

Dodatek č. 1

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, hejtmanem, v plné moci Mgr. Jiřím Ulvrem, náměstkem hejtmana

bankovní spojení: Komerční banka, a.s.

číslo účtu: 19-7964000277/0100

dále jen „objednatel“

a

STRABAG SIS a.s.

se sídlem Kačírkova 982/4, Jinonice, 158 00 Praha 5

IČO: 45359041

DIČ: CZ45359041

osoba oprávněná podepsat dodatek:

- Ing. Petra Kroupová, v zastoupení dle plné moci ze dne 19.3.2024

- Ing. Luděk Pavlů, v zastoupení dle plné moci ze dne 19.3.2024

bankovní spojení: Česká spořitelna, a.s.

číslo účtu: 801200379/0800

evidence: Obchodní rejstřík vedený u Městského soudu v Praze, oddíl B, vložka 24650

dále jen „zhotovitel“

takto:

Úvodní ustanovení

1. Smluvní strany uzavřely dne 4. 7. 2024 smlouvu o provedení stavby, vedenou objednatelem pod č. OLP/246/2024, kterou se zhotovitel zavázal pro objednatele provést stavbu „Silnice II/279 a III/27917 Svijany, rekonstrukce silnice“ v rámci veřejné zakázky „Silnice II/279 a III/27917 Svijany, rekonstrukce silnice a Svijany - vybudování chodníku k zámku Svijany“ (dále jen „smlouva“).
2. Objednatel prohlašuje, že splnil podmínky dle § 222 odst. 4, 5 a 6 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, v platném znění (dále jen „zákon č. 134/2016 Sb.“).
3. Podrobný popis změn závazku(ů) ze smlouvy včetně konkrétního odůvodnění je uveden v příloze tohoto dodatku.

Článek I.

Předmět dodatku

1. Předmět smlouvy se vzhledem k výše uvedenému doplňuje o stavební práce a naopak se z něho vypouští méněpráce tak, jak vyplývá z příloh tohoto dodatku.
2. V souvislosti s výše uvedeným se smluvní strany dále dohodly na změně ceny díla, která se navyšuje o částku 2.954.988,97 Kč bez DPH, tj. 3.575.536,65 Kč včetně DPH.
3. Celkový přehled změny ceny díla:

Cena díla dle smlouvy bez DPH	33.785.514,68 Kč
Cena změny závazků ze smlouvy dle § 222 zákona č. 134/2016 bez DPH - vícepráce	3.970.757,81 Kč
Cena změny závazků ze smlouvy dle § 222 zákona č. 134/2016 bez DPH - méněpráce	-1.015.768,84 Kč
Cena díla po započítání ceny změn závazků ze smlouvy (přičtení ceny za vícepráce a odečtení ceny za méněpráce) bez DPH	36.740.503,65 Kč
DPH	7.715.505,77 Kč
Cena díla po započítání ceny změn závazků ze smlouvy (přičtení ceny za vícepráce a odečtení ceny za méněpráce) včetně DPH	44.456.009,42 Kč

4. Z důvodu dodatečných stavebních prací se smluvní strany dohodly na změně termínu pro dokončení stavebních prací a pro předání a převzetí stavby. Smluvní strany se dohodly na tom, že článek VII. odst. 3 smlouvy ve znění:

"Termín pro dokončení stavebních prací (stavby) a pro předání a převzetí stavby: nejpozději do 180 dnů od předání a převzetí staveniště."

se ruší a nahrazuje tímto novým zněním:

"Termín pro dokončení stavebních prací (stavby) a pro předání a převzetí stavby: nejpozději do 210 dnů od předání a převzetí staveniště."

Článek II.
Závěrečná ustanovení

1. Ostatní ustanovení smlouvy tímto dodatkem nedotčená zůstávají v platnosti.
2. Nedílnou součástí tohoto dodatku jsou tyto přílohy: a) Změna závazku ze smlouvy, b) Soupis prací, dodávek a služeb.
3. Tento dodatek je vyhotoven ve čtyřech stejnopisech, z nichž tři obdrží objednatel a jeden obdrží zhotovitel.
4. Zhotovitel bere na vědomí, že smlouvy s hodnotou předmětu převyšující 50.000 Kč bez DPH včetně dohod, na základě kterých se tyto smlouvy mění, nahrazují nebo ruší, zveřejní objednatel v **registru smluv** zřízeném jako informační systém veřejné správy na základě zákona č. 340/2015 Sb., o registru smluv. Zhotovitel výslovně souhlasí s tím, aby tento dodatek byl v plném rozsahu v registru smluv objednatelem zveřejněn. Zhotovitel prohlašuje, že skutečnosti uvedené v tomto dodatku nepovažuje za obchodní tajemství a uděluje svolení k jejich užití a zveřejnění bez stanovení jakýchkoliv dalších podmínek.
5. Tento dodatek nabývá účinnosti jeho zveřejněním objednatelem v registru smluv.
6. Smluvní strany prohlašují, že souhlasí s textem tohoto dodatku. Tento dodatek byl schválen usnesením Rady Libereckého kraje č. 169/VII/24/RK ze dne 19. 11. 2024.

V Liberci dne 16.12.2024

V Praze dne 12.12.2024

.....
Mgr. Jiří Ulvr
náměstek hejtmána

.....
Ing. Petra Kroupová
ekonomická vedoucí oblasti

.....
Ing. Luděk Pavlů
vedoucí OTÚ oblasti

ZMĚNA ZÁVAZKU ZE SMLOUVY NA VEŘEJNOU ZAKÁZKU

dle § 222 odst. 4, 5 a 6 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 101.A.1 - Silnice II/279, Komunikace a zpevněné plochy - úsek 1 km 0,000-0,696

Odůvodnění víceprací:

Na základě požadavku objednatele dojde k doplnění obrubníků v km 0,000 směr na Svijanský Újezd. Doplnění obrubníků bylo rozhodnuto z důvodu, že obec Svijany plánuje v tomto místě vybudovat nový chodník a v případě neuložení nových obrubníků by muselo být v budoucnu zasahováno do nového povrchu krajské komunikace. Proto zástupce objednatele rozhodl o doplnění obrub. Tyto vícepráce si vyžádají prodloužení termínu výstavby o 2 dny.

Soupis změn závazku ze smlouvy na veřejnou zakázku:

Vícepráce (§ 222, odst. 4 zákona)

KÓD POLOŽKY	POPIS POLOŽKY	MJ	MNOŽSTVÍ	JEDNOTKOVÁ CENA	CELKOVÁ CENA
917224	SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM	M	78,000	704,10	54 919,80
CELKEM					54 919,80 Kč

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

Odůvodnění méněprací:

Při rozkreslení dokumentace do podrobnosti Realizační dokumentace stavby (dále jen „RDS“) došlo ke změně v odvodnění pláň komunikace. Bylo zjištěno, že drenáž není nutné realizovat po obou stranách komunikace a z tohoto důvodu se výměry níže uvedených položek ponižují.

Soupis změn závazku ze smlouvy na veřejnou zakázku:

Méněpráce (§ 222, odst. 4 zákona)

KÓD POLOŽKY	POPIS POLOŽKY	MJ	MNOŽSTVÍ	JEDNOTKOVÁ CENA	CELKOVÁ CENA
21197	OPLÁŠTĚNÍ ODVODŇOVACÍCH ŽEBER Z GEOTEXTILIE	M2	-55,500	63,36	-3 516,48
212635	TRATIVODY KOMPL Z TRUB Z PLAST HM DN DO 150MM, RÝHA TŘ I	M	-37,000	337,59	-12 490,83
CELKEM					-16 007,31 Kč

SO 110 - Chodník - Větev 4

Odůvodnění víceprací:

Ve vjezdu k zámku Svijany se nachází stávající kamenná dlažba, která měla být při výstavbě chodníku nahrazena dlažbou betonovou. Zástupce objednatele rozhodl, že kamenná dlažba bude zachována a betonová dlažba je předmětem méněprací. Dále bylo při rozkreslení detailů RDS a pro sjednocení tvaru zastávek rozhodnuto o provedení autobusového nástupiště s kaselským obrubníkem. Tyto vícepráce si vyžádají prodloužení termínu výstavby o 2 dny.

Soupis změn závazku ze smlouvy na veřejnou zakázku:

Vícepráce (§ 222, odst. 4 zákona)

KÓD POLOŽKY	POPIS POLOŽKY	MJ	MNOŽSTVÍ	JEDNOTKOVÁ CENA	CELKOVÁ CENA
451314	PODKL A VÝPLŇ VRSTVY Z PROST BET DO C25/30 (B30)	M3	1,500	4 800,13	7 200,20
465513	PŘEDLÁŽDĚNÍ DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE	M3	1,500	4 069,11	6 103,67
58262A	KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM BAREV RELIÉF TL 60MM DO LOŽE Z MC	M2	4,800	927,10	4 450,08
917224.a	SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM	M	37,000	704,10	26 051,70
91725	NÁSTUPIŠTNÍ OBRUBNÍKY BETONOVÉ	M	21,000	4 209,76	88 404,96
CELKEM					132 210,61 Kč

Odůvodnění méněprací:

Při rozkreslení dokumentace do podrobnosti RDS a z důvodu, že se stavba chodníku a stavba silnice realizují současně, došlo ke změně v příčném sklonu vozovky a v odvodnění pláň komunikace.

Dále dochází ke změně u výměr dlažeb chodníku, kdy v rámci rozkreslení RDS a splnění nových norem dochází k narovnání výměr jednotlivých druhů dlažeb.

Soupis změn závazku ze smlouvy na veřejnou zakázku:

Méněpráce (§ 222, odst. 4 zákona)

KÓD POLOŽKY	POPIS POLOŽKY	MJ	MNOŽSTVÍ	JEDNOTKOVÁ CENA	CELKOVÁ CENA
562121	VOZOVKOVÉ VRSTVY Z MATERIÁLŮ STABIL CEMENTEM TŘ I TL DO 100MM	M2	-207,000	388,58	-80 436,06
56333	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM	M2	-89,500	186,82	-16 720,39
56334	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM	M2	-214,400	249,09	-53 404,90
56335	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 250MM	M2	-11,100	311,36	-3 456,10
56336	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 300MM	M2	-16,000	373,64	-5 978,24
572123	INFILTRAČNÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 1,0KG/M2	M2	-180,000	40,15	-7 227,00
572213	SPOJOVACÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 0,5KG/M2	M2	-180,000	16,31	-2 935,80
574A33	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACCO 11 TL. 40MM	M2	-180,000	257,45	-46 341,00
574E56	ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 60MM	M2	-180,000	352,09	-61 576,20
58222	DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z DROBNÝCH KOSTEK DO LOŽE Z MC	M2	-24,000	1641,16	-39 387,84

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	-70,000	676,81	-47 376,70
582615	KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM BAREV TL 80MM DO LOŽE Z KAM	M2	-9,000	732,09	-6 588,81
58262B	KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM BAREV RELIÉF TL 80MM DO LOŽE Z MC	M2	-3,900	967,16	-3 771,92
917224.b	SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM	M	-58,000	730,48	-42 367,84
CELKEM				-417 568,80 Kč	

SO 300 - Stoka jednotné kanalizace, vsakovací objekty

Odůvodnění víceprací:

Při rozkreslení dokumentace do podrobnosti RDS bylo navrženou doplnění štěrbinového žlabu vč. 2 ks vpust'ových dílů v místě autobusového zálivu z důvodu téměř nulového podélného sklonu. Součástí štěrbinového žlabu je doplnění uliční vpusti bez mříže pro osazení vpust'ového kusu štěrbinového žlabu v počtu 2 ks. Tyto vícepráce si vyžádají prodloužení termínu výstavby o 3 dny.

Soupis změn závazku ze smlouvy na veřejnou zakázku:

Vícepráce (§ 222, odst. 4 zákona)

KÓD POLOŽKY	POPIS POLOŽKY	MJ	MNOŽSTVÍ	JEDNOTKOVÁ CENA	CELKOVÁ CENA
89712R	VPUSŤ KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETON DÍLCŮ	KUS	2,000	11 294,36	22 588,72
897626	VPUSŤ ŠTĚRBINOVÝCH ŽLABŮ Z BETON DÍLCŮ SV. ŠÍŘKY DO 400MM	KUS	2,000	18 260,67	36 521,34
935111	ŠTĚRBINOVÉ ŽLABY Z BET DÍLCŮ ŠÍŘ 400MM VÝŠ 500MM BEZ OBRUBY	M	47,000	3 888,08	182 739,76
CELKEM				241 849,82 Kč	

Odůvodnění méněprací:

Při rozkreslení dokumentace do podrobnosti RDS byl upřesněn počet uličních vpustí a s tím související délka potrubí, proplach, kamerové prohlídky a zemní práce.

Soupis změn závazku ze smlouvy na veřejnou zakázku:

Méněpráce (§ 222, odst. 4 zákona)

KÓD POLOŽKY	POPIS POLOŽKY	MJ	MNOŽSTVÍ	JEDNOTKOVÁ CENA	CELKOVÁ CENA
87434	POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 200MM	M	-38,500	104,55	-4 025,18
894145	ŠACHTY KANALIZAČNÍ Z BETON DÍLCŮ NA POTRUBÍ DN DO 300MM	KUS	-1,000	25 478,23	-25 478,23
89712	VPUSŤ KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ	KUS	-3,000	22 653,93	-67 961,79
89921	VÝŠKOVÁ ÚPRAVA POKLOPŮ	KUS	-3,000	2 642,07	-7 926,21
89922	VÝŠKOVÁ ÚPRAVA MŘÍŽÍ	KUS	-3,000	2 536,78	-7 610,34
899642	ZKOUŠKA VODOTĚSNOSTI POTRUBÍ DN DO 200MM	M	-31,5000	62,87	-1 980,41
89974	PROPLACH A DEZINFEKCE VODOVODNÍHO POTRUBÍ DN DO 200MM	M	-31,500	62,87	-1 980,41

KÓD POLOŽKY	POPIS POLOŽKY	MJ	MNOŽSTVÍ	JEDNOTKOVÁ CENA	CELKOVÁ CENA
89980	TELEVIZNÍ PROHLÍDKA POTRUBÍ	M	-31,500	43,91	-1 383,17
132731	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. I, ODVOZ DO 1KM	M3	-22,730	446,96	-10 159,40
132831	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. II, ODVOZ DO 1KM	M3	-34,095	783,73	-26 721,27
17120.2	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	-31,907	16,31	-520,40
45157.1	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO	M3	-3,780	140,18	-529,88
CELKEM				-156 276,69 Kč	

Změna závazku ze smlouvy dle ust. § 222 odst. 5 zákona

V rámci realizace stavby bude nutno provést změnu v technickém řešení stavby. Tato změna dle § 222 odst. 5 zákona nemění celkovou povahu veřejné zakázky.

Odůvodnění nezbytnosti změn závazku ze smlouvy na veřejnou zakázku:

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

Odůvodnění víceprací:

V rámci pravidelného kontrolního dne byl autorským dozorem vznesen požadavek na provedení vsakovacího příkopu, který zajistí odvodnění komunikace. Tento vsakovací příkop nebyl v projektové dokumentaci pro provedení stavby (dále jen „PDPS“) obsažen. Tyto vícepráce si vyžádají prodloužení termínu výstavby o 5 dní.

Soupis změn závazku ze smlouvy na veřejnou zakázku:

Vícepráce (§ 222, odst. 5 zákona)

KÓD POLOŽKY	POPIS POLOŽKY	MJ	MNOŽSTVÍ	JEDNOTKOVÁ CENA	CELKOVÁ CENA
13273	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I	M3	140,208	446,96	62 667,37
17481	ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	52,578	1 399,48	73 581,86
17481R	ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	87,630	1 399,48	122 636,43
87444	POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 250MM	M	24,500	924,43	22 648,54
875332	POTRUBÍ DREN Z TRUB PLAST DN DO 150MM DĚROVANÝCH	M	32,600	343,20	11 188,32
875342	POTRUBÍ DREN Z TRUB PLAST DN DO 200MM DĚROVANÝCH	M	20,500	408,38	8 371,79
CELKEM					301 094,30 Kč

SO 101.1.PO.B - Propustek č. B km 0,219 87 vpravo - prodloužení oprav

Odůvodnění méněprací:

V rámci pravidelného kontrolního dne byl autorským dozorem vznesen požadavek na zrušení železobetonového propustku ve vjezdu a nahrazení propustku vsakovacím příkopem, který zajistí odvodnění komunikace.

Soupis změn závazku ze smlouvy na veřejnou zakázku:

Méněpráce (§ 222, odst. 5 zákona)

KÓD POLOŽKY	POPIS POLOŽKY	MJ	MNOŽSTVÍ	JEDNOTKOVÁ CENA	CELKOVÁ CENA
014102	POPLATKY ZA SKLÁDKU	T	-49,560	1,00	-49,56
12273	ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I	M3	-2,280	446,96	-1 019,07
13273	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I	M3	-22,500	585,14	-13 165,65
17481	ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	-2,100	1 399,48	-2 938,91
17581	OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	-4,800	918,31	-4 407,89
18110	ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I	M2	-9,000	8,55	-76,95

KÓD POLOŽKY	POPIS POLOŽKY	MJ	MNOŽSTVÍ	JEDNOTKOVÁ CENA	CELKOVÁ CENA
45131A	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C20/25	M3	-3,432	3 469,41	-11 907,02
465512	DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC	M3	-1,464	7 261,80	-10 631,28
46731A	STUPNĚ A PRAHY VODNÍCH KORYT Z PROSTÉHO BETONU C20/25	M3	-0,375	3 469,41	-1 301,03
9181B5	ČELA PROPUSTU Z TRUB DN DO 400MM Z BETONU DO C 30/37	KUS	-2,000	21 705,22	-43 410,44
9183B2	PROPUSTY Z TRUB DN 400MM ŽELEZOBETONOVÝCH	M	-6,000	1 956,33	-11 737,98
CELKEM					-100 645,76 Kč

SO 101.1.PO.C - Propustek č. C km 0,309 18 vpravo - prodloužení oprav

Odůvodnění méněprací:

V rámci pravidelného kontrolního dne byl autorským dozorem vznesen požadavek na zrušení železobetonového propustku ve vjezdu a nahrazení propustku vsakovacím příkopem, který zajistí odvodnění komunikace.

Soupis změn závazku ze smlouvy na veřejnou zakázku:

Méněpráce (§ 222, odst. 5 zákona)

KÓD POLOŽKY	POPIS POLOŽKY	MJ	MNOŽSTVÍ	JEDNOTKOVÁ CENA	CELKOVÁ CENA
014102	POPLATKY ZA SKLÁDKU	T	-59,106	1,00	-59,11
014102.2	POPLATKY ZA SKLÁDKU	T	-5,850	1,00	-5,85
12273	ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I	M3	-2,403	446,96	-1 074,04
13273	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I	M3	-27,150	583,53	-15 842,84
17481	ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	-4,235	1 399,48	-5 926,80
17581	OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	-6,160	918,31	-5 656,79
18110	ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I	M2	-11,550	8,55	-98,75
45131A	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C20/25	M3	-4,041	3 469,41	-14 019,89
465512	DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC	M3	-1,560	7 261,80	-11 328,41
46731A	STUPNĚ A PRAHY VODNÍCH KORYT Z PROSTÉHO BETONU C20/25	M3	-0,375	3 469,41	-1 301,03
9181B5	ČELA PROPUSTU Z TRUB DN DO 400MM Z BETONU DO C 30/37	KUS	-2,000	21 705,22	-43 410,44
9183B2	PROPUSTY Z TRUB DN 400MM ŽELEZOBETONOVÝCH	M	-7,700	1 956,33	-15 063,74
966345	BOURÁNÍ PROPUSTŮ Z TRUB DN DO 300MM	M	-10,000	1 080,39	-10 803,90
CELKEM					-124 591,58 Kč

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

Odůvodnění víceprací:

Při realizaci stavby vyvstala nutnost pokácet dalších 8 ks stromů, které byly v kolizi se stavbou

a se kterými PDPS nepočítala. Posunem osy komunikace došlo k rozebrání dlažby přilehlých sjezdů a tato dlažba byla následně zpět doplněna. Pro funkční odvodnění komunikace bylo nutné provést vsakovací příkop. V rozpočtu stavby chybějí některé položky a tyto položky je nutné pro zdárné dokončení díla do rozpočtu stavby doplnit. Konkrétně se jedná o doplnění separační geotextilie k podélné drenáži v místě autobusového zálivu, obnova asfaltového krytu ve stávajícím autobusovém zálivu, žlaby ze žulových kostek a napojení uliční vpusti do stávající kanalizační šachty. Tyto práce si vyžádají prodloužení termínu výstavby o 3 dny.

Soupis změn závazku ze smlouvy na veřejnou zakázku:

Vícepráce (§ 222, odst. 5 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
11315	ODSTRANĚNÍ KRYTU VOZOVEK A CHODNÍKŮ Z BETONU	M3	4,680	2 225,21	10 413,98
13273.1	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I	M3	34,944	446,96	15 618,57
17481R	ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	21,840	1 399,48	30 564,64
17481	ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	13,104	1 399,48	18 338,79
21197	OPLÁŠTĚNÍ ODVODŇOVACÍCH ŽEBER Z GEOTEXTILIE	M2	761,250	63,36	48 232,80
212635	TRATIVODY KOMPL Z TRUB Z PLAST HM DN DO 150MM, RÝHA TŘ I	M	362,000	337,59	122 207,58
572214	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2	M2	213,000	16,31	3 474,03
574B34	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY MODIFIK ACO 11+, 11S TL. 40MM	M2	105,000	27782	29 171,10
574D56	ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY MODIFIK ACL 16+, 16S TL. 60MM	M2	107,000	367,61	39 334,27
574E46	ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 50MM	M2	106,000	285,07	30 217,42
582622	KRYTY Z BET DLAŽ SE ZÁMKEM ŠEDÝCH TL 80MM DO LOŽE Z MC	M2	58,500	862,16	50 436,36
875342	POTRUBÍ DREN Z TRUB PLAST DN DO 200MM DĚROVANÝCH	M	6,500	408,38	2 654,47
89944	VÝŘEZ, VÝSEK, ÚTES NA POTRUBÍ DN DO 200MM	KUS	1,000	2 989,68	2 989,68
935822	ŽLABY A RIGOLY DLÁŽDĚNÉ Z KOSTEK VELKÝCH DO BETONU TL 100MM	M2	70,500	2 150,63	151 619,42
CELKEM				564 915,59 Kč	

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

Odůvodnění víceprací:

Rozpočet stavby chybně neobsahuje demontáž a montáž dřevěného oplocení z důvodu přístupu na sousední pozemek a ochrannou trubku drenáže ve sjezdech. Pro zdárné dokončení díla je nutné tyto položky do rozpočtu doplnit.

Soupis změn závazku ze smlouvy na veřejnou zakázku:**Vícepráce (§ 222, odst. 5 zákona)**

KÓD POLOŽKY	POPIS POLOŽKY	MJ	MNOŽSTVÍ	JEDNOTKOVÁ CENA	CELKOVÁ CENA
76291	DŘEVĚNÉ OPLOCENÍ Z ŘEZIVA	M2	24,000	1 835,16	44 043,84
87444	POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 250MM	M	57,200	924,43	52 877,40
966841	ODSTRANĚNÍ OPLOCENÍ DŘEVĚNÉHO	M	16,000	211,15	3 378,40
CELKEM					100 299,64 Kč

SO 110 - Chodník - Větev 4**Odůvodnění víceprací:**

Rozpočet stavby neobsahuje lemování zámkové dlažby dle platné normy a pro zdárné dokončení díla je nutné lemování doplnit.

Soupis změn závazku ze smlouvy na veřejnou zakázku:**Vícepráce (§ 222, odst. 5 zákona)**

KÓD POLOŽKY	POPIS POLOŽKY	MJ	MNOŽSTVÍ	JEDNOTKOVÁ CENA	CELKOVÁ CENA
58251	DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z BETON DLAŽDIC DO LOŽE Z KAMENIVA	M2	23,900	632,87	15 125,59
582614	KRYTY Z BET DLAŽ SE ZÁMKEM BAREV TL 60MM DO LOŽE Z KAM	M2	6,400	835,89	5 349,70
CELKEM					20 475,29 Kč

SO 151.1.00 - Propustek č. 0 km 0,000 00 vlevo**Odůvodnění méněprací:**

V rámci pravidelného kontrolního dne byl autorským dozorem vznesen požadavek na zrušení železobetonového propustku ve vjezdu a nahrazení propustku vsakovacím příkopem, který zajistí odvodnění komunikace.

Soupis změn závazku ze smlouvy na veřejnou zakázku:**Méněpráce (§ 222, odst. 5 zákona)**

KÓD POLOŽKY	POPIS POLOŽKY	MJ	MNOŽSTVÍ	JEDNOTKOVÁ CENA	CELKOVÁ CENA
014102	POPLATKY ZA SKLÁDKU	T	-19,430	1,00	-19,43
014102.2	POPLATKY ZA SKLÁDKU	T	-3,510	1,00	-3,51
12273	ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I	M3	-3,240	153,69	-497,96
13273	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I	M3	-6,475	446,96	-2 894,07
17581	OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	-4,800	918,31	-4 407,89
18110	ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I	M2	-10,800	8,55	-92,34
45131A	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C20/25	M3	-4,350	3 469,41	-15 091,93
465512	DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC	M3	-2,160	7 261,80	-15 685,49

KÓD POLOŽKY	POPIS POLOŽKY	MJ	MNOŽSTVÍ	JEDNOTKOVÁ CENA	CELKOVÁ CENA
46731A	STUPNĚ A PRAHY VODNÍCH KORYT Z PROSTÉHO BETONU C20/25	M3	-0,375	3 469,41	-1 301,03
9181B5	ČELA PROPUSTU Z TRUB DN DO 400MM Z BETONU DO C 30/37	KUS	-2,000	21 705,22	-43 410,44
9183B2	PROPUSTY Z TRUB DN 400MM ŽELEZOBETONOVÝCH	M	-6,000	1 956,33	-11 737,98
966345	BOURÁNÍ PROPUSTŮ Z TRUB DN DO 300MM	M	-6,000	1 080,39	-6 482,34
CELKEM				-101 624,40 Kč	

SO 300 - Stoka jednotné kanalizace, vsakovací objekty

Odůvodnění víceprací:

Z důvodu nedostatečně navrženého odvodnění komunikace bylo nutné v rámci stavby vybudovat nový vsakovací objekt. Tyto vícepráce si vyžádají prodloužení termínu výstavby o 5 dní.

Soupis změn závazku ze smlouvy na veřejnou zakázku:

Vícepráce (§ 222, odst. 5 zákona)

KÓD POLOŽKY	POPIS POLOŽKY	MJ	MNOŽSTVÍ	JEDNOTKOVÁ CENA	CELKOVÁ CENA
121101	SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY S ODVOZEM DO 1KM	M3	7,060	230,71	1 628,81
12573	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I	M3	17,335	132,78	2 301,74
131731	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 1KM	M3	35,198	274,41	9 658,68
131831	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. II, ODVOZ DO 1KM	M3	52,797	854,51	45 115,56
17120.1	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	17,335	16,31	282,73
17411	ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM	M3	10,275	332,94	3 420,96
17581.1	OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	27,980	918,31	25 694,31
18230	ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ	M3	7,060	383,36	2 706,52
18241	ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM	M2	17,550	12,55	220,25
21461C	SEPARAČNÍ GEOTEXILIE DO 300G/M2	M2	81,216	35,00	2 842,56
45157.2	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO	M3	7,060	251,24	1 773,75
93611.R	DROBNÉ DOPLŇK KONSTR PLASTOVÉ	M3	29,808	7 518,38	224 107,87
CELKEM				319 753,74 Kč	

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

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

Odůvodnění nezbytnosti změn závazku ze smlouvy na veřejnou zakázku:

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

Odůvodnění víceprací a méněprací:

Z důvodu nové normy, která vzešla v platnost až po vypracování PDPS, se sjezdy A, B a C původně plánované z recyklovaného materiálu ruší a nově se zrealizují z asfaltového krytu.

Soupis změn závazku ze smlouvy na veřejnou zakázku:

Vícepráce (§ 222, odst. 6 zákona)

KÓD POLOŽKY	POPIS POLOŽKY	MJ	MNOŽSTVÍ	JEDNOTKOVÁ CENA	CELKOVÁ CENA
56333.1	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM	M2	346,541	190,60	66 050,71
572123	INFILTRAČNÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 1,0KG/M2	M2	142,795	40,15	5 733,22
572214.1	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2	M2	72,684	16,31	1 185,48
572214.2	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2	M2	111,541	16,31	1 819,23
574B34	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY MODIFIK ACO 11+, 11S TL. 40MM	M2	30,850	358,25	11 052,01
574D56	ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY MODIFIK ACL 16+, 16S TL. 60MM	M2	31,467	367,61	11 567,58
574E46	ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 50MM	M2	44,831	285,07	12 779,97
CELKEM				110 188,20 Kč	

Méněpráce (§ 222, odst. 6 zákona)

KÓD POLOŽKY	POPIS POLOŽKY	MJ	MNOŽSTVÍ	JEDNOTKOVÁ CENA	CELKOVÁ CENA
56365	VOZOVKOVÉ VRSTVY Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 250MM	M2	-30,850	103,94	-3 206,55
CELKEM				-3 206,55 Kč	

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

Odůvodnění víceprací:

Na základě vyjádření geologa byla navržena sanace nestabilního podloží násypu komunikace lomovým kamenem v km 0,390 – 0,470 a dále bylo navrženo celoplošné doplnění konstrukční vrstvy komunikace pro provedení recyklace za studena dle platných TP. Na základě požadavku Dopravního inspektorátu Policie ČR (dále jen „DI PČR“) na prodloužení svodidla z důvodu ochrany chodců dojde k rozšíření tělesa komunikace.

Při fyzickém ověření polohy inženýrských sítí bylo zjištěno, že poloha inženýrských sítí a vodoměrné šachty koliduje se stavbou a z tohoto důvodu bylo rozhodnuto o posunu osy komunikace v křižovatce. Posunutím osy křižovatky vyvstala nutnost provést konstrukční vrstvy komunikace. Tyto vícepráce si vyžádají prodloužení termínu výstavby o 9 dní.

Soupis změn závazku ze smlouvy na veřejnou zakázku:**Vícepráce (§ 222, odst. 6 zákona)**

KÓD POLOŽKY	POPIS POLOŽKY	MJ	MNOŽSTVÍ	JEDNOTKOVÁ CENA	CELKOVÁ CENA
11332	ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELENÉHO	M3	195,500	224,79	43 946,45
12373.3	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TR. I	M3	376,000	153,690	57 787,44
17180.1	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	40,000	508,04	20 321,60
21451	SANAČNÍ VRSTVY Z LOMOVÉHO KAMENE	M3	376,000	1 288,27	484 389,52
21461	SEPARAČNÍ GEOTEXILIE	M2	376,000	63,36	23 823,36
56333.1	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM	M2	33,350	196,78	6 365,83
56333.2	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM	M2	94,463	195,98	18 512,86
56334	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL DO 200MM	M2	5 107,000	219,36	1 120 271,52
CELKEM					1 775 418,66 Kč

Odůvodnění méněpráci:

Na základě vyjádření geologa byla navržena sanace nestabilního podloží násypu komunikace v km 0,390 – 0,470 s tím, že pokud dojde k sanaci podloží lomovým kamenem, není nutné provádět úpravu podloží hydraulickými pojivy a zpevňovat těleso syntetickými geomřížemi. Z tohoto důvodu dochází k ponížení u níže uvedených položek.

Méněpráce (§ 222, odst. 6 zákona)

KÓD POLOŽKY	POPIS POLOŽKY	MJ	MNOŽSTVÍ	JEDNOTKOVÁ CENA	CELKOVÁ CENA
21566	ÚPRAVA PODLOŽÍ HYDRAULICKÝMI POJIVY HL DO 0,5M	M2	-225,000	345,67	-77 775,75
289972	OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOMŘÍŽOVIN	M2	-1 440,000	21,55	-18 072,00
CELKEM					-95 847,75 Kč

SO 101.A.1b - Silnice II/279, VYBAVENÍ KOMUNIKACE DZN - úsek 1**Odůvodnění vícepráci:**

Na základě požadavku DI PČR ze dne 7. 10. 2024 bylo doplněno svodidlo z původní délky 30 m na 110 m. Požadavek vzešel ze skutečnosti v místě stavby, kdy prodloužením svodidel dojde k výrazné ochraně chodců pohybujících se po pěší stezce. Tyto vícepráce si vyžádají prodloužení termínu výstavby o 1 den.

Soupis změn závazku ze smlouvy na veřejnou zakázku:**Vícepráce (§ 222, odst. 6 zákona)**

KÓD POLOŽKY	POPIS POLOŽKY	MJ	MNOŽSTVÍ	JEDNOTKOVÁ CENA	CELKOVÁ CENA
9113B1	SVODIDLO OCEL SILNÍČ JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ H1 -DODÁVKA A MONTÁŽ	M	80,000	2 264,62	181 169,60
CELKEM					181 169,60 Kč

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

Odůvodnění víceprací:

Při fyzickém ověření polohy inženýrských sítí bylo zjištěno, že poloha inženýrských sítí a vodoměrné šachty koliduje se stavbou a z tohoto důvodu bylo rozhodnuto o posunu osy komunikace v křižovatce. Posunutím osy křižovatky vyvstala nutnost provést konstrukční vrstvy komunikace.

Soupis změn závazku ze smlouvy na veřejnou zakázku:

Vícepráce (§ 222, odst. 6 zákona)

KÓD POLOŽKY	POPIS POLOŽKY	MJ	MNOŽSTVÍ	JEDNOTKOVÁ CENA	CELKOVÁ CENA
56333	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM	M2	251,154	186,82	46 920,59
56333.1	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM	M2	159,946	196,78	31 474,17
572123	INFILTRAČNÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 1,0KG/M2	M2	159,946	40,15	6 421,83
572214.1	SPOJOVACÍ POSTŘIK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2	M2	81,300	16,31	1 326,00
572214.2	SPOJOVACÍ POSTŘIK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2	M2	75,340	16,31	1 228,80
574B34	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY MODIFIK ACO 11+, 11S TL. 40MM	M2	107,000	277,82	29 726,74
574D56	ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY MODIFIK ACL 16+, 16S TL. 60MM	M2	81,300	367,61	29 886,69
574E46	ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 50MM	M2	75,342	285,07	21 477,74
CELKEM					168 462,56 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	428 980,23 Kč
Cena méněprací dle § 222 odst. 4 zákona bez DPH	-589 852,80 Kč
Cena víceprací dle § 222 odst. 5 zákona bez DPH	1 306 538,56 Kč
Cena méněprací dle § 222 odst. 5 zákona bez DPH	-326 861,74 Kč
Cena víceprací dle § 222 odst. 6 zákona bez DPH	2 235 239,02 Kč
Cena méněprací dle § 222 odst. 6 zákona bez DPH	-99 054,30 Kč
Absolutní hodnota ceny víceprací a méněprací dle § 222 odst. 4 zákona bez DPH	1 018 833,03 Kč
Změna dle ust. § 222 odst. 4 zákona	2,99 %
Změna dle § 222 odst. 9 zákona	9,13 %

Z důvodu navýšení objemu zemních prací, zejména vybudování vsakovacích příkopů, sanace zemního tělesa komunikace z lomového kamene, úprava klopení vozovky a s tím související úprava odvodnění silnice uložním šterbinového žlabu, je nutné **prodloužení termínu pro dokončení stavby o 30 dní, a to z celkových 180 dní na 210 dní od předání a převzetí staveniště.**

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 RDS	: S.A.W. CONSULTING s.r.o.	Jaroslav Zavadil, DiS.
		Dne:
TDS	: ABM Kontrol s.r.o.	Ing. Petr Šindelka
		Dne:
Zástupce Objednatele	: Krajská správa silnic Libereckého kraje, příspěvková organizace	Jan Masopust
		Dne:

Rekapitulace úrovní členění stavby

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

Varianta: IV -

Odbytová cena [Kč] : 36 740 503,65

OC+DPH [Kč] : 44 456 009,42

Objekt	Popis	OC	DPH	OC+DPH
SO 000	Všeobecné a ostatní náklady - etapa I	1 278 198,54	268 421,69	1 546 620,23
SO 101.1.PO.1	Silnice III/27917, Komunikace a zpevněné plochy-prodloužení opr	6 475 512,93	1 359 857,72	7 835 370,65
SO 101.1.PO.2	Silnice III/27917, VYBAVENÍ KOMUNIKACE DZN - prodloužení op	196 117,83	41 184,74	237 302,57
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	18 953 092,37	3 980 149,40	22 933 241,77
SO 101.A.1b	Silnice II/279, VYBAVENÍ KOMUNIKACE DZN - úsek 1	575 415,12	120 837,18	696 252,30
SO 101.B.2	Silnice II/279, Komunikace a zpevněné plochy-úsek 2 km 0,696 - KU	1 702 534,73	357 532,29	2 060 067,02
SO 101.B.2b	Silnice II/279, VYBAVENÍ KOMUNIKACE DZN - úsek 2	181 095,88	38 030,13	219 126,01
SO 102.1	Silnice III/27917, Komunikace a zpevněné plochy - etapa I	3 136 130,92	658 587,49	3 794 718,41
SO 102.1b	Silnice III/27917, VYBAVENÍ KOMUNIKACE DZN - etapa I	88 079,33	18 496,66	106 575,99
SO 110	Chodník - Větev 4	1 788 881,46	375 665,11	2 164 546,57
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	217 140,97	45 599,60	262 740,57
SO 151.1.05	Propustek č.5 km 0,697 00 vlevo	144 466,42	30 337,95	174 804,37
SO 151.1.06	Propustek č.6 km 0,697 00 vpravo	99 382,32	20 870,29	120 252,61
SO 151.1.07	Propustek č.7 km 0,791 48	197 271,03	41 426,92	238 697,95
SO 185.1	Dopravně - inženýrská opatření etapa I	107 320,64	22 537,33	129 857,97
SO 300	Stoka jednotné kanalizace, vsakovací objekty	1 599 863,16	335 971,26	1 935 834,42

**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:** 6 475 512,93 Kč**DPH:** 1 359 857,72 Kč**Cena s daní:** 7 835 370,65 Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** 6 475 512,93 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_OI
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 <table border="1"> <thead> <tr> <th>pol.č.</th> <th>výměra</th> <th>hmotnost</th> <th>celkem</th> </tr> <tr> <th></th> <th>m3</th> <th>t/m3</th> <th>t</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>12373.1</td> <td>493,65</td> <td>*</td> <td>2 =987,300 [C]</td> </tr> <tr> <td>13273</td> <td>40,8</td> <td>*</td> <td>2=81,600 [D]</td> </tr> <tr> <td colspan="4">Celkem: C+D=1 068,900 [E]</td> </tr> </tbody> </table> Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložáním odpadu na skládce.	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]				T	1 068,900	1,00	1 068,90
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]																											
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 <table border="1"> <thead> <tr> <th>pol.č.</th> <th>výměra</th> <th>hmotnost</th> <th>celkem</th> </tr> <tr> <th></th> <th>m3</th> <th>t/m3</th> <th>t</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>12373.2</td> <td>1349,37</td> <td>*</td> <td>2,1 =2 833,677 [A]</td> </tr> </tbody> </table> Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložáním odpadu na skládce.	pol.č.	výměra	hmotnost	celkem		m3	t/m3	t	12373.2	1349,37	*	2,1 =2 833,677 [A]	T	2 833,677	1,00	2 833,68								
pol.č.	výměra	hmotnost	celkem																								
	m3	t/m3	t																								
12373.2	1349,37	*	2,1 =2 833,677 [A]																								
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																				
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	T	877,304	1,00	877,30																				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 27_Akce A Silnice II/279 a III/27917 Svijany, rekonstrukce silnice_OI
 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
			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 uložením odpadu na skládce.				
5	014122		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-OO (OSTATNÍ ODPAD)	T	872,947	5,00	4 364,74
			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 uložením odpadu na skládce.				
0			Všeobecné konstrukce a práce				9 203,12

1			Zemní práce				
6	11203		KÁČENÍ STROMŮ D KMENE PŘES 0,9M S ODSTRAN PAŘEZŮ	KUS	7,000	6 418,32	44 928,24
			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: - porážení 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 vykopených pařezů a zahrnuje zejména: - vytrhání nebo vykopání pařezů - veškeré zemní práce spojené s odstraněním pařezů				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 27_Akce A Silnice II/279 a III/27917 Svijany, rekonstrukce silnice_OI
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
			- dopravu a uložení pařezů, případně další práce s nimi dle pokynů zadávací dokumentace - zásyp jam po pařezech				
7	11313		<p>ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALTOVÝM POJIVEM</p> <p>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</p> <p>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</p> <p>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).</p>	M3	356,305	905,14	322 505,91
8	11332		<p>ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELENÉHO</p> <p>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</p> <p>$(325,7*0,17+332,5*0,17+1933,4)*0,18=368,153$ [A] pod komunikací (průměrná tl. po plánovanou pláň)</p> <p>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).</p>	M3	368,153	224,79	82 757,11
9	11352		<p>ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH A SILNIČNÍCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH</p> <p>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 pivovaru</p> <p>$5,5+5,5=11,000$ [A]</p> <p>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</p>	M	11,000	143,00	1 573,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 27_Akce A Silnice II/279 a III/27917 Svijany, rekonstrukce silnice_OI
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
			musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				
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 Materiál bude povinně odkoupen zhotovitelem na základě smlouvy o dílo. dle vyhodnocení asfaltových směsí jsou tyto zatříděny 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)	M3	174,006	689,31	119 944,08
			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 humozní vrstvy v tl.0,15m před stavbou včetně odvozu na skládku určenou investorem (předpoklad do 20 km), skládkovně uvedeno v pol.č.014102.3 833,3*0,15=124,995 [A]	M3	124,995	230,71	28 837,60
			Technická specifikace: položka zahrnuje sejmutí ornice bez ohledu na tloušťku vrstvy a její vodorovnou dopravu nezahrnuje uložení na trvalou skládku				
12	12373	1	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I posuny příkopů, prohloubení, napojení na stávající skládkovně 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	M3	493,650	608,50	300 386,03
			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				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 27_Akce A Silnice II/279 a III/27917 Svijany, rekonstrukce silnice_OI
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
			<ul style="list-style-type: none"> - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - 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	<p>ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I</p> <p>Odstranění stávající zeminy po parapláň pro aktivní zónu vč. odvozu na skládku určenou zhotovitelem</p> <p>Čerpání pouze se souhlasem investora a TDI v případě nutnosti výměny zeminy v aktivní zóně po provedených zkouškách</p> <p>SKLÁDKOVNÉ JE UVEDENO V POL. Č. 014102.2</p> <p>2698,74*0,5=1 349,370 [A]</p> <p>výkopy AZ</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) 	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_OI
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
			<ul style="list-style-type: none"> - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - 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** 				
14	12573	1	<p>VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I</p> <p>nákup nové ornice z deponie, včetně dovozu na staveniště</p> <p>833,3*0,15=124,995 [B] 0,15= tl. ornice</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku 	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
			<ul style="list-style-type: none"> - 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		<p>HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I</p> <p>hloubení vsakovací rýhy vlevo vč. odvozu na skládku určenou zhotovitelem</p> <p>26+88+13,5=127,500 [A] délka rýhy vlevo</p> <p>A*0,8*0,4=40,800 [B] hl. x š.</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma 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_OI
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 (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**				
	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]	M3	2 008,815	27,18	54 599,59
		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				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 27_Akce A Silnice II/279 a III/27917 Svijany, rekonstrukce silnice_OI
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.)				
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]	M3	1 349,370	479,39	646 874,48
		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 plochy, zakrytí a pod.)				
18	17390		ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY Z JINÝCH MATERIÁLŮ DOSYPÁVKA KRAJNICE NENAMRZAVÝM MATERIÁLEM, MIN. PODMÍNEČNĚ VHODNÝM DLE ČSN 73 6133	M3	72,402	387,30	28 041,29



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 27_Akce A Silnice II/279 a III/27917 Svijany, rekonstrukce silnice_OI
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
			(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.)				
19	17481		ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ zásyp vsakovací rýhy, šd fr. 16/32 horní vrstva jemzrný štěrk t.0,10m 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]	M3	42,075	1 399,48	58 883,12
			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				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 27_Akce A Silnice II/279 a III/27917 Svijany, rekonstrukce silnice_OI
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
			- 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 m ³		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: <ul style="list-style-type: none"> - 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 	M3	0,000	1 399,48	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 27_Akce A Silnice II/279 a III/27917 Svijany, rekonstrukce silnice_OI
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, 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
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 rozprostření ornice v předepsané tloušťce v rovině a ve svahu do 1:5	M2	833,300	57,50	47 914,75



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 27_Akce A Silnice II/279 a III/27917 Svijany, rekonstrukce silnice_OI
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
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
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] 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 přísadkou organického hnojiva min. 5kg pro stromy, závlivku, 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	7,000	18 380,43	128 663,01
1			Zemní práce				2 237 171,43
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	M2	318,750	63,36	20 196,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 27_Akce A Silnice II/279 a III/27917 Svijany, rekonstrukce silnice_OI
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
			<ul style="list-style-type: none"> - úpravu, očištění a ochranu podkladu - přichycení k podkladu, případně zatížení - úpravy spojů a zajištění okrajů - úpravy pro odvodnění - nutné přesahy - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu 				
25	21461	1	SEPARAČNÍ GEOTEXILIE 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)	M2	3 225,300	63,36	204 355,01
			Technická specifikace: Položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - 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 				
26	21461	2	SEPARAČNÍ GEOTEXILIE 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	M2	3 225,300	1,00	3 225,30
			Technická specifikace: Položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - dodávku předepsané geotextilie - úpravu, očištění a ochranu podkladu - přichycení k podkladu, případně zatížení - úpravy spojů a zajištění okrajů - úpravy pro odvodnění - nutné přesahy 				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 27_Akce A Silnice II/279 a III/27917 Svijany, rekonstrukce silnice_OI
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
			- mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu				
2			Základy				227 776,31
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 - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry	M2	2 415,714	190,60	460 435,09
	ZBV:	ZBVI	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 přesah 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	M2	2 698,740	190,20	513 300,35



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
			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 zmitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry				
30	56365		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 250MM v místech sjezdů na pole 15,75+15,1=30,850 [A]	M2	30,850	103,94	3 206,55
			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	M2	458,130	117,34	53 756,97
			Technická specifikace: - dodání recyklátu v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení recyklátu dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 27_Akce A Silnice II/279 a III/27917 Svijany, rekonstrukce silnice_OI
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, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - nezahrnuje postřiky, nátěry				
32	572123		INFILTRAČNÍ POSTŘÍK 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 - úpravu napojení, ukončení	M2	2 619,460	40,15	105 171,32
	ZBV:	ZBVI	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] postřikvrstvy krytu ve sjezdech na pole Celkem: A+B=2 551,530 [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	2 551,530	16,31	41 615,45
	ZBV:	ZBVI	RDS		72,684		1 185,48



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
					2 624,214		42 800,93
			aktuální množství				
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 postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení	M2	2 572,750	16,31	41 961,55
	ZBV:	ZBVI	RDS		111,541		1 819,23
					2 684,291		43 780,79
			aktuální množství				
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



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 27_Akce A Silnice II/279 a III/27917 Svijany, rekonstrukce silnice_OI
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	
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 - 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	2 639,460	285,07	752 430,86	
	ZBV:	ZBVI	RDS ZRUŠENO: 2540,73+325,7*0,15+332,5*0,15=2 639,460 [A] plocha ACO+ dl. hran 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		44,831		12 779,97	
					aktuální množství		2 684,291	765 210,84
5			Komunikace				3 942 196,07	
8			Potrubí					
42	87444		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 250MM	M	0,000	924,43	0,00	
	ZBV:	ZBVI	RDS		24,500		22 648,54	



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 27_Akce A Silnice II/279 a III/27917 Svijany, rekonstrukce silnice_OI
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
			aktuální množství		24,500		22 648,54
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 (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody - 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 (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_OI
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
			- 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 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		8 371,79
8	Potrubí						42 208,65

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
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
39	919111		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM celkem na začátku a konci úseku a na kříženích s odsazením min 25cm vč.likvidace vzniklého odpadu zhotovitelem	M	51,250	56,46	2 893,58



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 27_Akce A Silnice II/279 a III/27917 Svijany, rekonstrukce silnice_OI
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
			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	M	51,250	86,57	4 436,71
			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 těsnící profil				
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	KPL	1,000	1 881,96	1 881,96
			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, - dílenskou přejímku a montážní prohlídku, včetně požadovaných dokladů,				

**POLOŽKY SOUPISU PRACÍ**

Stavba: 27_Akce A Silnice II/279 a III/27917 Svijany, rekonstrukce silnice_OI
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 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				16 957,35

Celkem:**6 475 512,93**

**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	T	49,560	1,00	49,56
			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.				
	ZBV:	ZBVI	RDS				
						-49,560	-49,56
					aktuální množství	0,000	0,00
0	Všeobecné konstrukce a práce						
0	0,00						
1	Zemní práce						
2	12273		ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I	M3	2,280	446,96	1 019,07
			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				



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
			<ul style="list-style-type: none"> - 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]	M3	4,800	918,31	4 407,89
			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				



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 stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - zemina vytlačena potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá				
	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 pláně 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		<p>PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C20/25</p> <p>lemování dlažby z betonu a betonové lože pod dlažbu C20/25 XF3</p> <p>lemování dlažby z betonu C20/25 XF3, plocha odměřena ze situace x tl. (0,9+0,9)*0,2=0,360 [A]</p> <p>lože pod dlažbu z lomového kamene (3*1,2+3,1*1,2)*0,1=0,732 [B] plocha x tl.</p> <p>lože pod propustek 0,33*6,0=1,980 [D] plocha dle řezu * délka</p> <p>lože pod prefabrikované čela 2*1,2*0,15=0,360 [F]</p> <p>Celkem: A+B+D+F=3,432 [G]</p> <p>Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a 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,</p>	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 zemi 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		-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 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	1,464	7 261,80	10 631,28
	ZBV:	ZBVI	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 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, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů				
	ZBV:	ZBV1	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]	KUS	2,000	21 705,22	43 410,44
			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 odskrúzovacích 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:	ZBVI	RDS		-2,000		-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.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:	ZBVI	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]	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	T	5,850	1,00	5,85
	ZBV:	ZBVI	RDS				
						-5,850	-5,85

Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.

Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.



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				
			- 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				



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:	M3	27,150	583,53	15 842,84
			- 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				



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 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 0,55*7,7=4,235 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje:	M3	4,235	1 399,48	5 926,80
			- 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.)				



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		<p>OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>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</p> <p>plocha dle řezu bez potrubí* délka 0,8*7,7=6,160 [A]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - 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 vytlačovaná 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 vyrovnaní 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:		<ul style="list-style-type: none"> - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a 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 zemi 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		-4,041		-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]	M3	1,560	7 261,80	11 328,41
			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				
	ZBV:	ZBV1	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 šíř.*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.)				



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
			<ul style="list-style-type: none"> - 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 zemi 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]	KUS	2,000	21 705,22	43 410,44
			Technická specifikace: Položka zahrnuje kompletní čelo (základ, dřík, římsu)				



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
			<ul style="list-style-type: none"> - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - dodání a osazení výztuže, - případně dokumentací předepsaný kamenný obklad, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a 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:	ZBVI	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 seříznutí) 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:** 18 953 092,37 Kč**DPH:** 3 980 149,40 Kč**Cena s daní:** 22 933 241,77 Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** 18 953 092,37 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 provozovatelí skládky související s uložním odpadu na skládce.	T	7 082,710	1,00	7 082,71
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 provozovatelí skládky související s uložním odpadu na skládce.	T	2 928,156	1,00	2 928,16
3	014102	3	POPLATKY ZA SKLÁDKU poplatky za uložení ornice (humozní vrstvy) 12110 288 * 2=576,000 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovatelí skládky související s uložním odpadu na skládce.	T	576,000	1,00	576,00
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	T	1 235,298	1,00	1 235,30



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
			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 uložením odpadu na skládce.				
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 uložením odpadu na skládce.	T	758,692	5,00	3 793,46
0	Všeobecné konstrukce a práce						15 615,63
1	Zemní práce						
6	11201		KÁČENÍ STROMŮ D KMENE DO 0,5M 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; 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 - 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	50,000	1 205,31	60 265,50
	ZBV:	ZBVI	RDS		8,000		9 642,48



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
			aktuální množství		58,000		69 907,98
7	11202		<p>KÁCENÍ STROMŮ D KMENE DO 0,9M S ODSTRANĚNÍM PAŘEZŮ</p> <p>vč.odvozu dřevní hmoty na místo určené investorem (předpoklad do 20 km) a likvidace pařezů zhotovitelem, včetně zásypu jam vhodnou zeminou se zhuťněním; dle dendrologie 8=8,000 [A]</p> <p>Technická specifikace: Kácení stromů se měří v [ks] poražených stromů (průměr stromů se měří ve výšce 1,3m nad terénem) a zahrnuje zejména:</p> <ul style="list-style-type: none"> - poražení stromu a osekání větví - spálení větví na hromadách nebo štěpkování - dopravu a uložení kmenů, případně další práce s nimi dle pokynů zadávací dokumentace <p>Odstranění pařezů se měří v [ks] vytrhaných nebo vykopaných pařezů a zahrnuje zejména:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 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		<p>ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALTOVÝM POJIVEM</p> <p>jedná se dle diagnostiky o penetrační makadam, včetně odvozu na skládku určenou zhotovitelem poplatek za skládku uveden v pol. 014122</p> <p>bourání v celém rozsahu""na úroveň -0,15 od stávajícího stavu, tzn.0,03m (prvních 0,12m frézováno- AC)</p> <p>tloušťka vrstvy PM dle diagn. 0,19 m, pro sanaci okrajů dojde k vybourání celé vrstvy tl.0,19m</p> <p>plocha x tl. $4293 \cdot 0,03 = 128,790$ [C] délka úseka x 60% x tl. $((681+683) \cdot 0,6) \cdot 0,19 = 155,496$ [B] délka rozšířeného úseku, odhadovaná tl. asfaltu $0,10m \cdot 600 \cdot 1,0 \cdot 0,10 = 60,000$ [E] Celkem: C+B+E=344,286 [F]</p> <p>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).</p>	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
67	11315		ODSTRANĚNÍ KRYTU VOZOVEK A CHODNÍKŮ Z BETONU	M3	0,000	2 225,21	0,00
			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).				
	ZBV:	ZBVI	RDS		4,680		10 413,98
			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				
			aktuální množství		4,680		10 413,98
9	11317		ODSTRAN KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽEB KOSTEK	M3	6,280	920,07	5 778,04
			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 skládkového 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 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	M3	558,756	224,79	125 602,76
			včetně odvozu na skládku určenou zhotovitelem, poplatek za skládku je uveden v položce 014112.1 dle diagnostiky Písek 0/22 a stavební sut'				
			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				



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
			musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				
	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]	M	71,000	88,33	6 271,43
			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).				
12	11360		ROZRYTÍ VOZOVKY rozfrézování a reprofilace do hloubky 250 mm (příčná homogenizace) rozfrézování a reprofilace vozovky před recyklací 5107=5 107,000 [A]	M2	5 107,000	43,91	224 248,37
			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]	M3	701,220	665,47	466 640,87



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
			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	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]	M3	288,000	230,71	66 444,48
			Technická specifikace: položka zahrnuje sejmutí ornice bez ohledu na tloušťku vrstvy a její vodorovnou dopravu nezahrnuje uložení na trvalou skládku				
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]	M3	255,000	153,69	39 190,95
			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)				



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
			<ul style="list-style-type: none"> - 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	<p>ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I</p> <p>posuny příkopů, prohloubení, napojení na stávající, vč. odvozu na skládku určenou zhotovitelem</p> <p>skládkovné uvedeno v pol.č. 014102.1 $(65+24,9+18,4)*0,25=27,075$ [A]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - 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 	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
			<ul style="list-style-type: none"> - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 				
17	12373	2	<p>ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I</p> <p>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]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti 	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
			- 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]	M3	1 778,450	153,69	273 329,98
			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.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
			- 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 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]	M3	288,000	132,78	38 240,64
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stíněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů				



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
			- 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 NÁSYPU 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]	M3	450,000	608,50	273 825,00
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stíněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - 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**				



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
21	12931		ČIŠTĚNÍ PŘÍKOPŮ OD NÁNOSU DO 0,25M3/M pročištění příkopů (mimo posouvaných) od nánosů, skládkovně 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 vyžaduje 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 Skládkovně 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 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	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
			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 skutečnosti se souhlasem TDI 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	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
			- 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 - 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	510,000	508,04	259 100,40
	ZBV:	ZBVI	RDS DOPLNĚNÍ: svah za svodidlem, odměřeno na stavbě - 40 m3		40,000		20 321,60



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
			aktuální množství		550,000		279 422,00
25	17180	2	<p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>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</p> <p>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]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce (násypového tělesa včetně aktivní zóny) včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - 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	1 778,450	628,42	1 117 613,55
26	17390		<p>ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY Z JINÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>DOSYPÁVKA KRAJNICE NENAMRZAVÝM MATERIÁLEM MIN. PODMÍNEČNĚ</p>	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
			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 - 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		ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ 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	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.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
			<ul style="list-style-type: none"> - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění 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	<p>RDS</p> <p>zásyp vsakovací rýhy, šd fr. 16/32 horní vrstva jemzrný štěrč t.0,30m Výpočet: 0.6m x 0.3m x (66.3m + 6.5m) = 13.104 m3</p>		13,104		18 338,79
					aktuální množství	13,104	18 338,79
69	17481R		<p>ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>zásyp vsakovací rýhy, šd fr. 63/125 horní vrstva jemzrný štěrč t.0,50m Výpočet: 0.6m x 0.5m x (66.3m + 6.5m) = 21.840 m3</p> <p>Technická specifikace: Položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 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 	M3	0,000	1 399,48	0,00



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
			- 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 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]	M3	15,320	918,31	14 068,51
		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				



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 provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - zemina vytlačena potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá				
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]	M2	3 557,000	8,55	30 412,35
			Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnaní výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.				
29	18220		ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU výměra ze situace 1920*0,15=288,000 [A]	M3	288,000	266,61	76 783,68
			Technická specifikace: položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozprostření ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5				
30	18242		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU HYDROOSEVEM NA ORNICI dle pol. 18220 1920=1 920,000 [A]	M2	1 920,000	52,69	101 164,80



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: Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, hydroosev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu				
31	18247		OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU dle pol. 18241 1920=1 920,000 [A]	M2	1 920,000	8,16	15 667,20
			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				
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]	M2	40,000	526,95	21 078,00
			Technická specifikace: položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením				
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]	KUS	53,000	11 730,86	621 735,58
			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 přísadkou 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				
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]	KUS	5,000	18 380,43	91 902,15



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: 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				
1			Zemní práce				5 522 568,55
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]	M2	1 455,300	63,36	92 207,81
			Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsané geotextilie, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a její uložení včetně potřebných přesahů (nezapočítávají se do výměry)				
	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		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 hrubozrnného materiálu- nadsitný zbytek při třídění štěrkopísku, štěrkopísek frakce 8-32), vč. příp. T-kusů, napojení a vyústění, příp. seříznutí	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
			výměra dle situace (170+235+218+70)=693,000 [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 - 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		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 uložení	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



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	
					aktuální množství	376,000	484 389,52	
37	21461		SEPARAČNÍ GEOTEXILIE	M2	2 391,840	63,36	151 546,98	
			netkaná separační geotextilie 500 g/m2 odolná na průraz, na paraplání a plání, vč. technologického přesahu a okraje výkopu pro AZ, čerpání se souhlasem investora a TDI na plání a parplání-v křižovatce 996,6*2*1,2=2 391,840 [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					
	ZBV:	ZBVI	RDS		376,000		23 823,36	
			DOPLNĚNÍ: PRO SANACI PODLOŽÍ NÁSYPU V KM 0.390 - 0.470 80m x 4.7m = 376 m2					
					aktuální množství	2 767,840	175 370,34	
38	21566		ÚPRAVA PODLOŽÍ HYDRAULICKÝMI POJIVY HL DO 0,5M	M2	225,000	345,67	77 775,75	
			ÚPRAVA PODLOŽÍ NÁSYPU U ROZŠIŘOVANÉHO 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					



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:	ZBVI	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/ 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]	M2	790,000	12,55	9 914,50
			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				
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]	M2	1 440,000	12,55	18 072,00
			Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodávku předepsané geomřížoviny - úpravu, očištění a ochranu podkladu				



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
			- přichycení k podkladu, případně zatížení - úpravy spojů a zajištění okrajů - úpravy pro odvodnění - nutné přesahy - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu				
	ZBV:	ZBVI	RDS		-1 440,000		-18 072,00
					aktuální množství	0,000	0,00
2		Základy					1 166 272,42

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]	M3	6,000	3 832,12	22 992,72
		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,				



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
			<ul style="list-style-type: none"> - 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 				
42	465512		<p>DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC</p> <p>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]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - nutné zemní práce (svahování, úpravu pláňe a pod.) - zřízení spojovací vrstvy - zřízení lože dlažby z cementové malty předepsané kvality a předepsané tloušťky - dodávku a položení dlažby z lomového kamene do předepsaného tvaru - spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar MC případně s vyklínováním - úprava povrchu pro odvedení srážkové vody - nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45 	M3	6,000	7 261,80	43 570,80
4			Vodorovné konstrukce				66 563,52
5			Komunikace				
43	56333	1	<p>VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM</p> <p>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]</p> <p>Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</p>	M2	916,400	196,78	180 329,19



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
			- nezahrnuje postřiky, nátěry				
	ZBV:	ZBV1	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:	ZBV1	RDS ZRUŠENO: v místě opravy křižovatky 996,6=996,600 [A] NOVÉ: v místě opravy křižovatky 948.75 m2 x 1.15 = 1091,063 [A]		94,463		18 512,86
			aktuální množství		1 091,063		213 826,53
73	56334		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL DO 200MM	M2	0,000	219,36	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
			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				
	ZBV:	ZBVI	RDS Celoplošné doplnění konstrukční vrstvy do recyklace na základi doporučení geologa, viz. zápis		5 107,000		1 120 271,52
					aktuální množství		1 120 271,52
45	56360		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU 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]	M3	1 280,200	35,86	45 907,97
			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				
46	56365		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 250MM	M2	85,750	103,94	8 912,86



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
			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				
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 průkazních 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 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	M2	490,000	117,34	57 496,60



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
49	572123		INFILTRAČNÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 1,0KG/M2 infiltrační postřík 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 postříky 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 postřík modifikovanou asfaltovou emulzí C 60 BP 5 v množství 0,30 kg/m2 zbytkového asfaltu POUŽITÍ I NA POJÍŽDĚNÉ 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 postříky 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:	ZBVI	RDS		213,000		3 474,03
					aktuální množství		248 042,48
51	574B34		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY MODIFIK ACO 11+, 11S TL. 40MM	M2	7 340,500	277,82	2 039 337,71



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
			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.				
	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
			aktuální množství		7 445,500		2 068 508,81
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]	M2	7 454,000	367,61	2 740 164,94



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: - 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: výmíra ze situace, započítáno zazubení vrstev 4791+808+55=5 654,000 [A] DOPLNĚNÍ: AUTOBUSOVÝ ZÁLIV SMĚR D10 - 97M2 NOVÁ VÝMĚRA: výmíra ze situace, započítáno zazubení vrstev 4791+818+55=5 664,000 [A]		107,000		39 334,27
					aktuální množství	7 561,000	2 779 499,21
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 pojivem 50/70 4901+825=5 726,000 [A]	M2	5 726,000	285,07	1 632 310,82
			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.				



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:	ZBV1	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 - 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	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
	ZBV:						
		ZBVI	RDS Obnova povrchu v křižovatce km 0.068 00 a sjezdov km 0.125 00 a 0.167 00 dlažba tvar obdélník betonová 200x100x80mm do lože C20/25nXF3		58,500		50 436,36
					aktuální množství	58,500	50 436,36
5	Komunikace						10 229 662,51
8	Potrubí						
55	87434		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 200MM 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. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody nezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku	M	44,000	104,55	4 600,20
71	875342		POTRUBÍ DREN Z TRUB PLAST DN DO 200MM DĚROVANÝCH	M	0,000	408,38	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
			Technická specifikace: - položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon. - 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. výústí - 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 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]	M	20,000	472,90	9 458,00
			Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby 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.				



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
			<ul style="list-style-type: none"> - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí včetně případně předepsaného utěsnění konců chrániček - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách 				
57	895123		DRENÁŽNÍ ŠACHTICE KONTROLNÍ Z BETON DÍLCŮ ŠK 100 trativodní šachty po cca 50m lože ŠP 16=16,000 [A]	KUS	16,000	4 829,65	77 274,40
			Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - 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 				
58	89516		DRENÁŽNÍ VÝUSTĚ Z BETON DÍLCŮ výústní objekty z trativodů, DN150 bet. C30/37 XF3 2=2,000 [A]	KUS	2,000	3 997,42	7 994,84
			Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - dodání a osazení dílce požadovaného tvaru a vlastností, jeho skladování, doprava vnitrostaveništní i mimostaveništní - u dílců železobetonových výztuž, případně i tuhé kovové prvky a závěsná oka, - výplň, těsnění a tmelení spár a spojů 				
59	89712		VPUSŤ KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ uliční vpusti, kompletní, podklad ŠP u zastávky BUS 2=2,000 [A]	KUS	2,000	22 653,93	45 307,86
			Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - dodávku a osazení předepsaných dílů včetně mříže 				



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 spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - předepsané podkladní konstrukce				
66	89944		VÝŘEZ, VÝSEK, ÚTES NA POTRUBÍ DN DO 200MM	KUS	0,000	2 989,68	0,00
			Technická specifikace: - zahrnují zejména náklady na osekání trub na útesy, na vysekání otvorů pro zaústění, na obetonování útesu. U výřezu a výseku náklady na ohlášení uzavírání vody, uzavření a otevření šoupat, vypuštění a napuštění vody, odvzdušnění potrubí a pod.				
	ZBV:						
		ZBVI	RDS		1,000		2 989,68
					aktuální množství		2 989,68
8			Potrubí				150 279,45

9

Ostatní konstrukce a práce

60	917224		SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM	M	645,000	704,10	454 144,50
			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.				
	ZBV:						
		ZBVI	RDS		78,000		54 919,80
			DOPLNĚNÍ Silniční obrubník pro budoucí chodník směr Svijanský Újezd délka odečtena ze situace - 18 m				



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
			aktuální množství		723,000		509 064,30
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 seřiznutí) 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 odsazením min 25cm vč.likvidace vzniklého odpadu zhotovitelem 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	M	43,000	56,46	2 427,78
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] Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě nezahrnuje těsnící profil	M	1 547,400	86,57	133 958,42
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	M2	461,000	2 150,63	991 440,43



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
			178+156+127=461,000 [A]				
			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
					aktuální množství		531,500 1 143 059,85
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 I=1,000 [A]	KPL	1,000	1 881,96	1 881,96
			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,				

**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
			<ul style="list-style-type: none"> - 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. <p>Dokumentace pro zadání stavby může dále předepsat, že cena položky ještě obsahuje např.:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 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				1 802 130,29
Celkem:							18 953 092,37

**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:** 575 415,12 Kč**DPH:** 120 837,18 Kč**Cena s daní:** 696 252,30 Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** 575 415,12 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_OI
 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 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	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_OI
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]	KUS	26,000	2 045,06	53 171,56
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení				
4	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 25=25,000 [A]	KUS	25,000	62,73	1 568,25
			Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 27_Akce A Silnice II/279 a III/27917 Svijany, rekonstrukce silnice_OI
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
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]	KUS	6,000	2 879,39	17 276,34
			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				
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]	M2	299,808	225,83	67 705,64
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu				
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]	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
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu				
9			Ostatní konstrukce a práce				575 415,12
Celkem:							575 415,12

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:** 3 136 130,92 Kč**DPH:** 658 587,49 Kč**Cena s daní:** 3 794 718,41 Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** 3 136 130,92 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_OI
 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 uložáním odpadu na skládce.	T	428,300	1,00	428,30
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 uložáním odpadu na skládce.	T	1 331,264	1,00	1 331,26
3	014102	3	POPLATKY ZA SKLÁDKU poplatek za uložení ornice (humozní vrstvy) dle pol.č.12110 54,000 * 2=108,000 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložáním odpadu na skládce.	T	108,000	1,00	108,00
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] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložáním odpadu na skládce.	T	603,506	1,00	603,51
5	014122		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-OO (OSTATNÍ ODPAD)	T	313,110	5,00	1 565,55



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 27_Akce A Silnice II/279 a III/27917 Svijany, rekonstrukce silnice_OI
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
			<p>poplatky za uložení štěrku se zbytky asfaltu - skládka dle zadávacích podmínek v režii dodavatele s poplatkem a evidencí dle pol.č. 11313</p> <p>dle pol.č. 11313 $127,800 * 2,45 = 313,110$ [A]</p> <p>Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.</p>				
0	Všeobecné konstrukce a práce						4 036,62
1	Zemní práce						
6	11203		<p>KÁČENÍ STROMŮ D KMENE PŘES 0,9M S ODSTRAN PAŘEZŮ</p> <p>vč.odvozu dřevní hmoty na místo určené investorem (předpoklad do 20 km) a likvidace pařezů zhotovitelem, včetně zásypu jam vhodnou zeminou se zhutněním;</p> <p>VZROSTLÉ LÍPY UPROSTŘED KŘIŽOVATKY 2=2,000 [A]</p> <p>Technická specifikace: Kácení stromů se měří v [ks] poražených stromů (průměr stromů se měří ve výšce 1,3m nad terénem) a zahrnuje zejména:</p> <ul style="list-style-type: none"> - poražení stromu a osekání větví - spálení větví na hromadách nebo štěpkování - dopravu a uložení kmenů, případně další práce s nimi dle pokynů zadávací dokumentace <p>Odstranění pařezů se měří v [ks] vytrhaných nebo vykopaných pařezů a zahrnuje zejména:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 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		<p>ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALTOVÝM POJIVEM</p> <p>jedná se o penetrační makadam , dle diagnostiky cca tl. vrstvy 0,12m, včetně odvozu na skládku určenou zhotovitelem</p> <p>poplatek za skládku uveden v pol. 014122</p> <p>tento penetrační makadam je zaříděn do kategorie ZAS-T1</p> <p>plocha stávající vozovky (plocha krytu+ přesahy vrstev)*tl.kce $1065 * 0,12 = 127,800$ [A]</p> <p>Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se</p>	M3	127,800	905,14	115 676,89



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 27_Akce A Silnice II/279 a III/27917 Svijany, rekonstrukce silnice_OI
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
			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 štěrkodrt' a štěrk pod komunikací (průměrná tl. po plánovanou pláň) 1 267,870*0,2=253,574 [A]	M3	253,574	224,79	57 000,90
			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]	M3	151,500	640,41	97 022,12
			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).				
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]	M3	54,000	230,71	12 458,34
			Technická specifikace: položka zahrnuje sejmutí ornice bez ohledu na tloušťku vrstvy a její vodorovnou dopravu nezahrnuje uložení na trvalou skládku				
11	12373	1	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I	M3	130,000	360,37	46 848,10



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 27_Akce A Silnice II/279 a III/27917 Svijany, rekonstrukce silnice_OI
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
			posuny příkopů, prohloubení, napojení na stávající skládkovné uvedeno v pol.č. 014102.1 včetně odvozu na skládku určenou zhotovitelem 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: <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 				
12	12373	2	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I Odstranění stávající zeminy po parapláň pro aktivní zónu vč. odvozu na skládku	M3	633,935	153,69	97 429,47



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 27_Akce A Silnice II/279 a III/27917 Svijany, rekonstrukce silnice_OI
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
			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 výkopy AZ (1 267,870*0,5)=633,935 [A]				
			Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 				
13	12573	1	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I nákup nové ornice z deponie, včetně dovozu na staveniště	M3	69,000	132,78	9 161,82



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 27_Akce A Silnice II/279 a III/27917 Svijany, rekonstrukce silnice_OI
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
			460*0,15=69,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - 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				
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



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 27_Akce A Silnice II/279 a III/27917 Svijany, rekonstrukce silnice_OI
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
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 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]	M3	892,335	27,18	24 253,67
		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]	M3	633,935	611,12	387 410,36
		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				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 27_Akce A Silnice II/279 a III/27917 Svijany, rekonstrukce silnice_OI
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
			<ul style="list-style-type: none"> - 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.) 				
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]	M3	6,500	387,30	2 517,45
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění 				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 27_Akce A Silnice II/279 a III/27917 Svijany, rekonstrukce silnice_OI
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
			- 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 na požadovaný parametr výměra ze situace, pod spodní vrstvou ŠD 1 267,870=1 267,870 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláňe včetně vyrovnání 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 rozproštění 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
1			Zemní práce				929 718,09
2			Základy				
22	21197		OPLÁŠTĚNÍ ODVODŇOVACÍCH ŽEBER Z GEOTEXTILIE	M2	232,500	63,36	14 731,20



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 27_Akce A Silnice II/279 a III/27917 Svijany, rekonstrukce silnice_OI
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
			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)				
	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- nadsitný zbytek při třídění štěrkopísku, štěrkopísek 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 - veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy	M	155,000	337,59	52 326,45



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 27_Akce A Silnice II/279 a III/27917 Svijany, rekonstrukce silnice_OI
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
			- 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 paraplání, 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: - dodávku předepsané geotextilie	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
			- úpravu, očištění a ochranu podkladu - přichycení k podkladu, případně zatížení - úpravy spojů a zajištění okrajů - úpravy pro odvodnění - nutné přesahy - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu				
2		Základy					234 254,51
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 postříky, nátěry	M2	1 267,870	186,82	236 863,47
	ZBV:	ZBVI	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
					aktuální množství		1 519,024
							283 784,06
27	56333	1	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM	M2	1 204,345	196,78	236 991,01



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 27_Akce A Silnice II/279 a III/27917 Svijany, rekonstrukce silnice_OI
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
			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				
	ZBV:	ZBV1	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		159,946		31 474,17
					aktuální množství		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 - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - nezahrnuje postřiky, nátěry	M2	57,000	117,34	6 688,38



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 27_Akce A Silnice II/279 a III/27917 Svijany, rekonstrukce silnice_OI
 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
29	572123		INFILTRAČNÍ POSTŘÍK 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		54 776,28
30	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 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		19 297,99
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	M2	1 111,000	16,31	18 120,41



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 27_Akce A Silnice II/279 a III/27917 Svijany, rekonstrukce silnice_OI
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
			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				
	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
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:	ZBVI	RDS ZRUŠENO: plocha dle ACO+ délka hran (bez obrubníku souvisejících chodníků)*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
					aktuální množství		1 186,342
5	Komunikace						1 758 058,30

7

Přidružená stavební výroba

35	702231		KABELOVÁ CHRÁNIČKA ZEMNÍ DĚLENÁ DN DO 100 MM předpoklad zřejměna v prostoru upravované křižovatky 40=40,000 [A] Technická specifikace: 1. Položka obsahuje:	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
			<ul style="list-style-type: none"> – proražení otvoru zdívkou o průřezu od 0,01 do 0,025m² – úpravu a začištění omítky po montáži vedení – pomocné mechanismy 2. Položka neobsahuje: <ul style="list-style-type: none"> – 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:	ZBVI	RDS		24,000		44 043,84
			délka odměřena ze situace - 16 m Výpočet: 16m x 1.5m = 24m ²				
				aktuální množství	24,000		44 043,84
7			Přidružená stavební výroba				62 959,84
8			Potrubí				
42	87444		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 250MM	M	0,000	924,43	0,00
	ZBV:	ZBVI	RDS		57,200		52 877,40
			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



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 27_Akce A Silnice II/279 a III/27917 Svijany, rekonstrukce silnice_OI
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
36	895123		DRENÁŽNÍ ŠACHTICE KONTROLNÍ Z BETON DÍLCŮ ŠK 100 TRATIVODNÍ ŠACHTY (STARTOVACÍ A KONTROLNÍ) umístěné ve vozovce nebo dlážděných rigolech- pojižděné, únosnost na třídu zatížení min. D400 lože ŠP l=1,000 [A]	KUS	1,000	4 829,65	4 829,65
			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				
8		Potrubí					57 707,05
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
			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 trativodů, 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				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 27_Akce A Silnice II/279 a III/27917 Svijany, rekonstrukce silnice_OI
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
			<p>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 odkružovacích 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 mříž a zábradlí.</p>				
39	919111		<p>ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM</p> <p>celkem na začátku a konci úseku a na křižnicích s odsazením min 25cm vč.likvidace vzniklého odpadu zhotovitelem výměra ze situace 33=33,000 [A]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody</p>	M	33,000	56,46	1 863,18
40	931324		<p>TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 400MM2</p> <p>v místech napojení na stávající vrstvy, podél obrubníků u šachet a vpustí</p>	M	53,000	86,57	4 588,21



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 27_Akce A Silnice II/279 a III/27917 Svijany, rekonstrukce silnice_OI
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
			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 těsnící profil				
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 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.),	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
			- 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:	ZBVI	RDS délka odměřena ze situace - 16 m		16,000		3 378,40
					aktuální množství		3 378,40
9			Ostatní konstrukce a práce				89 396,51

Celkem:

3 136 130,92

**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:** 1 788 881,46 Kč**DPH:** 375 665,11 Kč**Cena s daní:** 2 164 546,57 Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** 1 788 881,46 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
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: – 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:	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
			Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytríděného v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.				
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]	T	5,960	1,00	5,96
		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.				
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]	T	3,000	1,00	3,00
		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.				
6	02730		POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ ochrana kabelů	M	56,000	188,20	10 539,20



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
			56=56,000 [A] Celkové množství 56.000000=56,000 [B] Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelům požadovanými zařízeními				
0			Všeobecné konstrukce a práce				17 122,38
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 38=38,000 [A] Celkové množství 38.000000=38,000 [B] Technická specifikace: odstranění křovin a stromů do průměru 100 mm doprava dřevín na předepsanou vzdálenost spálení na hromadách nebo štěpkování	M2	38,000	47,68	1 811,84
8	112011		KÁCENÍ STROMŮ D KMENE DO 0,5M S ODSTRANĚNÍM PAŘEZŮ, ODVOZ DO 1KM Volné kácení stromů s rozřezáním a odstraněním 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 terémem) 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	4,000	1 205,31	4 821,24



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
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]	M3	18,000	905,14	16 292,52
			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).				
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]	M3	1,800	835,17	1 503,31
			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	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]	M3	2,800	684,82	1 917,50
			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).				
12	113321		ODSTRANĚNÍ PODKLADU 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	M3	60,000	259,64	15 578,40



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
			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).				
13	113521		ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH A SILNIČNÍCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH, ODVOZ DO 1KM Vytrhání obrubníků 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).	M	10,000	88,33	883,30
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
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	M3	212,000	153,69	32 582,28



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

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

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - 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** 				
16	12573		<p>VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TR. I</p> <p>vykopání zeminy z mezideponie pro pol. 17110 a 17411</p> <p>vykopání ornice ze zemníku</p> <p>pro pol. 17110 212=212,000 [A]</p> <p>pro pol. 17411 11,76=11,760 [B]</p> <p>ornice ze zemníku 27,800=27,800 [C]</p> <p>Celkové množství 251.560000=251,560 [D]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění 	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
			<ul style="list-style-type: none"> - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p>položka nezahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - práce spojené s otvirkou zemníku 				
17	13273		<p>HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TRŽ. I</p> <p>Hloubení kabelových rýh ručně š 35 cm hl 80 cm v horně tř I skupiny 3</p> <p>56*0,35*0,8=15,680 [A] Celkové množství 15.680000=15,680 [B]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů 	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
			<ul style="list-style-type: none"> - 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** 				
18	17110		<p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ SE ZHUTNĚNÍM</p> <p>Uložení sypaniny z hornin soudržných do násypů zhutněných strojně</p> <p>246=246,000 [A] Celkové množství 246.000000=246,000 [B]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - 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	246,000	190,96	46 976,16



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

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

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			plochy, zakrytí a pod.)				
19	17120	1	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ uložení zeminy z pol. 122731 na mezideponii 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.)	M3	223,760	16,31	3 649,53
20	17120	2	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSPŮ 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	M3	3,920	16,31	63,94



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

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

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - 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.) 				
21	17120	3	<p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ</p> <p>uložení stavební suti z pol. 113131, 113151, 113181, 113321, 113521, 113762 a dřevní hmoty na skládku</p> <p>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]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 	M3	93,038	16,31	1 517,45



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
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 56*0,35*0,6=11,760 [A] Celkové množství 11.760000=11,760 [B]	M3	11,760	332,94	3 915,37
			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]	M3	34,000	1 214,41	41 289,94
			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				



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
			<ul style="list-style-type: none"> - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 				
24	18110		<p>ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I</p> <p>Úprava pláně v hornině těžitelnosti 1, skupiny 1-3 se zhutněním</p> <p>830,40=830,400 [A] Celkové množství 830.400000=830,400 [B]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnaní výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.</p>	M2	830,400	8,55	7 099,92
25	18220		<p>ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU</p> <p>Rozprostření a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1 : 5 při souvislé ploše do 500 m2, tl. vrstvy do 100mm</p> <p>278*0,1=27,800 [A] Celkové množství 27.800000=27,800 [B]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozprostření ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5</p>	M3	27,800	377,96	10 507,29
26	18241		<p>ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM</p> <p>založení parkového trávníku výsevem v rovině a ve svahu do 1:5</p> <p>278=278,000 [A] Celkové množství 278.000000=278,000 [B]</p> <p>Technická specifikace: Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, její výsev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu</p>	M2	278,000	12,55	3 488,90



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

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

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1			Zemní práce				263 461,12
2			Základy				
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]	M2	829,860	108,24	89 824,05
			Technická specifikace: položka zahrnuje zafrézování předepsaného množství hydraulického pojiva do podloží do hloubky do 0,5m, zhutnění druh hydraulického pojiva stanoví zadávací dokumentace				
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]	M3	0,500	4 435,02	2 217,51
			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,				



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
			- 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					92 041,56
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 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:	ZBV1	RDS		1,500		7 200,20
					aktuální množství	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 - Větev 4
 Rozpočet: SO 110 Chodník - Větev 4

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
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		6 103,67
4	Vodorovné konstrukce						17 079,89

5 Komunikace

30	562121		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z MATERIÁLŮ STABIL CEMENTEM TŘ 1 TL DO 100MM Vyspravení asfaltové vozovky + Vjezdy z betonové zámkové dlažby + Zastávkový záliv 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 záliv 124=124,000 [C] Celkové množství 350.000000=350,000 [D] Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce	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
			<ul style="list-style-type: none"> - 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:	ZBVI	<p>RDS</p> <p>ZRUŠENO:</p> <p>vyspravení vozovky 180=180,000 [A] vjezdy 46=46,000 [B] zastávkový záliv 124=124,000 [C] Celkové množství 350.000000=350,000 [D]</p> <p>NOVÉ:</p> <p>VJEZDY - 41 M2 AUTOBUSOVÝ ZÁLIV - 102 M2</p>		-207,000		-80 436,06
					aktuální množství	143,000	55 566,94
31	56333		<p>VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM</p> <p>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</p> <p>vjezdy 55,2=55,200 [A] chodník 414=414,000 [B] Celkové množství 469.200000=469,200 [C]</p> <p>Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zmitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry</p>	M2	469,200	186,82	87 655,94
	ZBV:	ZBVI	RDS				
						-89,500	-16 720,39



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
			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				
			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]	M2	214,400	249,09	53 404,90
			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				
	ZBV:	ZBVI	RDS		-214,400		-53 404,90
			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
33	56335		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 250MM Zastávkový záliv z kamenné dlažby Podklad ze štěrkodrtě 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:	ZBVI	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 Dorovnění 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
	ZBV:	ZBVI	RDS		-16,000		-5 978,24



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
35	572123		INFILTRAČNÍ POSTŘÍK 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 POSTŘÍK 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:	ZBVI	RDS		-180,000		-2 935,80



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
37	574A33		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11 TL. 40MM Vyspravení asfaltové vozovky Asfaltový beton ACO 11 (ABS I), vrstva obrusná, 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, 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	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 - 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	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
			- 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		-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:	ZBVI	RDS		-24,000		-39 387,84
			aktuální množství		102,000		167 398,32
59	58251		DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z BETON DLAŽDIC DO LOŽE Z KAMENIVA HLADKÁ DLAŽBA (SVĚTLÁ) TL. 60 MM, BEZ SRAŽENÝCH HRAN DLE VYHLÁŠKY	M2	0,000	632,87	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
			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.				
	ZBV:	ZBVI	RDS		23,900		15 125,59
					aktuální množství		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 dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	345,000	676,81	233 499,45



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:	ZBVI	RDS		-70,000		-47 376,70
					aktuální množství	275,000	186 122,75
62	582614		KRYTY Z BET DLAŽ SE ZÁMKEM BAREV TL 60MM DO LOŽE Z KAM PLOCHA ODEČTENA 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 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	835,89	0,00
	ZBV:	ZBVI	RDS		6,400		5 349,70
			PLOCHA ODEČTENA ZE SITUACE - 6.4 M2 KONTRASTNÍ PÁS NÁSTUPIŠTI		aktuální množství	6,400	5 349,70
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	M2	50,000	732,09	36 604,50



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
			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.				
	ZBV:	ZBVI	RDS		-9,000		-6 588,81
			aktuální množství		41,000		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 - 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	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
	ZBV:	ZBVI	RDS		4,800		4 450,08
					aktuální množství	26,800	24 846,28
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:	ZBVI	RDS		-3,900		-3 771,92
					aktuální množství	10,600	10 251,90
5			Komunikace				608 486,99
7			Přidružená stavební výroba				
44	702312		ZAKRYTÍ KABELŮ VÝSTRAŽNOU FÓLIÍ ŠÍŘKY PŘES 20 DO 40 CM	M	56,000	19,07	1 067,92



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
			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.				
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
7			Přidružená stavební výroba				27 550,32

8

Potrubí

46	89921		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA POKLOPŮ	KUS	3,000	2 642,07	7 926,21
----	-------	--	------------------------	-----	-------	----------	----------



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
			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 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	KUS	5,000	2 045,06	10 225,30
48	914911		SLOUPKY A STOJKY DOPRAVNÍCH ZNAČEK Z OCEL TRUBEK SE ZABETONOVÁNÍM - DODÁVKA A MONTÁŽ 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)	KUS	5,000	2 879,39	14 396,95
49	915221		VODOR DOPRAV ZNAČ PLASTEM STRUKTURÁLNÍ NEHLUČNÉ - DOD A POKLÁDKA vodorovné dopr. značení retroflexním plastem	M2	105,250	501,85	52 819,71



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
			<p>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]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu</p>				
50	917211		<p>ZÁHONOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 50MM obrubník betonový zahradní 500x50x200mm</p> <p>258=258,000 [A] Celkové množství 258.000000=258,000 [B]</p> <p>Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.</p>	M	258,000	341,28	88 050,24
51	917212		<p>ZÁHONOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 80MM obrubník betonový chodníkový 1000x80x250mm</p> <p>29=29,000 [A] Celkové množství 29.000000=29,000 [B]</p> <p>Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.</p>	M	29,000	389,40	11 292,60
52	917224	a	<p>SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM obrubník betonový silniční 1000x150x250mm</p> <p>282=282,000 [A] Celkové množství 282.000000=282,000 [B]</p> <p>Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací</p>	M	282,000	704,10	198 556,20



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
			betonové lože i boční betonovou opěrku.				
	ZBV:	ZBVI	RDS		37,000		26 051,70
					aktuální množství	319,000	224 607,90
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:	ZBVI	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:	ZBVI	RDS		21,000		88 404,96
			BEZBARIÉROVÝ OBRUBNÍK KASSELSKÉHO TYPU, ROZMIR 400/330/1000 MM VE. PŘECHODOVÝCH DÍLCU, DO BET. LOŽE C30/37-XF3, TL. 100 MM S BET. PATKOU				
					aktuální množství	21,000	88 404,96



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

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

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
54	919113		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 150MM Řezání stávajícího živičného 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
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
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
57	93767		MOBILIÁŘ - PŘÍSTŘEŠKY PRO ZASTÁVKY VEŘEJNÉ DOPRAVY zastávkový přístřešek 4,22 x 1,85 m - dodávka, specifikace dle PD s lavičkou, bez bočnic 1=1,000 [A] Celkové množství 1.000000=1,000 [B] Technická specifikace: Položka zahrnuje: - montáž, osazení a dodávku kompletního zařízení, předepsaného zadávací dokumentací - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu - nezbytné zemní práce a základové konstrukce - předepsanou povrchovou úpravu (nátěry a pod.) Pozn.: materiál uvedený v textu představuje rozhodující podíl ve výrobku	KUS	1,000	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
9			Ostatní konstrukce a práce				755 212,99

Celkem: 1 788 881,46

**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		<p>ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I</p> <p>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]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svažování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svažování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 	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:	ZBVI	RDS		-3,240		-497,96
					aktuální množství	0,000	0,00
4	13273		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I	M3	6,475	446,96	2 894,07
			<p>poplatek za skládku uveden v položce: 014102.1 výkop pro odláždění výtoku a olemování betonem za propustkem, vč. odvozu na skládku určenou zhotovitelem</p> <p>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]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stíněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - 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 				



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]	M3	4,800	918,31	4 407,89
			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				



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 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:	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- vyvětlá 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 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				



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 šíř.*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 odsukřovací 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,				



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 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 odskrúzovacích 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,	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 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 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:** 1 599 863,16 Kč**DPH:** 335 971,26 Kč**Cena s daní:** 1 935 834,42 Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** 1 599 863,16 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
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
0	Všeobecné konstrukce a práce						
0	601,94						
1	Zemní práce						
3	121101		SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY S ODVOZEM DO 1KM	M3	78,010	230,71	17 997,69



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
			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				
	ZBV:	ZBVI	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 průleh 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 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 stíněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)	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	
			<ul style="list-style-type: none"> - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma 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: <ul style="list-style-type: none"> - 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	
					aktuální množství		181,535	24 104,22
5	131731		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 1KM 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]	M3	204,507	274,41	56 118,77	
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění 					



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
			<ul style="list-style-type: none"> - 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 pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 				
	ZBV:	ZBVI	<p>RDS</p> <p>NOVÝ VÝPOČET:</p> <p>vsakovací objekt 83.592 m³ - odstraněno</p> <p>SO 300.2</p> <p>Vsakovací box 1: plocha odečtena ze situace x 2.35 m= 60.5 m² x 2.35 m = 142.175 m³</p> <p>Vsakovací box 2: 72 m² x 2.15 m = 154.8 m³</p> <p>(142.175 m³ + 154.8 m³) *0.4m= 118.79 m³</p> <p>vsakovací pruleh 302,2875*0,4=120,915 [B]</p>		35,198		9 658,68
					aktuální množství	239,705	65 777,45
6	131831		<p>HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. II, ODVOZ DO 1KM</p> <p>vsakovací objekt 16,20*6,0*2,15*0,6=125,388 [A]</p> <p>vsakovací pruleh 302,2875*0,6=181,373 [B]</p> <p>Celkové množství 306.761000=306,761 [C]</p>	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
			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.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
	ZBV:	ZBVI	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



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
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 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, nájzdy, 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	26,580	446,96	11 880,20
	ZBV:	ZBVI	RDS			-22,730	-10 159,40
					aktuální množství	3,850	1 720,80



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
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 - svažování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - eventuelně nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma 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	39,870	783,73	31 247,32
	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	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
			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.)				
	ZBV:	ZBVI	RDS		17,335		282,73
			NOVÝ VÝPOČET: ORNICE - VSAKOVACÍ OBJEKT - 26.5 M3 ORNICE - POTRUBÍ MIMO KOMUNIKACI - 3.550 M3 ZEMINA NA ZÁSYP - 151.485 M3 CELKEM - 181.535 M3				
			aktuální množství		181,535		2 960,84
10	17120	2	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ uložení přebytku zeminy na skládku	M3	491,528	16,31	8 016,82



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 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.)				
	ZBV:	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 komunikací 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	M3	141,210	332,94	47 014,46



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
			<ul style="list-style-type: none"> - 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.) 				
	ZBV:	ZBVI	<p>RDS</p> <p>NOVÝ VÝPOČET:</p> <p>vsakovací objekt 121.500 m3 - odstraněno</p> <p>SO 300.2</p> <p>Vsakovací box 1: plocha odečtena ze situace (60.5 m2) x (2.350m- 1.6m) = 45.375 m3</p> <p>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</p> <p>zásyp rýh mimi komunikaci 19,71=19,710 [B]</p>		10,275		3 420,96
				aktuální množství	151,485		50 435,42
12	17481		<p>ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>zásyp rýhy v komunikaci</p> <p>13,14=13,140 [A]</p> <p>Celkové množství 13.140000=13,140 [B]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění 	M3	13,140	1 214,41	15 957,35



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
			<ul style="list-style-type: none"> - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 				
13	17581	1	<p>OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>Obsyp potrubí bez prohození sypaniny s dodáním šterkopísku frakce 0 - 22 mm potrubí PVC DN200 pro UV</p> <p>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]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží 	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
			- 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 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: $60.5\ m^2 \times (1.2m + 0.2m) - ((6.0m \times 3.6m + 6.0m \times 2.4)*1.2) = 41.5\ m^3$ Vsakovací box 2: $72.0\ m^2 \times (0.6m+0.2) - (13.8 \times 3.6 \times 0.6) = 27.792\ m^3$		27,980		25 694,31
					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 $88.500000=88,500\ [B]$	M3	88,500	1 135,36	100 479,36
			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				



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
			<ul style="list-style-type: none"> - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - zemina vytlačena potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá 				
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		7,060		2 706,52
			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]				
				aktuální množství	30,050		11 519,97



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
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
					aktuální množství		1 662,88
1			Zemní práce				690 176,43

2			Základy				
17	21461C		SEPARAČNÍ GEOTEXTILIE DO 300G/M2 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	M2	201,312	35,00	7 045,92
	ZBV:	ZBVI	RDS		81,216		2 842,56



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 Vsakovací box 1: $(3.6m \times 6.0m + 3.6m \times 1.2m + 6.0m \times 1.2m) + (2.4m \times 6.0m \times 6.0m \times 1.2m + 2.4m \times 1.2m) \times 2 \times 1.2 = 138.24 \text{ m}^2$ Vsakovací box 2: $(13.8m \times 3.6m + 13.8m \times 0.6m + 3.6m \times 0.6m) \times 2 \times 1.2 = 144.288 \text{ m}^2$ $(138.24 \text{ m}^2 + 144.288 \text{ m}^2) = 282.528 \text{ m}^3$				
				aktuální množství	282,528		9 888,48
2	Základy						9 888,48

4

Vodorovné konstrukce

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]	M3	1,000	3 328,01	3 328,01
		Technická specifikace:	<ul style="list-style-type: none"> - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a 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, 				



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
			- 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				
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] Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál	M3	8,400	140,18	1 177,51
	ZBV:	ZBVI	RDS 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		-3,780		-529,88
			aktuální množství		4,620		647,63
20	45157	2	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO 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	M3	19,440	251,24	4 884,11



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 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		7,060		1 773,75
				aktuální množství	26,500		6 657,86
21	465512		DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC 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	M3	1,000	7 261,80	7 261,80
4			Vodorovné konstrukce				17 895,30
7			Přidružená stavební výroba				
22	709110	R	PROVIZORNÍ ZAJIŠTĚNÍ KABELU VE VÝKOPU Dočasné zajištění kabelů - v počtu 3 - 6 kabelů 11,2=11,200 [A] Celkové množství 11.200000=11,200 [B]	M	11,200	56,01	627,31



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
			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 Dočasné zajištění ocelového potrubí do DN 200 mm 15,9=15,900 [A] Celkové množství 15.900000=15,900 [B]	M	15,900	39,45	627,26
			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 potrubí PVC DN200 pro UV včetně tvarovek, kolen, odboček	M	76,510	104,55	7 999,12



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
			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 - 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 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



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
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, - veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení, - sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod., - výplň, těsnění a tmelení spár a spojů, - očištění a ošetření úložných ploch, - zednické výpomocce pro montáž dílců, - označení dílce výrobním štítkem nebo jiným způsobem, - úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření, - veškerá zařízení pro zajištění stability v každém okamžiku - předepsané podkladní konstrukce	KUS	3,000	25 478,23	76 434,69
	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	KUS	4,000	22 653,93	90 615,72



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
			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				
	ZBV:	ZBVI	RDS		-3,000		-67 961,79
			aktuální množství		1,000		22 653,93
33	89712R		VPUSŤ KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETON DÍLCŮ Bez mříže, přidán konus pro napojení štěrbinového 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 těsnící 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 spar 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.).	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
	ZBV:	ZBVI	RDS		2,000		22 588,72
					aktuální množství	2,000	22 588,72
34	897626		VPUSŤ 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 těsnící materiál, předepsané povrchové úpravy, máčení cihel, vyspárování a pod. Šachty, vpustě, kabelové komory zahrnují i poklapy 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 výpomocce pro montáž dílců, - označení dílce výrobním štítkem nebo jiným způsobem, - úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření, - veškerá zařízení pro zajištění stability v každém okamžiku, - další práce dané případně specifikací k příslušnému prefabrik. dílci (úprava pohledových ploch, příp. rubových ploch, osazení měřících zařízení, zkoušení a měření dílců a pod.).				
	ZBV:	ZBVI	RDS		2,000		36 521,34
					aktuální množství	2,000	36 521,34
27	89921		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA POKLOPŮ	KUS	4,000	2 642,07	10 568,28



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 poklapy,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		-7 926,21
					aktuální množství	1,000	2 642,07
28	89922		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA MŘÍŽÍ Osazení beton. prstenců pod poklapy,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).	KUS	4,000	2 536,78	10 147,12
	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	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
			pro odbočující řady.				
	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
	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		Potrubi					148 404,79



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
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	M	0,000	3 888,08	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. - 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.				
	ZBV:	ZBVI	RDS		47,000		182 739,76
					aktuální množství		182 739,76
32	93611	R	DROBNÉ DOPLŇK KONSTR PLASTOVÉ vsakovací box o rozměrech 15x4,8x0,6 m včetně montáže	M3	43,200	7 518,38	324 794,02
			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,				



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
			- 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.				
	ZBV:	ZBVI	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:

1 599 863,16