.1.07 Propustek č.7 km 0,791 48

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			vtok 3*0,7*2,5=5,250 [G] výtok 3*0,7*2,5=5,250 [F] Celkové množství 10.500000=10,500 [H] 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				
16	966346		BOURÁNÍ PROPUSTŮ Z TRUB DN DO 400MM prop. č. 7 - odměřeno ze zaměření 15,5=15,500 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - odstranění trub včetně případného obetonování a lože - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za 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 jímk, odstranění zábradlí	M	15,500	1 732,67	26 856,39
9	Ostatní konstrukce a práce						81 983,92

Celkem:

196 566,95

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** 27_Akce A Silnice II/279 a III/27917 Svijany, rekonstrukce silnice_O1**Objekt:** SO 185.1 Dopravně - inženýrská opatření etapa I**Rozpočet:** SO 185.1 Dopravně - inženýrská opatření etapa I**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:****Základní cena:** 107 320,64 Kč**Cena celková:** 107 320,64 Kč**DPH:** 22 537,33 Kč**Cena s daní:** 129 857,97 Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** 107 320,64 Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:** 16.05.2024



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 27_Akce A Silnice II/279 a III/27917 Svijany, rekonstrukce silnice_O1
Objekt: SO 185.1 Dopravně - inženýrská opatření etapa I
Rozpočet: SO 185.1 Dopravně - inženýrská opatření etapa I

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	02720		POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠTĚ REGULACI A OCHRANU DOPRAVY Položka zahrnuje dopravně inženýrská opatření v průběhu celé stavby (dle schváleného plánu ZOV, DIO a vyjádření DI PČR), zahrnuje pronájem dopravního značení - tzn. osazení, přesuny a odvoz provizorního dopravního značení. Zahrnuje dočasné dopravní značení, semafore vč. časomíry odpočtu, dopravní zařízení (např. citybloky, provizorní betonová a ocelová svodidla, světelné výstražné zařízení atd.), oplocení a všechny související práce po dobu trvání stavby. Zahrnuje přesun betonových svodidel a úpravu DZ ve všech etapách výstavby, vč. bet.svodidel, oddělovacích pásek, provizorních lávek do 7m či zábradlí na provizorní komunikaci. Součástí položky je i údržba a péče o dopravně inženýrská opatření v průběhu celé stavby. Součástí položky je vyřízení DIR včetně jeho projednání. Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními	KPL	1,000	107 320,64	107 320,64
0	Všeobecné konstrukce a práce						
							107 320,64

Celkem:

107 320,64

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** 27_Akce A Silnice II/279 a III/27917 Svijany, rekonstrukce silnice_O1**Objekt:** SO 300 Stoka jednotné kanalizace, vsakovací objekty**Rozpočet:** SO 300 Stoka jednotné kanalizace, vsakovací objekty**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:****Základní cena:** 1 194 536,23 Kč**Cena celková:** 1 599 261,22 Kč**DPH:** 335 844,86 Kč**Cena s daní:** 1 935 106,08 Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** 1 599 261,22 Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:** 16.05.2024



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 27_Akce A Silnice II/279 a III/27917 Svijany, rekonstrukce silnice_O1
Objekt: SO 300 Stoka jednotné kanalizace, vsakovací objekty
Rozpočet: SO 300 Stoka jednotné kanalizace, vsakovací objekty

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	015111		POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - I. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI ornice 55,02*1,7=93,534 [A] zemina tř. I 89,877*1,8=161,779 [B] Celkové množství 255.313000=255,313 [C] Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytríděného v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.	T	255,313	1,00	255,31
ZBV:		ZBV2	Doměrky na základě zaměření		-255,313		-255,31
aktuální množství					0,000		0,00
2	015112		POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - II. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI zemina tř. II 346,631=346,631 [A] Celkové množství 346.631000=346,631 [B] Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytríděného v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.	T	346,631	1,00	346,63



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 27_Akce A Silnice II/279 a III/27917 Svijany, rekonstrukce silnice_O1
Objekt: SO 300 Stoka jednotné kanalizace, vsakovací objekty
Rozpočet: SO 300 Stoka jednotné kanalizace, vsakovací objekty

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
	ZBV:						
		ZBV2	Doměrky na základě zaměření		-346,631		-346,63
			aktuální množství		0,000		0,00
0			Všeobecné konstrukce a práce				0,00
1			Zemní práce				
3	121101		SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY S ODVOZEM DO 1KM vsakovací průleh 55,02=55,020 [A] vsakovací objekt 19,44=19,440 [B] potrubí mimo komunikaci 3,55=3,550 [C] Celkové množství 78.010000=78,010 [D] Technická specifikace: položka zahrnuje sejmutí ornice bez ohledu na tloušťku vrstvy a její vodorovnou dopravu nezahrnuje uložení na trvalou skládku	M3	78,010	230,71	17 997,69
	ZBV:						
		ZBV1	RDS NOVÝ VÝPOČET: vsakovací objekt 19.44 m3 - odstraněno SO 300.2 Vsakovací box 1: plocha odečtena ze situace = 60.5 m2 Vsakovací box 2: (13.8m + (2x 0.6m)) x (3.6m + (2x 0.6m)) = 72 m2 (60.5 m2 + 72 m2) *0.2m= 26.5 m3 vsakovací pruleh 55,02=55,020 [A] potrubí mimo komunikaci 3,55=3,550 [C]		7,060		1 628,81
			aktuální množství		85,070		19 626,50
4	12573		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I vykopání ornice a zeminy z mezideponie	M3	164,200	132,78	21 802,48



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 27_Akce A Silnice II/279 a III/27917 Svijany, rekonstrukce silnice_O1
Objekt: SO 300 Stoka jednotné kanalizace, vsakovací objekty
Rozpočet: SO 300 Stoka jednotné kanalizace, vsakovací objekty

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			ornice 22,99=22,990 [A] zemina na zásyp 141,210=141,210 [B] Celkové množství 164.200000=164,200 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) položka nezahrnuje: - práce spojené s otvirkou zemníku				
	ZBV:	ZBVI	RDS NOVÝ VÝPOČET: ORNICE - 30.050 M3 ZEMINA NA ZÁSYP - 151.485 M3 CELKEM - 181.535 M3		17,335		2 301,74



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 27_Akce A Silnice II/279 a III/27917 Svijany, rekonstrukce silnice_O1
Objekt: SO 300 Stoka jednotné kanalizace, vsakovací objekty
Rozpočet: SO 300 Stoka jednotné kanalizace, vsakovací objekty

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			aktuální množství		181,535		24 104,22
5	131731		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO IKM vsakovací objekt 16,20*6,0*2,15*0,4=83,592 [A] vsakovací průleh 302,2875*0,4=120,915 [B] Celkové množství 204.507000=204,507 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**	M3	204,507	274,41	56 118,77
ZBV:		ZBVI	RDS		35,198		9 658,68



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 27_Akce A Silnice II/279 a III/27917 Svijany, rekonstrukce silnice_O1
Objekt: SO 300 Stoka jednotné kanalizace, vsakovací objekty
Rozpočet: SO 300 Stoka jednotné kanalizace, vsakovací objekty

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			NOVÝ VÝPOČET: vsakovací objekt 83.592 m3 - odstraněno SO 300.2 Vsakovací box 1: plocha odečtena ze situace x 2.35 m= 60.5 m2 x 2.35 m = 142.175 m3 Vsakovací box 2: 72 m2 x 2.15 m = 154.8 m3 (142.175 m3 + 154.8 m3) *0.4m= 118.79 m3 vsakovací pruleh 302,2875*0,4=120,915 [B]				
			aktuální množství		239,705		65 777,45
6	131831		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. II, ODVOZ DO 1KM vsakovací objekt 16,20*6,0*2,15*0,6=125,388 [A] vsakovací průleh 302,2875*0,6=181,373 [B] Celkové množství 306.761000=306,761 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - eventuálně nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)	M3	306,761	854,51	262 130,34



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 27_Akce A Silnice II/279 a III/27917 Svijany, rekonstrukce silnice_O1
Objekt: SO 300 Stoka jednotné kanalizace, vsakovací objekty
Rozpočet: SO 300 Stoka jednotné kanalizace, vsakovací objekty

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
	ZBV:	ZBV1	RDS NOVÝ VÝPOČET: vsakovací objekt 125.388 m3 - odstraněno SO 300.2 Vsakovací box 1: plocha odečtena ze situace x 2.35 m= 60.5 m2 x 2.35 m = 142.175 m3 Vsakovací box 2: 72 m2 x 2.15 m = 154.8 m3 (142.175 m3 + 154.8 m3) *0.6m= 178.185 m3 vsakovací pruleh 302,2875*0,6=181,373 [B]		52,797		45 115,56
			aktuální množství		359,558		307 245,91
7	132731		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 1KM UV13 - UV16 potrubí PVC DN200 pro UV 66,45*0,4=26,580 [A] Celkové množství 26.580000=26,580 [B] 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)	M3	26,580	446,96	11 880,20



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 27_Akce A Silnice II/279 a III/27917 Svijany, rekonstrukce silnice_O1
Objekt: SO 300 Stoka jednotné kanalizace, vsakovací objekty
Rozpočet: SO 300 Stoka jednotné kanalizace, vsakovací objekty

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
	ZBV:	ZBV1	RDS		-22,730		-10 159,40
			aktuální množství		3,850		1 720,80
8	132831		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. II, ODVOZ DO 1KM UV11 - UV16 Potrubí PVC DN200 pro UV 66,45*0,6=39,870 [A] Celkové množství 39.870000=39,870 [B] Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - eventuelně nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů	M3	39,870	783,73	31 247,32



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 27_Akce A Silnice II/279 a III/27917 Svijany, rekonstrukce silnice_O1
Objekt: SO 300 Stoka jednotné kanalizace, vsakovací objekty
Rozpočet: SO 300 Stoka jednotné kanalizace, vsakovací objekty

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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**				
	ZBV:	ZBVI	RDS		-34,095		-26 721,27
			aktuální množství		5,775		4 526,04
9	17120	1	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ uložení ornice a zeminy na mezideponii ornice-vsakovací průleh 19,44=19,440 [A] ornice-potrubí mimo komunikaci 3,55=3,550 [B] zemina na zásyp 141,210=141,210 [C] Celkové množství 164.200000=164,200 [D] 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	164,200	16,31	2 678,10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	27_Akce A	Silnice II/279 a III/27917 Svijany, rekonstrukce silnice_O1
Objekt:	SO 300	Stoka jednotné kanalizace, vsakovací objekty
Rozpočet:	SO 300	Stoka jednotné kanalizace, vsakovací objekty

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
ZBV: ZBV1 RDS NOVÝ VÝPOČET: ORNCE - VSAKOVACÍ OBJEKT - 26.5 M3 ORNICE - POTRUBÍ MIMO KOMUNIKACI - 3.550 M3 ZEMINA NA ZÁSYB - 151.485 M3 CELKEM - 181.535 M3 aktuální množství181,5352 960,84							
10	17120	2	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYBŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ uložení přebytku zeminy na skládku ornice 55,02=55,020 [A] zemina tř. I (204,507+26,58)-141,21=89,877 [B] zemina tř. II 39,87+306,761=346,631 [C] Celkové množství 491.528000=491,528 [D] 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	491,528	16,31	8 016,82
ZBV:							



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 27_Akce A Silnice II/279 a III/27917 Svijany, rekonstrukce silnice_O1
Objekt: SO 300 Stoka jednotné kanalizace, vsakovací objekty
Rozpočet: SO 300 Stoka jednotné kanalizace, vsakovací objekty

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		ZBVI	RDS		-31,907		-520,40
			aktuální množství		459,621		7 496,42
11	17411		ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM Včetně strojního přemístění materiálu pro zásyp ze vzdálenosti do 10 m od okraje zásypu vsakovací objekt $16,2*6,0*(2,15-0,9)=121,500$ [A] zásyp rýh mimi komunikaci $19,71=19,710$ [B] Celkové množství $141.210000=141,210$ [C] 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	141,210	332,94	47 014,46
	ZBV:	ZBVI	RDS		10,275		3 420,96



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 27_Akce A Silnice II/279 a III/27917 Svijany, rekonstrukce silnice_O1
Objekt: SO 300 Stoka jednotné kanalizace, vsakovací objekty
Rozpočet: SO 300 Stoka jednotné kanalizace, vsakovací objekty

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			NOVÝ VÝPOČET: vsakovací objekt 121.500 m3 - odstraněno SO 300.2 Vsakovací box 1: plocha odečtena ze situace (60.5 m2) x (2.350m- 1.6m) = 45.375 m3 Vsakovací box 2: (13.8m + (2x 0.6m)) x (3.6m + (2x 0.6m)) x (2.15m - 0.95m) = 72 m2 x 1.2m = 86.4 m3 zásyp rýh mimi komunikaci 19,71=19,710 [B]				
					aktuální množství	151,485	50 435,42
12	17481		ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ zásyp rýhy v komunikaci 13,14=13,140 [A] Celkové množství 13.140000=13,140 [B] 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.)	M3	13,140	1 214,41	15 957,35
13	17581	1	OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ Obsyp potrubí bez prohození sypaniny s dodáním šterkopísku frakce 0 - 22 mm potrubí PVC DN200 pro UV	M3	55,503	918,31	50 968,96



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 27_Akce A Silnice II/279 a III/27917 Svijany, rekonstrukce silnice_O1
Objekt: SO 300 Stoka jednotné kanalizace, vsakovací objekty
Rozpočet: SO 300 Stoka jednotné kanalizace, vsakovací objekty

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			UV 13 41,50*(0,8*(0,20+0,30)-0,10*0,10*3,14)=15,297 [A] UV 14 3,1*(0,8*(0,2+0,3)-0,1*0,1*3,14)=1,143 [B] UV 15 3,10*(0,80*(0,20+0,30)-0,10*0,1*3,14)=1,143 [C] UV 16 22,3*(0,80*(0,20+0,30)-0,10*0,1*3,14)=8,220 [D] vsakovací box - obsyp (15,00+0,60*2)*(4,80+0,60*2)*(0,60+0,15)-15,00*4,80*0,60=29,700 [E] Celkové množství 55.503000=55,503 [F] 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 vytlačená potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá				
	ZBV:	ZBV1	RDS		27,980		25 694,31



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 27_Akce A Silnice II/279 a III/27917 Svijany, rekonstrukce silnice_O1
Objekt: SO 300 Stoka jednotné kanalizace, vsakovací objekty
Rozpočet: SO 300 Stoka jednotné kanalizace, vsakovací objekty

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			NOVÝ VÝPOČET: SO 300.2 UV 13 11.50*(0,8*(0,20+0,30)-0,10*0,10*3,14)=4.2389 [A] SO 300.1 UV 14 2.2*(0,8*(0,2+0,3)-0,1*0,1*3,14)=0.81092 [B] UV 15 13.5*(0,80*(0,20+0,30)-0,10*0,1*3,14)=4.9761 [C] RŠ 1 11.3*(0,80*(0,20+0,30)-0,10*0,1*3,14)=4.16518 [D] Vsakovací box 1: 60.5 m2 x (1.2m + 0.2m) - ((6.0m x 3.6m + 6.0m x 2.4)*1.2) = 41.5 m3 Vsakovací box 2: 72.0 m2 x (0.6m+0.2) - (13.8 x 3.6 x 0.6) = 27.792 m3				
			aktuální množství		83,483		76 663,27
14	17581	2	OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ Filtrační vrstvy ze zhutněné štěrkodrti 32/63 mm vsakovací průleh 177*0,5=88,500 [A] Celkové množství 88.500000=88,500 [B] 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	M3	88,500	1 135,36	100 479,36



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 27_Akce A Silnice II/279 a III/27917 Svijany, rekonstrukce silnice_O1
Objekt: SO 300 Stoka jednotné kanalizace, vsakovací objekty
Rozpočet: SO 300 Stoka jednotné kanalizace, vsakovací objekty

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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				
15	18230		ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ vsakovací objekt 19,44=19,440 [A] potrubí mimo komunikaci 3,55=3,550 [B] Celkové množství 22.990000=22,990 [C] 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	22,990	383,36	8 813,45
	ZBV:	ZBVI	RDS NOVÝ VÝPOČET: SO 300.2 Vsakovací box 1: plocha odeetena ze situace = 60.5 m2 Vsakovací box 2: (13.8m + (2x 0.6m)) x (3.6m + (2x 0.6m)) = 72 m2 (60.5 m2 + 72 m2) *0.2m= 26.5 m3 potrubí mimo komunikaci 3,55=3,550 [B]		7,060		2 706,52
			aktuální množství		30,050		11 519,97
16	18241		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM 22,99/0,2=114,950 [A] Celkové množství 114.950000=114,950 [B] Technická specifikace: Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, její výsev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu	M2	114,950	12,55	1 442,62
	ZBV:	ZBVI	RDS		17,550		220,25



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 27_Akce A Silnice II/279 a III/27917 Svijany, rekonstrukce silnice_O1
Objekt: SO 300 Stoka jednotné kanalizace, vsakovací objekty
Rozpočet: SO 300 Stoka jednotné kanalizace, vsakovací objekty

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			aktuální množství		132,500		1 662,88
1			Zemní práce				690 176,43
2			Základy				
17	21461C		SEPARAČNÍ GEOTEXTILIE DO 300G/M2	M2	201,312	35,00	7 045,92
			Geotextilie filtrační 225 g/m2 pro vsakovací modul				
			vsakovací box (15,00*4,80+15,00*0,60+4,80*0,60)*2*1,2=201,312 [A]				
			Celkové množství 201.312000=201,312 [B]				
		Technická specifikace:	Položka zahrnuje:				
			- dodávku předepsané geotextilie				
			- úpravu, očištění a ochranu podkladu				
			- přichycení k podkladu, případně zatížení				
			- úpravy spojů a zajištění okrajů				
			- úpravy pro odvodnění				
			- nutné přesahy				
			- mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu				
	ZBV:	ZBVI	RDS		81,216		2 842,56
			NOVÝ VÝPOČET:				
			SO 300.2				
			Vsakovací box 1: (3.6m x 6.0m + 3.6m x 1.2m + 6.0m x 1.2m) + (2.4m x 6.0m x 6.0m x 1.2m + 2.4m x 1.2m)*2*1.2 = 138.24 m2				
			Vsakovací box 2: (13.8m x 3.6m + 13.8m x 0.6m + 3.6m x 0.6m)*2*1.2 = 144.288 m2				
			(138.24 m2 + 144.288 m2) = 282.528 m3				
			aktuální množství		282,528		9 888,48
2			Základy				9 888,48

4 Vodorovné konstrukce



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 27_Akce A Silnice II/279 a III/27917 Svijany, rekonstrukce silnice_O1
Objekt: SO 300 Stoka jednotné kanalizace, vsakovací objekty
Rozpočet: SO 300 Stoka jednotné kanalizace, vsakovací objekty

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
18	451312		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15 Podklad pod dlažbu z beton.C-/7,5,C8/10 tl.do 10cm zaústění potrubí PVC DN200 do vsakovacího průlehu Žulová dlažba 0,5*2,0*1=1,000 [A] Celkové množství 1.000000=1,000 [B] 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 odskrúžovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů	M3	1,000	3 328,01	3 328,01
19	45157	1	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO lože pod potrubí PVC DN200 pro UV 0 - 4 mm UV 13 41,50*0,80*0,15=4,980 [A] UV 14 3,10*0,80*0,15=0,372 [B] UV 15 3,10*0,80*0,15=0,372 [C] UV 16 22,30*0,80*0,15=2,676 [D] Celkové množství 8.400000=8,400 [E]	M3	8,400	140,18	1 177,51



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 27_Akce A Silnice II/279 a III/27917 Svijany, rekonstrukce silnice_O1
Objekt: SO 300 Stoka jednotné kanalizace, vsakovací objekty
Rozpočet: SO 300 Stoka jednotné kanalizace, vsakovací objekty

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
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							
	ZBV:	ZBVI	RDS		-3,780		-529,88
NOVÝ VÝPOČET:							
SO 300.1							
UV 14 - 2.2 m * 0.80 m* 0.15 m = 0.264 m3							
UV 15 - 13.5 m * 0.80 m* 0.15 m =1.620 m3							
RŠ 1 - 11.3 m * 0.80 m* 0.15 m =1.356 m3							
SO 300.2							
UV 13 - 11.5 m * 0.80 m* 0.15 m =1.380 m3							
aktuální množství					4,620		647,63
20	45157	2	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO	M3	19,440	251,24	4 884,11
vsakovací box - lože, fr. 8/16							
lože vsakovací box (15,00+0,60*2)*(4,80+0,60*2)*0,20=19,440 [A]							
Celkové množství 19.440000=19,440 [B]							
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							
	ZBV:	ZBVI	RDS		7,060		1 773,75
NOVÝ VÝPOČET:							
SO 300.2							
lože vsakovací box 1: plocha odečtena ze situace = 60.5 m2							
lože vsakovací box 2: (13.8m + (2x 0.6m)) x (3.6m + (2x 0.6m)) = 72 m2							
(60.5 m2 + 72 m2) + 0.2 m= 26.50 m3							
aktuální množství					26,500		6 657,86



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 27_Akce A Silnice II/279 a III/27917 Svijany, rekonstrukce silnice_O1
Objekt: SO 300 Stoka jednotné kanalizace, vsakovací objekty
Rozpočet: SO 300 Stoka jednotné kanalizace, vsakovací objekty

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
21	465512		DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC	M3	1,000	7 261,80	7 261,80
			Zaústění potrubí PVC DN200 do vsakovacího průlehu:				
			žulová dlažba 0,5*2,0*1=1,000 [A]				
			Celkové množství 1.000000=1,000 [B]				
		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				
4			Vodorovné konstrukce				17 895,30
7			Přidružená stavební výroba				
22	709110	R	PROVIZORNÍ ZAJIŠTĚNÍ KABELU VE VÝKOPU	M	11,200	56,01	627,31
			Dočasné zajištění kabelů - v počtu 3 - 6 kabelů				
			11,2=11,200 [A]				
			Celkové množství 11.200000=11,200 [B]				
		Technická specifikace:	1. Položka obsahuje:				
			– obsahuje i demontáž po skončení provizorního stavu				
			– dopravu do skladu nebo na likvidaci				
			– obrátkovost, opotřebení zapůjčeného materiálu				
			– poplatek za likvidaci odpadů, pokud je materiál likvidován				
			2. Položka neobsahuje:				
			X				
			3. Způsob měření:				
			Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.				
23	709120	R	PROVIZORNÍ ZAJIŠTĚNÍ POTRUBÍ VE VÝKOPU	M	15,900	39,45	627,26



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 27_Akce A Silnice II/279 a III/27917 Svijany, rekonstrukce silnice_O1
Objekt: SO 300 Stoka jednotné kanalizace, vsakovací objekty
Rozpočet: SO 300 Stoka jednotné kanalizace, vsakovací objekty

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Dočasné zajištění ocelového potrubí do DN 200 mm				
			15,9=15,900 [A]				
			Celkové množství 15.900000=15,900 [B]				
		Technická specifikace:	1. Položka obsahuje:				
			– obsahuje i demontáž po skončení provizorního stavu				
			– dopravu do skladu nebo na likvidaci				
			– obrátkovost, opotřebení zapůjčeného materiálu				
			– poplatek za likvidaci odpadů, pokud je materiál likvidován				
			2. Položka neobsahuje:				
			X				
			3. Způsob měření:				
			Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.				
7			Přidružená stavební výroba				1 254,57

8			Potrubí				
24	87434		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 200MM	M	76,510	104,55	7 999,12
			potrubí PVC DN200 pro UV včetně tvarovek, kolen, odboček				
			UV 13 41,5*1,093=45,360 [A]				
			UV 14 3,10*1,093=3,388 [B]				
			UV 15 3,10*1,093=3,388 [C]				
			UV 16 22,30*1,093=24,374 [D]				
			Celkové množství 76.510000=76,510 [E]				
		Technická specifikace:	položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon				
			zahrnuje:				
			- výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu)				
			- dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a				
			upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav				
			- úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr				
			- zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu				
			- zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod.				
			- úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 27_Akce A Silnice II/279 a III/27917 Svijany, rekonstrukce silnice_O1
Objekt: SO 300 Stoka jednotné kanalizace, vsakovací objekty
Rozpočet: SO 300 Stoka jednotné kanalizace, vsakovací objekty

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody nezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku				
	ZBV:	ZBV1	RDS NOVÝ VÝPOČET: SO 300.1 UV 14 - 2.2 m UV 15 - 13.5 m RŠ 1 - 11.3 m SO 300.2 UV 13 - 11.5 m		-38,500		-4 025,18
				aktuální množství	38,010		3 973,95
25	894145		ŠACHTY KANALIZAČNÍ Z BETON DÍLCŮ NA POTRUBÍ DN DO 300MM Šachta z betonových dílců pro DN 300 výška vstupu 0,85 m - UV 13 2 ks Šachta z betonových dílců pro DN 300 výška vstupu 2,1 m - Sedimentační šachta 1 ks 2+1=3,000 [A] Celkové množství 3.000000=3,000 [B] Technická specifikace: položka zahrnuje: - poklapy s rámem, mříže s rámem, stupadla, žebříky, stropy z bet. dílců a pod. - předepsané betonové skruže, prefabrikované nebo monolitické betonové dno - dodání dílce požadovaného tvaru a vlastností, jeho skladování, doprava a osazení do definitivní polohy, včetně komplexní technologie výroby a montáže dílců, ošetření a ochrana dílců, - u dílců železobetonových a předpjatých veškerá výztuž, případně i tuhé kovové prvky a závěsná oka, - úpravy a zařízení pro uložení a transport dílce,	KUS	3,000	25 478,23	76 434,69



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 27_Akce A Silnice II/279 a III/27917 Svijany, rekonstrukce silnice_O1
Objekt: SO 300 Stoka jednotné kanalizace, vsakovací objekty
Rozpočet: SO 300 Stoka jednotné kanalizace, vsakovací objekty

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení, - sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod., - výplň, těsnění a tmelení spár a spojů, - očištění a ošetření úložných ploch, - zednické výpomocce pro montáž dílců, - označení dílce výrobním štítkem nebo jiným způsobem, - úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření, - veškerá zařízení pro zajištění stability v každém okamžiku - předepsané podkladní konstrukce				
	ZBV:	ZBVI	RDS		-1,000		-25 478,23
			aktuální množství		2,000		50 956,46
26	89712		VPUSŤ KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ UV 13 - 16 4=4,000 [A] Celkové množství 4.000000=4,000 [B] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a osazení předepsaných dílů včetně mříže - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - předepsané podkladní konstrukce	KUS	4,000	22 653,93	90 615,72
	ZBV:	ZBVI	RDS		-3,000		-67 961,79
			aktuální množství		1,000		22 653,93
33	89712R		VPUSŤ KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETON DÍLCŮ	KUS	0,000	11 294,36	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 27_Akce A Silnice II/279 a III/27917 Svijany, rekonstrukce silnice_O1
Objekt: SO 300 Stoka jednotné kanalizace, vsakovací objekty
Rozpočet: SO 300 Stoka jednotné kanalizace, vsakovací objekty

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Bez mříže, přidán konus pro napojení štěrbínového žlabu.				
			Technická specifikace: - položky pro konstrukce na trubním vedení zahrnují kompletní konstrukce trubního vedení a to buď ve spojení s potrubím nebo samostatně. Zahrnují rovněž úpravy typových konstrukcí, spojovací a těsnicí materiál, předepsané povrchové úpravy, máčení cihel, vyspárování a pod. Šachty, vpustě, kabelové komory zahrnují i poklopy s rámem, mříže s rámem, koše na bahno, stupadla, žebříky, stropy z bet. dílců a pod. - dodání dílce požadovaného tvaru a vlastností, jeho skladování, doprava a osazení do definitivní polohy, včetně komplexní technologie výroby a montáže dílců, ošetření a ochrana dílců, - u dílců železobetonových a předpjatých veškerá výztuž, případně i tuhé kovové prvky a závěsná oka, - úpravy a zařízení pro uložení a transport dílce, - veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení, - sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod., - výplň, těsnění a tmelení spár a spojů, - očištění a ošetření úložných ploch, - zednické výpomoc pro montáž dílců, - označení dílce výrobním štítkem nebo jiným způsobem, - úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření, - veškerá zařízení pro zajištění stability v každém okamžiku, - další práce dané případně specifikací k příslušnému prefabrik. dílci (úprava pohledových ploch, příp. rubových ploch, osazení měřících zařízení, zkoušení a měření dílců a pod.).				
	ZBV:	ZBV1	RDS		2,000		22 588,72
				aktuální množství	2,000		22 588,72
34	897626		VPUST ŠTĚRBINOVÝCH ŽLABŮ Z BETON DÍLCŮ SV. ŠÍŘKY DO 400MM	KUS	0,000	18 260,67	0,00
			Technická specifikace: - položky pro konstrukce na trubním vedení zahrnují kompletní konstrukce trubního vedení a to buď ve spojení s potrubím nebo samostatně. Zahrnují rovněž úpravy typových konstrukcí, spojovací a těsnicí materiál, předepsané povrchové úpravy, máčení cihel, vyspárování a pod. Šachty, vpustě, kabelové komory zahrnují i poklopy s rámem, mříže s rámem, koše na bahno, stupadla, žebříky, stropy z bet. dílců a pod. - dodání dílce požadovaného tvaru a vlastností, jeho skladování, doprava a osazení do definitivní polohy, včetně komplexní technologie výroby a montáže dílců, ošetření a ochrana dílců, - u dílců železobetonových a předpjatých veškerá výztuž, případně i tuhé kovové prvky a závěsná oka,				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 27_Akce A Silnice II/279 a III/27917 Svijany, rekonstrukce silnice_O1
Objekt: SO 300 Stoka jednotné kanalizace, vsakovací objekty
Rozpočet: SO 300 Stoka jednotné kanalizace, vsakovací objekty

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- úpravy a zařízení pro uložení a transport dílce, - veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení, - sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod., - výplň, těsnění a tmelení spár a spojů, - očištění a ošetření úložných ploch, - zednické výpomoc pro montáž dílců, - označení dílce výrobním štítkem nebo jiným způsobem, - úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření, - veškerá zařízení pro zajištění stability v každém okamžiku, - další práce dané případně specifikací k příslušnému prefabrik. dílci (úprava pohledových ploch, příp. rubových ploch, osazení měřících zařízení, zkoušení a měření dílců a pod.).				
	ZBV:	ZBVI	RDS		2,000		36 521,34
					aktuální množství		36 521,34
27	89921		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA POKLOPŮ Osazení beton. prstenců pod poklopy, výšky do 100 mm Potrubí PVC DN200 pro UV 13 - 16 4=4,000 [A] Celkové množství 4,000000=4,000 [B] 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	4,000	2 642,07	10 568,28
	ZBV:	ZBVI	RDS		-3,000		-7 926,21
					aktuální množství		2 642,07
28	89922		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA MŘÍŽÍ	KUS	4,000	2 536,78	10 147,12



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 27_Akce A Silnice II/279 a III/27917 Svijany, rekonstrukce silnice_O1
Objekt: SO 300 Stoka jednotné kanalizace, vsakovací objekty
Rozpočet: SO 300 Stoka jednotné kanalizace, vsakovací objekty

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Osazení beton. prstenců pod poklopy,výšky do100 mm Potrubí PVC DN200 pro UV 13 - 16 4=4,000 [A] Celkové množství 4.000000=4,000 [B] Technická specifikace: - položka výškové úpravy zahrnuje všechny nutné práce a materiály pro zvýšení nebo snížení zařízení (včetně nutné úpravy stávajícího povrchu vozovky nebo chodníku).				
	ZBV:	ZBVI	RDS		-3,000		-7 610,34
					aktuální množství	1,000	2 536,78
29	899642		ZKOUŠKA VODOTĚSNOSTI POTRUBÍ DN DO 200MM Potrubí PVC DN200 pro UV 13 - 16 70=70,000 [A] Celkové množství 70.000000=70,000 [B] 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.	M	70,000	62,87	4 400,90
	ZBV:	ZBVI	RDS		-31,500		-1 980,41
					aktuální množství	38,500	2 420,50
30	89974		PROPLACH A DEZINFEKCE VODOVODNÍHO POTRUBÍ DN DO 200MM Čištění kanalizační stoky do DN 200 70=70,000 [A] Technická specifikace: - napuštění a vypuštění vody, dodání vody a dezinfekčního prostředku, bakteriologický rozbor vody.	M	70,000	62,87	4 400,90



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 27_Akce A Silnice II/279 a III/27917 Svijany, rekonstrukce silnice_O1
Objekt: SO 300 Stoka jednotné kanalizace, vsakovací objekty
Rozpočet: SO 300 Stoka jednotné kanalizace, vsakovací objekty

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
	ZBV:						
		ZBVI	RDS		-31,500		-1 980,41
			aktuální množství		38,500		2 420,50
31	89980		TELEVIZNÍ PROHLÍDKA POTRUBÍ Kontrola kanalizace TV kamerou 70=70,000 [A] Celkové množství 70.000000=70,000 [B] Technická specifikace: položka zahrnuje prohlídku potrubí televizní kamerou, záznam prohlídky na nosičích DVD a vyhotovení závěrečného písemného protokolu	M	70,000	43,91	3 073,70
	ZBV:						
		ZBVI	RDS		-31,500		-1 383,17
			aktuální množství		38,500		1 690,54
8		Potrubí					148 404,79
9		Ostatní konstrukce a práce					
35	935111		ŠTĚRBINOVÉ ŽLABY Z BET DÍLCŮ ŠÍŘ 400MM VÝŠ 500MM BEZ OBRUBY ŽLAB S PŘERUŠOVANOU ŠTĚRBINOU, DO LOŽE Z BETONU C30/37nXF3 Technická specifikace: Popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení,případně s uložením. - zahrnují 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	3 888,08	0,00
	ZBV:						
		ZBVI	RDS		47,000		182 739,76



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 27_Akce A Silnice II/279 a III/27917 Svijany, rekonstrukce silnice_O1
Objekt: SO 300 Stoka jednotné kanalizace, vsakovací objekty
Rozpočet: SO 300 Stoka jednotné kanalizace, vsakovací objekty

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			aktuální množství		47,000		182 739,76
32	93611	R	DROBNÉ DOPLŇK KONSTR PLASTOVÉ vsakovací box o rozměrech 15x4,8x0,6 m včetně montáže 15*4,8*0,6=43,200 [A] Celkové množství 43.200000=43,200 [B] Technická specifikace: - dílenská dokumentace, včetně technologického předpisu spojování, - dodání v požadované kvalitě a výroba konstrukce (vč. pomůcek, přípravků a prostředků pro výrobu) bez ohledu na náročnost a její objem, dílenská montáž, montážní dokumentace, - dodání spojovacího materiálu, - zřízení montážních a dilatačních spojů, spar, včetně potřebných úprav, vložek, opracování, očištění a ošetření, - podpěr. konstr. a lešení všech druhů pro montáž konstrukcí i doplňkových, včetně požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů pro tyto konstrukce a lešení, - jakákoliv doprava a manipulace dílců a montážních sestav, včetně dopravy konstrukce z výroby na stavbu, - montáž konstrukce na stavbě, včetně montážních prostředků a pomůcek a zednických výpomocí, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - čištění konstrukce a odstranění všech vrubů (vrypy, otláčeniny a pod.), - veškeré druhy opracování povrchů, včetně úprav pod nátěry a pod izolaci, - veškeré druhy dílenských základů a základních nátěrů a povlaků, - všechny druhy ocelového kotvení, - dílenskou přejímku a montážní prohlídku, včetně požadovaných dokladů, - zřízení kotevních otvorů nebo jam, nejsou-li částí jiné konstrukce, jejich úpravy, očištění a ošetření, - osazení kotvení nebo přímo částí konstrukce do podpůrné konstrukce nebo do zeminy, - výplň kotevních otvorů (případně podlití patních desek) maltou, betonem nebo jinou speciální hmotou, vyplnění jam zeminou, - ošetření kotevní oblasti proti vzniku trhlin, vlivu povětrnosti a pod., - osazení značek, včetně jejich zaměření. Dokumentace pro zadání stavby může dále předepsat, že cena položky ještě obsahuje např.: - veškeré úpravy dřeva pro zlepšení jeho užitných vlastností (impregnace, zpevňování a pod.), - veškeré druhy povrchových úprav, - zvláštní spojové prostředky, rozebíratelnost konstrukce, - osazení měřících zařízení a úprav pro ně.	M3	43,200	7 518,38	324 794,02

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	27_Akce A	Silnice II/279 a III/27917 Svižany, rekonstrukce silnice_OI
Objekt:	SO 300	Stoka jednotné kanalizace, vsakovací objekty
Rozpočet:	SO 300	Stoka jednotné kanalizace, vsakovací objekty

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
	ZBV:	ZBV1	RDS NOVÝ VÝPOČET vsakovací box 1: 6.0m x 2.4m x 1.2m + 6.0m x 3.6m x 1.2m = 43.20 m3 vsakovací box 2: 13.8m x 3.6m x 0.6m = 29.808 m3		29,808		224 107,87
				aktuální množství	73,008		548 901,89
9		Ostatní konstrukce a práce					731 641,65

Celkem: **1 599 261,22**