

Dodatek č. 4

ke smlouvě o provedení stavby č. OLP/44/2020

"Silnice III/28617 Mříčná"

uzavřený mezi těmito smluvními stranami:

Liberecký kraj

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

IČO: 70891508

DIČ: CZ70891508

zastoupený Martinem Pūtou, hejtmanem, v plné moci Ing. Zbyňkem Miklíkem, náměstkem hejtmána

bankovní spojení: Komerční banka, a. s.

číslo účtu: 19-7964000277/0100

dále jen „objednatel“

a

Integra stavby, a. s.

se sídlem Hrádecká 156, Liberec XXXIII-Machnín, 460 01 Liberec

IČO: 25014391

DIČ: CZ25014391

osoba oprávněná podepsat dodatek: Ing. Petr Turek, člen správní rady

bankovní spojení: Komerční banka a. s.

číslo účtu: 43-3778870297/0100

evidence v obchodním rejstříku u Krajského soudu v Ústí nad Labem, oddíl B, vložka 955

dále jen „zhotovitel“

takto:

Úvodní ustanovení

1. Smluvní strany uzavřely dne 24. 4. 2020 smlouvu o provedení stavby „Silnice II/268 Mimoň – hranice Libereckého kraje“ vedenou pod č. OLP/44/2020, ke které dne 9. 3. 2021

uzavřely dodatek č. 1, dne 25. 8. 2021 dodatek č. 2 a dne 5. 10. 2021 dodatek č. 3 (dále jen „smlouva“).

2. Objednatel prohlašuje, že splnil podmínky dle § 222 odst. 4 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, v platném znění (dále jen „zákon č. 134/2016 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 119.554,80 Kč bez DPH, tj. 144.661,31 Kč včetně DPH.
3. Celkový přehled změny ceny díla:

Cena díla dle smlouvy bez DPH	32 585 712,17 Kč
Cena změny závazků ze smlouvy dle § 222 zákona č. 134/2016 Sb. bez DPH - vícepráce	151 083,80 Kč
Cena změny závazků ze smlouvy dle § 222 zákona č. 134/2016 Sb. bez DPH - méněpráce	-31 529,00 Kč
Cena díla po započítání ceny změn závazků ze smlouvy (přičtení ceny za vícepráce a odečtení ceny za méněpráce) bez DPH	32 705 266,97 Kč
DPH	6 868 106,06 Kč
Cena díla po započítání ceny změn závazků ze smlouvy (přičtení ceny za vícepráce a odečtení ceny za méněpráce) včetně DPH	39 573 373,03 Kč

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

Článek II. **Závěrečná ustanovení**

1. Ostatní ustanovení smlouvy tímto dodatkem nedotčená zůstávají v platnosti.
2. Nedílnou součástí tohoto dodatku jsou tyto přílohy: a) Změna závazku ze smlouvy, b) Soupis prací, dodávek a služeb.

3. Tento dodatek je vyhotoven v pěti stejnopisech, z nichž čtyři obdrží objednatel a jeden obdrží zhotovitel.
4. Zhotovitel bere na vědomí, že smlouvy s hodnotou předmětu převyšující 50.000 Kč bez DPH včetně dohod, na základě kterých se tyto smlouvy mění, nahrazují nebo ruší, zveřejní objednatel v **registru smluv** zřízeném jako informační systém veřejné správy na základě zákona č. 340/2015 Sb., o registru smluv. Zhotovitel výslovně souhlasí s tím, aby tento dodatek byl v plném rozsahu v registru smluv objednatelem zveřejněn. Zhotovitel prohlašuje, že skutečnosti uvedené v tomto dodatku nepovažuje za obchodní tajemství a uděluje svolení k jejich užití a zveřejnění bez stanovení jakýchkoliv dalších podmínek.
5. Tento dodatek nabývá účinnosti jeho zveřejněním objednatelem v registru smluv.
6. Smluvní strany prohlašují, že souhlasí s textem tohoto dodatku. Tento dodatek byl schválen usnesením Rady Libereckého kraje č. 83/22/RK ze dne 18. 1. 2022.

V Liberci dne 23. 2. 2022

V Liberci dne

.....

Ing. Zbyněk Miklík
náměstek hejtmana

.....

Ing. Petr Turek
člen správní rady

ZMĚNA ZÁVAZKU ZE SMLOUVY NA VEŘEJNOU ZAKÁZKU

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

„Silnice III/28617 Mříčná“

Zadavatel v rámci předmětné veřejné zakázky pořizuje písemný soupis, odůvodnění a cenu změn závazku ze smlouvy na veřejnou zakázku: „Silnice III/28617 Mříčná“, která byla vypsána Libereckým krajem.

Změna závazku ze smlouvy dle § 222 odst. 4 zákona

Tato změna dle § 222 odst. 4 zákona nemění celkovou povahu veřejné zakázky.

SO 000 - Vedlejší a ostatní náklady

Odůvodnění méněprací (§ 222 odst. 6 zákona):

Jelikož archeologický dozor nebyl vůbec realizován a dohled byl podle skutečnosti účtován v nižší výši, předmětné položky se v poměrné výši odečítají.

Méněpráce (§ 222 odst. 4)

Kód položky	Varianta položky	Název položky	MJ	Počet jednotek	CENA	
					jednotková	celkem
02821	1	PRŮZKUMNÉ PRÁCE ARCHEOLOGICKÉ NA POVRCHU	KČ	-6 529,00	1,00	-6 529,00
02821	2	PRŮZKUMNÉ PRÁCE ARCHEOLOGICKÉ NA POVRCHU	KČ	-25 000,00	1,00	-25 000,00
Vícepráce celkem						-31 529,00

SO 101 - Silnice III/28617 Mříčná

Odůvodnění víceprací (§ 222 odst. 4 zákona):

Při prohlídce dokončené stavby se zástupcem Dopravního inspektorátu Policie ČR (dále jen „DI PČR“) byl z jeho strany z důvodu zvýšení bezpečnosti dopravy vznesen požadavek na doplnění zábradlí u mostu ev. č. 28617-2, kde by hrozil pád především chodců z nábrežní zídky do místního toku a podél příkopového tělesa v km 1,830 – 1,848. Celkem se jedná o doplnění 25 bm zábradlí.

Jedná se o změny, které nemění celkovou povahu veřejné zakázky a nepředstavují podstatnou změnu.

Vícepráce (§ 222 odst. 4)

Kód položky	Varianta položky	Název položky	MJ	Počet jednotek	CENA	
					jednotková	celkem
96613		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z KAMENE NA MC	M3	2,250	1 850,00	4 162,50
935812		ŽLABY A RIGOLY DLÁŽDĚNÉ Z KOSTEK DROBNÝCH DO BETONU TL 100MM	M2	9,000	1 490,00	13 410,00
014101		POPLATKY ZA SKLÁDKU	M3	7,200	10,00	72,00
014102	B	POPLATKY ZA SKLÁDKU	T	4,950	10,00	49,50
13273	02	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I	M3	7,200	380,00	2 736,00

ZMĚNA ZÁVAZKU ZE SMLOUVY NA VEŘEJNOU ZAKÁZKU
„Silnice III/28617 Mříčná“

Kód položky	Varianta položky	Název položky	MJ	Počet jednotek	CENA	
					jednotková	celkem
17120	01	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	7,200	10,00	72,00
451312		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15	M3	0,900	2 690,00	2 421,00
272314		ZÁKLADY Z PROSTÉHO BETONU DO C25/30 (B30)	M3	6,300	8 500,00	53 550,00
9111A1		ZÁBRADLÍ SILNIČNÍ S VODOROVNÝMI MADLY - DODÁVKA A MONTÁŽ	M	25,000	1 050,00	26 250,00
Vícepráce celkem					102 723,00	

SO 190 - Dopravní značení

Odůvodnění víceprací (§ 222 odst. 4 zákona):

Při prohlídce dokončené stavby se zástupcem DI PČR byl z jeho strany z důvodu zvýšení bezpečnosti dopravy vznesen požadavek na doplnění 3 ks dopravních zrcadel, 2 ks svislých dopravních značek a vodorovného dopravního značení v křižovatce se silnicí II/286 a III/28619.

Jedná se o změny, které nemění celkovou povahu veřejné zakázky a nepředstavují podstatnou změnu.

Vícepráce (§ 222 odst. 4)

Kód položky	Varianta položky	Název položky	MJ	Počet jednotek	CENA	
					jednotková	celkem
91297		DOPRAVNÍ ZRCADLO	KUS	3,000	10 500,00	31 500,00
914141		DOPRAV ZNAČ ZÁKL VEL OCEL FÓLIE TŘ 3 - DODÁVKA A MONT	KUS	2,000	2 150,00	4 300,00
914921		SLOUPKY A STOJKY DOPRAVNÍCH ZNAČEK Z OCEL TRUBEK DO PATKY - DODÁVKA A MONTÁŽ	KUS	2,000	1 850,00	3 700,00
915221		VODOR DOPRAV ZNAČ PLASTEM STRUKTURÁLNÍ NEHLUČNÉ - DOD A POKLÁDKA	M2	18,460	480,00	8 860,80
Vícepráce celkem					48 360,80	

Souhrn

Cena víceprací v Kč bez DPH dle ust. § 222 odst. 4 zákona	151 083,80
Cena méněprací v Kč bez DPH dle ust. § 222 odst. 4 zákona	-31 529,00
Absolutní hodnota ceny víceprací a méněprací v Kč bez DPH dle § 222 odst. 4 zákona	182 612,80
Absolutní hodnota změny v % (dle § 222 odst. 4 zákona)	0,59 %

Provedení všech změn závazku ze smlouvy na veřejnou zakázku: „Silnice III/28617 Mříčná“ je nezbytné pro řádné dokončení díla.

Zhotovitel : Integra stavby a.s. Mgr. Ondřej Hušek

Dne:

TDI : Ing. Štěpán Illich Ing. Štěpán Illich

Dne:

**Zástupce
objednatele** : Krajská správa
silnic Libereckého
kraje, příspěvková
organizace Jiří Medek

Dne:

Soupis objektů s DPH**Stavba: JÚ 16067 VAR - Silnice III/28617 Mříčná****Varianta: ZŘ -****Odbytová cena [Kč] 32 705 266,97**
OC + DPH [Kč] 39 573 373,03

Objekt	Název	Odbytová cena [Kč]		OC + DPH
		OC	DPH	
SO 000	Vedlejší a ostatní náklady	1 038 471,00	218 078,91	1 256 549,91
SO 020	Příprava území	344 838,00	72 415,98	417 253,98
SO 101	Silnice III / 28617 Mříčná	17 509 615,24	3 677 019,20	21 186 634,44
SO 130	Autobusové zastávky	815 200,92	171 192,19	986 393,11
SO 180	Dopravní opatření	495 000,00	103 950,00	598 950,00
SO 190	Dopravní značení	496 086,04	104 178,07	600 264,11
SO 201	Most ev. č. 28617-1 v km 0,796	1 877 337,06	394 240,78	2 271 577,84
SO 202	Most ev. č. 28617-2 v km 1,425	1 372 715,10	288 270,17	1 660 985,27
SO 251	Opěrná zeď v km 0,460	3 907 960,47	820 671,70	4 728 632,17
SO 252	Opěrná zeď v km 0,770	1 861 098,20	390 830,62	2 251 928,82
SO 253	Opěrná zeď v km 0,820	1 637 694,08	343 915,76	1 981 609,84
SO 254	Opěrná zeď v km 1,260	562 109,88	118 043,07	680 152,95
SO 255	Opěrná zeď v km 1,614	654 544,67	137 454,38	791 999,05
SO 430	Provizorní úprava veřejného osvětlení	132 596,31	27 845,23	160 441,54

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** JÚ 16067 VAR Silnice III/28617 Mřičná**Objekt:** SO 000 Vedlejší a ostatní náklady**Rozpočet:** SO 000 Vedlejší a ostatní náklady**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:****Základní cena:** 1 070 000,00 Kč**Cena celková:** 1 038 471,00 Kč**DPH:** 218 078,91 Kč**Cena s daní:** 1 256 549,91 Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** 1 038 471,00 Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16067 VAR Silnice III/28617 Mříčná
 Objekt: SO 000 Vedlejší a ostatní náklady
 Rozpočet: SO 000 Vedlejší a ostatní náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
2	02821	2	PRŮZKUMNÉ PRÁCE ARCHEOLOGICKÉ NA POVRCHU záchranný archeologický průzkum (provizorní cena 25 000,- Kč bez DPH - položka bude fakturována dle skutečnosti na základě Zhotovitelem předložených faktur vystavených oprávněnou institucí provádějící archeologický průzkum). Zadavatel upozorňuje, že položku záchranný archeologický průzkum uvedenou v soupisu prací, musí účastník ocenit provizorní cenou, která je uvedena pod položkou v soupisu prací. V případě, že účastník ocení položku (záchranný archeologický průzkum) jinou, než uvedenou provizorní cenou, zadavatel vyloučí účastníka ze zadávacího řízení. (položka bude použita na přímý příkaz TDI a investora v případě, že při provádění zemních prací a při provádění archeologického dohledu dojde k archeologickým nálezům. V rámci položky bude uzavřena smlouva o provedení archeologického průzkumu s příslušnou institucí oprávněnou k provádění archeologického průzkumu. Dále je Zhotovitel povinen strpět na staveništi archeologický průzkum v průběhu provádění stavebních prací. Činnost za archeologický průzkum bude fakturována dle skutečnosti na základě Zhotovitelem předložených faktur od oprávněné instituce provádějící archeologický průzkum.) 25000=25 000,000 [A] zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelům požadovanými pracemi Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelům požadovanými pracemi	KČ	25 000,000	1,00	25 000,00
	ZBV:	ZBV 6	Dodatek č. 4				
						-6 529,000	-6 529,00
					aktuální množství		18 471,000
1	02821	1	PRŮZKUMNÉ PRÁCE ARCHEOLOGICKÉ NA POVRCHU archeologický dohled (provizorní cena 25 000,- Kč bez DPH - položka bude fakturována dle skutečnosti na základě Zhotovitelem předložených faktur vystavených oprávněnou institucí provádějící archeologický dohled). Zadavatel upozorňuje, že položku archeologický dohled uvedenou v soupisu prací, musí účastník ocenit provizorní cenou, která je uvedena pod položkou v soupisu prací. V případě, že účastník ocení položku (archeologický dohled) jinou, než uvedenou	KČ	25 000,000	1,00	25 000,00



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16067 VAR Silnice III/28617 Mříčná
Objekt: SO 000 Vedlejší a ostatní náklady
Rozpočet: SO 000 Vedlejší a ostatní náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>provizorní cenou, zadavatel vyloučí účastníka ze zadávacího řízení. (v rámci položky je Zhotovitel stavby povinen respektovat zákon č. 20/1987 Sb., o státní památkové péči a provést oznámení o zahájení výkopových prací a to v dostatečném předstihu před prováděním zemních prací. Dále je Zhotovitel povinen strpět na staveništi archeologický dohled v průběhu provádění stavebních prací. Oznámení musí být adresováno na příslušnou instituci oprávněnou k provádění archeologického dohledu a výzkumu, se kterou bude formou smlouvy o archeologickém dohledu zajištěn archeologický dohled. Dojde-li při provádění zemních prací k archeologickým nálezům, je Zhotovitel povinen veškeré stavební práce okamžitě zastavit a tyto skutečnosti neprodleně oznámit TDI, zástupci investora a příslušnému archeologickému pracovišti provádějící archeologický dohled. Činnost za archeologický dohled bude fakturována dle skutečnosti na základě Zhotovitelem předložených faktur od oprávněné instituce provádějící archeologický dohled.)</p> <p>25000=25 000,000 [A] zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelům požadovanými pracemi</p> <p>Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelům požadovanými pracemi</p>				
	ZBV:	ZBV 6	Dodatek č. 4			-25 000,000	-25 000,00
					aktuální množství	0,000	0,00
3	02910		<p>OSTATNÍ POŽADAVKY - ZEMĚMĚŘIČSKÁ MĚŘENÍ</p> <p>Geodetická činnost v průběhu provádění stavebních prací (geodet zhotovitele stavby) včetně vytyčení stavby, obvodu staveniště a skutečného zjištění průběhu inženýrských sítí. Součástí je vybudování potřebné vytyčovací sítě.</p> <p>1=1,000 [A]</p> <p>Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelům požadovanými pracemi, - pro stanovení orientační investorské ceny určete jednotkovou cenu jako 1% odhadované ceny stavby</p>	KPL	1,000	135 000,00	135 000,00
4	029412		<p>OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ MOSTNÍHO LISTU</p> <p>mostní list ve formátu pdf včetně zadání do BMS</p>	KUS	1,000	25 000,00	25 000,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	JÚ 16067 VAR Silnice III/28617 Mříčná
Objekt:	SO 000 Vedlejší a ostatní náklady
Rozpočet:	SO 000 Vedlejší a ostatní náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			1=1,000 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi				
5	02943		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ RDS Realizační dokumentace stavby (dále jen „RDS“) dle kap. 11 Směrnice pro dokumentaci staveb pozemních komunikací (SDS PK) (2/2007), vč. dodatku č. 1 (12/2009) – Prováděcí dokumentace zhotovovacích prací dle čl. 11.4.2.1 SDS PK v rozsahu dle kap. 6 Technických kvalitativních podmínek pro dokumentaci staveb pozemních komunikací (TKP-D) (8/2006), příloha č. 5. Součástí je předání dokumentace v tištěné podobě (4 paré) a předání 1 x v elektronické podobě (rozsah a uspořádání odpovídající podobě tištěné) v uzavřeném (PDF) a otevřeném formátu (DWG, XLS, DOC, apod.). 1=1,000 [A] zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KPL	1,000	500 000,00	500 000,00
6	02944		OSTAT POŽADAVKY - DOKUMENTACE SKUTEČ PROVEDENÍ Dokumentace skutečného provedení stavby ve smyslu § 125 odst. 6 stavebního zákona, dle kap. 12 Směrnice pro dokumentaci staveb pozemních komunikací (SDS PK) (2/2007), vč. dodatku č. 1 (12/2009) v rozsahu dle kap. 6 Technických kvalitativních podmínek pro dokumentaci staveb pozemních komunikací (TKP-D) (8/2006), příloha č. 6. Součástí je předání dokumentace v tištěné podobě (3 paré) a předání 1 x v digitální podobě (rozsah a uspořádání odpovídající podobě tištěné) v uzavřeném (PDF) a otevřeném formátu (DWG, XLS, DOC, apod.). 1=1,000 [A] zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KPL	1,000	50 000,00	50 000,00
7	02945		OSTAT POŽADAVKY - GEOMETRICKÝ PLÁN Geodetické zaměření skutečného provedení stavby vložené na podkladu katastrální mapy, v případě zásahu do cizích pozemků Geometrický plán potvrzený katastrálním úřadem. (Zajištění geometrických plánů skutečného provedení objektů a inženýrských sítí a geometrických plánů věcných břemen v požadovaném formátu s hranicemi pozemků jako podklad pro vklad do katastrální mapy pro	KPL	1,000	20 000,00	20 000,00



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16067 VAR Silnice III/28617 Mříčná
 Objekt: SO 000 Vedlejší a ostatní náklady
 Rozpočet: SO 000 Vedlejší a ostatní náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>evidenci změn na katastrálním úřadu. Tato dokumentace bude potvrzena příslušným katastrálním úřadem a předána v 6 ti vyhotovení v termínu dle potřeb investora).</p> <p>1=1,000 [A] položka zahrnuje: - přípravu podkladů, vyhotovení žádosti pro vklad na katastrální úřad - polní práce spojené s vyhotovením geometrického plánu - výpočetní a grafické kancelářské práce - úřední ověření výsledného elaborátu - schválení návrhu vkladu do katastru nemovitostí příslušným katastrálním úřadem</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje: - přípravu podkladů, vyhotovení žádosti pro vklad na katastrální úřad - polní práce spojené s vyhotovením geometrického plánu - výpočetní a grafické kancelářské práce - úřední ověření výsledného elaborátu - schválení návrhu vkladu do katastru nemovitostí příslušným katastrálním úřadem</p>				
8	02950	1	<p>OSTATNÍ POŽADAVKY - POSUDKY, KONTROLY, REVIZNÍ ZPRÁVY</p> <p>Monitoring dotčených objektů před a po stavbě.</p> <p>1=1,000 [A] zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelům požadovanými pracemi</p> <p>Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelům požadovanými pracemi</p>	KPL	1,000	10 000,00	10 000,00
9	02953		<p>OSTATNÍ POŽADAVKY - HLAVNÍ MOSTNÍ PROHLÍDKA</p> <p>Mostní listy včetně 1. mostní prohlídky (dle ČSN 73 6220 a 73 6221). Včetně zápisu do BMS,</p> <p>1=1,000 [A]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje : - úkony dle ČSN 73 6221 - provedení hlavní mostní prohlídky oprávněnou fyzickou nebo právnickou osobou - vyhotovení záznamu (protokolu), který jednoznačně definuje stav mostu</p>	KUS	1,000	15 000,00	15 000,00
10	03100		<p>ZAŘÍZENÍ STAVENIŠTĚ - ZŘÍZENÍ, PROVOZ, DEMONTÁŽ</p>	KPL	1,000	265 000,00	265 000,00



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	JÚ 16067 VAR Silnice III/28617 Mříčná
Objekt:	SO 000 Vedlejší a ostatní náklady
Rozpočet:	SO 000 Vedlejší a ostatní náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>Náklady na umístění stavby: Technická specifikace: Kompletní zařízení staveniště pro celou stavbu včetně zajištění potřebných povolení a rozhodnutí. Položka zahrnuje náklady spojené se staveništními komunikacemi, oplocením staveniště, vstupem a vjezdem na staveniště, staveništní přípojky vody, kanalizace, elektrické energie, zajištění dodávky elektrické energie, rozvody médií po stavbě včetně vyvolaných přeložek sítí a s tím spojených nákladů s odstávkou a zabezpečení stávajících IS proti poškození, kancelářské plochy pro potřeby zhotovitele a zástupce investora, sociální zařízení, zajištění skladovacích ploch a prostor pro potřeby stavby. Komplexní ostrahu a zabezpečení staveniště. Monitoring vlivu stavby na okolní prostředí (hluk, prašnost, doprava). Poplatky a náklady spojené se zábořem veřejného prostranství a s tím související dopravní značení a zabezpečení pracoviště. Poplatky a náklady za spotřebované energie, plyn a vodu atd. v době výstavby až do předání díla. Zajištění údržby veřejných komunikací a komunikací pro pěší v průběhu celé stavby, včetně případné zimní údržby. I=1,000 [A]</p> <p>Technická specifikace: zahrnuje objednatelům povolené náklady na pořízení (event. pronájem), provozování, udržování a likvidaci zhotovitelova zařízení</p>				
0			Všeobecné konstrukce a práce				1 038 471,00

Celkem:**1 038 471,00**

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** JÚ 16067 VAR Silnice III/28617 Mřičná**Objekt:** SO 020 Příprava území**Rozpočet:** SO 020 Příprava území**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:****Základní cena:** 344 838,00 Kč**Cena celková:** 344 838,00 Kč**DPH:** 72 415,98 Kč**Cena s daní:** 417 253,98 Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** 344 838,00 Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16067 VAR Silnice III/28617 Mříčná
 Objekt: SO 020 Příprava území
 Rozpočet: SO 020 Příprava území

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1			Zemní práce				
1	11120-01		ODSTRANĚNÍ KŘOVIN odstranění stromových skupin do průměru 100 mm, zpracování štěpkováním, včetně likvidace štěpky, včetně případného odvozu na skládku a skládkovného dle tab seznam dřevin 845=845,000 [A] Technická specifikace: odstranění křovin a stromů do průměru 100 mm doprava dřevin bez ohledu na vzdálenost spálení na hromadách nebo štěpkování	M2	845,000	30,00	25 350,00
2	11201-01		KÁCENÍ STROMŮ D KMENE DO 0,5M S ODSTRANĚNÍM PAŘEZŮ spálení větví na hromadách nebo štěpkování, odvoz kmenů na místo určené investorem - předpoklad do 20 km, včetně odvozu pařezů na skládku a skládkovného, včetně zásypu jam vhodnou zeminou se zhutněním, investor nepřipouští odstranění pařezů frézováním dle tab seznam dřevin 104=104,000 [A] Technická specifikace: Kácení stromů se měří v [ks] poražených stromů (průměr stromů se měří v místě řezu) a zahrnuje zejména: - porážení 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	104,000	1 900,00	197 600,00
3	11202-01		KÁCENÍ STROMŮ D KMENE DO 0,9M S ODSTRANĚNÍM PAŘEZŮ spálení větví na hromadách nebo štěpkování, odvoz kmenů na místo určené investorem - předpoklad do 20 km, včetně odvozu pařezů na skládku a skládkovného, včetně zásypu jam vhodnou zeminou se zhutněním, investor nepřipouští odstranění pařezů frézováním dle tab seznam dřevin 13=13,000 [A]	KUS	13,000	4 900,00	63 700,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16067 VAR Silnice III/28617 Mříčná
Objekt: SO 020 Příprava území
Rozpočet: SO 020 Příprava území

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: Kácení stromů se měří v [ks] poražených stromů (průměr stromů se měří v místě řezu) a zahrnuje zejména: - poražení stromu a osekání větví - spálení větví na hromadách nebo štěpkování - dopravu a uložení kmenů, případné další práce s nimi dle pokynů zadávací dokumentace Odstranění pařezů se měří v [ks] vytrhaných nebo vykopaných pařezů a zahrnuje zejména: - vytrhání nebo vykopání pařezů - veškeré zemní práce spojené s odstraněním pařezů - dopravu a uložení pařezů, případně další práce s nimi dle pokynů zadávací dokumentace - zásyp jam po pařezech				
4	11203-01		KÁCENÍ STROMŮ D KMENE PŘES 0,9M S ODSTRAN PAŘEZŮ spálení větví na hromadách nebo štěpkování, odvoz kmenů na místo určené investorem - předpoklad do 20 km, včetně odvozu pařezů na skládku a skládkovného, včetně zásypu jam vhodnou zeminou se zhutněním, investor nepripouští odstranění pařezů frézováním dle tab seznam dřevin 1=1,000 [A]	KUS	1,000	25 000,00	25 000,00
			Technická specifikace: Kácení stromů se měří v [ks] poražených stromů (průměr stromů se měří v místě řezu) a zahrnuje zejména: - poražení stromu a osekání větví - spálení větví na hromadách nebo štěpkování - dopravu a uložení kmenů, případné další práce s nimi dle pokynů zadávací dokumentace Odstranění pařezů se měří v [ks] vytrhaných nebo vykopaných pařezů a zahrnuje zejména: - vytrhání nebo vykopání pařezů - veškeré zemní práce spojené s odstraněním pařezů - dopravu a uložení pařezů, případně další práce s nimi dle pokynů zadávací dokumentace - zásyp jam po pařezech				
5	11242		ÚPRAVA STROMŮ D DO 0,9M ŘEZEM VĚTVÍ Ořez větví stromů, zpracování štěpkováním, včetně likvidace štěpky 5=5,000 [A] ks	KUS	5,000	4 000,00	20 000,00
			Technická specifikace: zahrnuje odřezání větví 1 ks stromu přesahujících do komunikace bez ohledu na způsob a použitou mechanizaci (např. plošina), bez ohledu na počet větví zahrnuje všechna opatření související se silničním provozem (např. provizorní dopravní značení) zahrnuje odvoz a likvidaci vyzískaného materiálu dle pokynů zadávací dokumentace				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16067 VAR Silnice III/28617 Mříčná
Objekt: SO 020 Příprava území
Rozpočet: SO 020 Příprava území

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
6	18481		OCHRANA STROMŮ BEDNĚNÍM	M2	37,680	350,00	13 188,00
			<p>položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení</p> <p>přes celou stavbu - průměrný průměr stromů 60 cm, výška obednění 2 m, ochranna 10 stromů: (0.6*3.14)*2,0*10=37,680 [A]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením</p>				
1		Zemní práce					344 838,00

Celkem:**344 838,00**

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** JÚ 16067 VAR Silnice III/28617 Mřičná**Objekt:** SO 101 Silnice III / 28617 Mřičná**Rozpočet:** SO 101 Silnice III / 28617 Mřičná**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:****Základní cena:** 15 827 054,86 Kč**Cena celková:** 17 509 615,24 Kč**DPH:** 3 677 019,20 Kč**Cena s daní:** 21 186 634,44 Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** 17 509 615,24 Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16067 VAR Silnice III/28617 Mříčná
 Objekt: SO 101 Silnice III / 28617 Mříčná
 Rozpočet: SO 101 Silnice III / 28617 Mříčná

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	014101		POPLATKY ZA SKLÁDKU zemina na skládku dle pol.č.12373.02 191,800=191,800 [A] dle pol.č.13173.02 301,400=301,400 [B] dle pol.č.13273.02 344,325=344,325 [C] Celkem: A+B+C=837,525 [D] dle pol.č.11130 5817,9*0,1=581,790 [E] dle pol.č.12932 104,0*0,5=52,000 [F] Celkem:E+F=633,790 [G] Celkem: D+G=1 471,315 [H]	M3	1 471,315	10,00	14 713,15
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
	ZBV:						
		ZBV 2	Dodatek č. 2			-37,450	-374,50
		ZBV 5	Dodatek č. 3			582,660	5 826,60
		ZBV 7	Dodatek č. 4			7,200	72,00
					aktuální množství	2 023,725	20 237,25
2	014101	TDI	POPLATKY ZA SKLÁDKU zemina Položka bude použita pouze v souvislosti s pol.č.12373.TDI dle pol.č.12373.TDI 447,5=447,500 [A]	M3	447,500	10,00	4 475,00
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
	ZBV:						
		ZBV 2	Dodatek č. 2			366,000	3 660,00



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16067 VAR Silnice III/28617 Mříčná
 Objekt: SO 101 Silnice III / 28617 Mříčná
 Rozpočet: SO 101 Silnice III / 28617 Mříčná

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
					aktuální množství	813,500	8 135,00
3	014102		POPLATKY ZA SKLÁDKU šterk + asfalt dle pol.č.11332 699,507*2,0=1 399,014 [A] dle pol.č.11333 207,195*2,2=455,829 [B] Celkem: A+B=1 854,843 [C] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	1 854,843	10,00	18 548,43
4	014102	B	POPLATKY ZA SKLÁDKU beton, železobeton - poplatek za skládku v případě zpětného použití se jedná o poplatek za recyklaci na mezideponii vč. předrcení a přetřídění (včetně manipulace a dočasného uložení na mezideponii) dle pol.č.11315 1,48*2,4=3,552 [A] dle pol.č.11328 15,3*0,25*2,4=9,180 [B] dle pol.č.11352 25*0,15*0,3*2,4+25*0,1*0,3*2,4=4,500 [C] dle pol.č.96613 25,525*2,6=66,365 [D] dle pol.č.96615 48,005*2,4=115,212 [E] dle pol.č.96616 25,6*2,5=64,000 [F] dle pol.č.966345 99,2*0,25=24,800 [G] dle pol.č.966346 159,3*0,35=55,755 [H] dle pol.č.966357 6*0,5=3,000 [I] dle pol.č.966358 39,5*0,65=25,675 [J] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J=372,039 [K] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	372,039	10,00	3 720,39
	ZBV:	ZBV 7	Dodatek č. 4		4,950		49,50
					aktuální množství	376,989	3 769,89
5	02730-01		POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ	KPL	1,000	5 000,00	5 000,00



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16067 VAR Silnice III/28617 Mříčná
Objekt: SO 101 Silnice III / 28617 Mříčná
Rozpočet: SO 101 Silnice III / 28617 Mříčná

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>případná opatření při střetu s inženýrskými sítěmi přes celou stavbu: - km 0.560; km 0.790 - křížení vodovodu Vodohospářské služby RT - km 1.680; 1.720; 1.800 v místech opravy propustů - souběžné vedení podzemních kabelů CETIN při odkrytí nenormového uložení položka zahrnuje projednání se správcem sítě a její ochranu bočním přeložením popř. chráničkou a případně další související práce, čerpání položky podmíněno souhlasem TDI</p> <p>Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními</p>				
6	03730	TDI	<p>POMOC PRÁCE ZAJIŠŤ NEBO ZŘÍZ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ oprava podezdívky plotu – na příkaz TDI, v dl. 8.0 m</p> <p>Technická specifikace: zahrnuje objednatelem povolené náklady na požadovaná zařízení zhotovitele</p>	KPL	1,000	5 000,00	5 000,00
0			Všeobecné konstrukce a práce				60 690,57
1			Zemní práce				
7	11130		<p>SEJMUTÍ DRNU vč odvozu a uložení na skládku, poplatek za skládku v položce 014101</p> <p>zplanimetrováno ze situace pl. x 10% na sklon svahu $2+327+20+72+232+70+299+308+14+145+39+75+45+8+11+146+160+16+143+83+227+110+126+46+114+147+82+16+71+68+150+40+56+26=3\ 900,000$ [A] $193+305+65+13+84+164+5+89+61+4+18+9+9+66+159+145=1\ 389,000$ [B] Celkem: $(A+B)*1,1=5\ 817,900$ [C]</p> <p>Technická specifikace: včetně vodorovné dopravy a uložení na skládku</p>	M2	5 817,900	15,00	87 268,50
8	11315		<p>ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z BETONU vč. odvozu a uložení na skládku, poplatek za skládku v položce 014102.B</p> <p>dle situace pl. x tl. km 0,455 L 1,6*0,2=0,320 [A] km 0,590 P 2,4*0,2=0,480 [B] km 1,033 P 2,2*0,2=0,440 [C] km 1,360 P 1,2*0,2=0,240 [D] Celkem: $A+B+C+D=1,480$ [E]</p>	M3	1,480	950,00	1 406,00



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16067 VAR Silnice III/28617 Mříčná
 Objekt: SO 101 Silnice III / 28617 Mříčná
 Rozpočet: SO 101 Silnice III / 28617 Mříčná

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).				
9	11328		ODSTRANĚNÍ PŘÍKOPŮ A RIGOLŮ Z PŘÍKOPOVÝCH TVÁRNIC vč. odvozu a uložení na skládku, poplatek za skládku v položce 014102.B betonové žlabovky vč. lože dle situace dl. x š. (6,5+14,5+4,5)*0,6=15,300 [A]	M2	15,300	350,00	5 355,00
			Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění tvárnic včetně podkladu, veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				
10	11332		ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELNĚHO vč. odvozu a uložení na skládku, poplatek za skládku v položce 014102 stávající podkladní vrstvy v místech s celou výměnou konstrukce předpokládaná průměrná tl. 340 mm plocha zplanimetrována ze situace x tl. + 15 % na rozšíření vrstev pod krajnicí (19,5+23+22,5+70,5+21+410+59+76+9+419+28+9,5+39+23+11+93+25,5+140+10+21+97+20,5+20,5+21+3,5+15,5+23,5+21)*0,34*1,15=685,032 [A] vybourání pro nové obrubníky délka x š x tl dle pol.č.917224 a 917224.01 482,5*0,3*0,1=14,475 [B] Celkem: A+B=699,507 [C]	M3	699,507	180,00	125 911,26
			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	11333		ODSTRANĚNÍ PODKLADU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM vč. odvozu a uložení na skládku, poplatek za skládku v položce 014102	M3	207,195	180,00	37 295,10



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16067 VAR Silnice III/28617 Mříčná
 Objekt: SO 101 Silnice III / 28617 Mříčná
 Rozpočet: SO 101 Silnice III / 28617 Mříčná

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			stávající penetrační makadam + obalované kamenivo (po odfrézování horních vrstev) v místech s celou výměnou konstrukce předpokládaná průměrná tl. 100 mm plocha zplanimetrována ze situace x tl. + 10 % na rozšíření vrstev pod krajnicí (19,5+23+22,5+70,5+21+410+59+76+9+419+28+9,5+39+23+11+93+25,5+140+10+21+97+20,5+20,5+21+3,5+15,5+23,5+21)*0,1*1,1=192,720 [A] vybourání pro nové obrubníky délka x š x tl dle pol.č.917224 a 917224.01 482,5*0,3*0,1=14,475 [B] Celkem: A+B=207,195 [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).				
	ZBV:	ZBV 5	Dodatek č. 3		48,600		8 748,00
			aktuální množství		255,795		46 043,10
12	11352		ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH vč. lože z betonu,, vč. odvozu a uložení na skládku, poplatek za skládku v položce 014102.B dle situace 1+5,5+5,5+5,5+7,5=25,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M	25,000	80,00	2 000,00
13	11372		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH odfrézování živičného krytu Materiál bude povinně odkoupen zhotovitelem, včetně dopravy, viz. smlouva o provedení stavby. dle tab kubatur. 484,75=484,750 [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	M3	484,750	1 950,00	945 262,50



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16067 VAR Silnice III/28617 Mříčná
 Objekt: SO 101 Silnice III / 28617 Mříčná
 Rozpočet: SO 101 Silnice III / 28617 Mříčná

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				
	ZBV:	ZBV 5	Dodatek č. 3				
						-59,000	-115 050,00
					aktuální množství	425,750	830 212,50
14	113765		FRÉZOVÁNÍ DRÁŽKY PRŮŘEZU DO 600MM2 V ASFALTOVÉ VOZOVCE vč.likvidace vzniklého odpadu na ZÚ a KÚ 6+6,5=12,500 [A] na sjezdech pro napojení 24,5+17+5+9,5+4+3+4+4+12+3*5+12,5+10+6+19+12+2+16+6+6+6=193,500 [B] podél obrubníků dle pol.č.917224 - pol.č.935812 + vjezdy v km 0,620-0,648 P 482,5-347+12+3*6,0=165,500 [C] podél rigolů dle pol.č.935812 (128,25+33,75)/0,5+23=347,000 [D] Celkem: A+B+C+D=718,500 [E] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku.	M	718,500	60,00	43 110,00
15	11525		PŘEVEDENÍ VODY POTRUBÍM DN 600 NEBO ŽLABY R.O. DO 2,0M zřízení, vč. následného odstranění po dokončení prací u svahu v km 0,070-0,145 75,0=75,000 [A] Technická specifikace: Položka převedení vody na povrchu zahrnuje zřízení, udržování a odstranění příslušného zařízení. Převedení vody se uvádí buď průměrem potrubí (DN) nebo délkou rozvinutého obvodu žlabu (r.o.).	M	75,000	690,00	51 750,00
17	12373	03	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I vč. odvozu na mezideponii, včetně rozvozných vzdáleností	M3	543,770	180,00	97 878,60



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16067 VAR Silnice III/28617 Mříčná
Objekt: SO 101 Silnice III / 28617 Mříčná
Rozpočet: SO 101 Silnice III / 28617 Mříčná

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			pro potřeby pol.č.17111 484,75=484,750 [A] pro potřeby pol.č.17120 25,16=25,160 [B] Celkem: A+B=509,910 [C] pro potřeby v SO 130 pol.č.17111 30,53=30,530 [D] pol.č.17120 3,33=3,330 [E] Celkem: D+E=33,860 [F] Celkem: C+F=543,770 [G]				
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
16	12373	02	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TR. I	M3	191,800	180,00	34 524,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16067 VAR Silnice III/28617 Mříčná
Objekt: SO 101 Silnice III / 28617 Mříčná
Rozpočet: SO 101 Silnice III / 28617 Mříčná

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>vč. odvozu na skládku, včetně rozvozných vzdáleností, poplatků za skládku v položce 014101</p> <p>dle tab kubatur 735,57=735,570 [A] odpočet dle pol.č.12373.03 -543,77=- 543,770 [B] Celkem: A+B=191,800 [C]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma 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** 				
18	12373	TDI	<p>ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I</p> <p>Položka bude provedena pouze na přímý příkaz TDI a investora. Výkop pro případnou výměnu nebo úpravu aktivní zóny v případě, že nebude</p>	M3	447,500	180,00	80 550,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	JÚ 16067 VAR Silnice III/28617 Mříčná
Objekt:	SO 101 Silnice III / 28617 Mříčná
Rozpočet:	SO 101 Silnice III / 28617 Mříčná

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>možné dosažení požadovaných parametrů na pláni dle dokumentace a ČSN 73 6133, rozsah bude stanoven a odsouhlasem geotechnikem investora a TDI vč. odvozu a uložení na skládku, včetně rozvozných vzdáleností, poplatků za skládku v položce 014101.TDI z pol. 17131.TDI : 447,50=447,500 [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 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** 				
	ZBV:						
		ZBV 2	Dodatek č.2			366,000	65 880,00
		ZBV 5	Dodatek č. 3			466,560	83 980,80



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16067 VAR Silnice III/28617 Mříčná
 Objekt: SO 101 Silnice III / 28617 Mříčná
 Rozpočet: SO 101 Silnice III / 28617 Mříčná

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			aktuální množství		1 280,060		230 410,80
19	12573	01	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I natěžení a dovoz materiálů z mezideponie, včetně rozvozných vzdáleností	M3	774,162	180,00	139 349,16
			dle pol.č.17111 484,75=484,750 [A] dle pol.č.17120 25,16=25,160 [B] dle pol.č.17411 31,252=31,252 [C] dle pol.č.17511 233,0=233,000 [D] Celkem: A+B+C+D=774,162 [E]				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem				
			- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené				
			- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření				
			- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění				
			- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.				
			- příplatek za lepivost				
			- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)				
			- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)				
			- potřebné snížení hladiny podzemní vody				
			- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů				
			- vytahování a nošení výkopku				
			- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek				
			- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)				
			- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů				
			- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě				
			- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti				
			- třídění výkopku				
			- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
			položka nezahrnuje:				
			- práce spojené s otvirkou zemníku				
			- poplatek za materiál ze zemníku (zemina, ornice)				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16067 VAR Silnice III/28617 Mříčná
 Objekt: SO 101 Silnice III / 28617 Mříčná
 Rozpočet: SO 101 Silnice III / 28617 Mříčná

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
20	12932		ČIŠTĚNÍ PŘÍKOPŮ OD NÁNOSU DO 0,5M3/M vč odvozu a uložení na skládku, poplatek za skládku v položce 014101 dle situace vlevo 43+15=58,000 [A] vpravo 9+37=46,000 [B] Celkem: A+B=104,000 [C] Technická specifikace: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku (bez poplatku)	M	104,000	180,00	18 720,00
21	129958		ČIŠTĚNÍ POTRUBÍ DN DO 600MM čištění propustků vč. odvozu a uložení na skládku, vč. poplatku za skládku dle situace 11+7+6,5+2+4,5+8,5+8+8=55,500 [A] podélný propust v km 1.830 vlevo 6,1=6,100 [B] Celkem: A+B=61,600 [C] Technická specifikace: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku (bez poplatku)	M	61,600	380,00	23 408,00
22	13173	02	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I vč. odvozu na skládku, včetně rozvozných vzdáleností, poplatek za skládku v položce 014101 pro HV ks x m3 dle pol.č.89722 4*15=60,000 [A] pro čela propustků ks x m3 dle pol.č.918145 1*8=8,000 [B] dle pol.č.918146 2*10=20,000 [C] dle pol.č.918158 10*12=120,000 [D] pro jímky ks x m3 dle pol.č.918258 10*18=180,000 [E] propust P11 12*12,2=146,400 [F] odpočet dle pol.č.13173.03 -233,0=- 233,000 [G] Celkem: A+B+C+D+E+F+G=301,400 [H] 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	301,400	280,00	84 392,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	JÚ 16067 VAR Silnice III/28617 Mříčná
Objekt:	SO 101 Silnice III / 28617 Mříčná
Rozpočet:	SO 101 Silnice III / 28617 Mříčná

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 - 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** 				
23	13173	03	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I vč. odvozu na mezideponii, včetně rozvozných vzdáleností dle pol.č.17511 233,0=233,000 [A]	M3	233,000	280,00	65 240,00
			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 				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16067 VAR Silnice III/28617 Mříčná
Objekt: SO 101 Silnice III / 28617 Mříčná
Rozpočet: SO 101 Silnice III / 28617 Mříčná

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 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** 				
25	13273	03	<p>HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. I</p> <p>vč. odvozu na mezideponii, včetně rozvozných vzdáleností</p> <p>pro pol.č.17411 - potrubí 31,252=31,252 [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 štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku 	M3	31,252	380,00	11 875,76



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	JÚ 16067 VAR Silnice III/28617 Mříčná
Objekt:	SO 101 Silnice III / 28617 Mříčná
Rozpočet:	SO 101 Silnice III / 28617 Mříčná

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
24	13273	02	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. I vč. odvozu na skládku, včetně rozvozných vzdáleností, poplatků za skládku v položce 014101 pro propustky dl. x pl. řezu dle pol.č. 918345 81,0*1,3=105,300 [A] dle pol.č. 918346 23,8*1,5=35,700 [B] dle pol.č. 918358 131,12*1,7=222,904 [C] pro potrubí dl. x š. x hl. dle pol.č. 87434 45,23*1,0*0,8=36,184 [D] dle pol.č. 87445 26,32*1,0*1,1=28,952 [E] rozš. pro šachtu a UV 1*2,0*1,0*1,1+3*1,5*1,0*1,1=7,150 [F] odpočet objemu pův bouraného potrubí dle pol.č.966345 -99,2*3,14*0,2*0,2=-12,460 [G] dle pol.č.966346 -159,3*3,14*0,25*0,25=-31,263 [H] dle pol.č.966357 -6,0*3,14*0,3*0,3=-1,696 [I] dle pol.č.966358 -39,5*3,14*0,35*0,35=-15,194 [J] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J=375,577 [K] odpočet dle pol.č.13273.03 -31,252=-31,252 [L] Celkem: K+L=344,325 [M]	M3	344,325	380,00	130 843,50
			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				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16067 VAR Silnice III/28617 Mříčná
 Objekt: SO 101 Silnice III / 28617 Mříčná
 Rozpočet: SO 101 Silnice III / 28617 Mříčná

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
	ZBV:						
		ZBV 2	Dodatek č.2		-37,450		-14 231,00
		ZBV 5	Dodatek č. 3		67,500		25 650,00
		ZBV 7	Dodatek č. 4		7,200		2 736,00
			aktuální množství		381,575		144 998,50
26	17111		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ SE ZLEPŠENÍM ZEMINY Požadavky a výsledné parametry dle ČSN 736133 vč. hutnění. Kompletní provedení včetně výběru vhodného materiálu, včetně všech souvisejících prací (úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností). Zhotovitel navrhne a ocení pro něj nejvhodnější technologii tak, aby byly splněny definované požadavky. Prokázání vhodnosti bude doloženo splněním definovaných požadovaných parametrů v souladu s TKP a ZTKP. Veškeré práce a použitý materiál musí být odsouhlasem TDI. dle tab. kubatur 484,75=484,750 [A]	M3	484,750	480,00	232 680,00
			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				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16067 VAR Silnice III/28617 Mříčná
 Objekt: SO 101 Silnice III / 28617 Mříčná
 Rozpočet: SO 101 Silnice III / 28617 Mříčná

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.) 				
28	17120	01	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ materiály ukládané na mezideponii a skládky	M3	1 645,547	10,00	16 455,47
			na skládku dle pol.č.12373.02 191,800=191,800 [A] dle pol.č.13173.02 301,400=301,400 [B] dle pol.č.13273.02 344,325=344,325 [C] Celkem: A+B+C=837,525 [D]				
			na mezideponii dle pol.č.12373.03 543,770=543,770 [E] dle pol.č.13173.03 233,000=233,000 [F] dle pol.č.13273.03 31,252=31,252 [G] Celkem: E+F+G=808,022 [H]				
			Celkem: D+H=1 645,547 [I]				
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16067 VAR Silnice III/28617 Mříčná
 Objekt: SO 101 Silnice III / 28617 Mříčná
 Rozpočet: SO 101 Silnice III / 28617 Mříčná

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 				
	ZBV:						
		ZBV 2	Dodatek č.2			-37,450	-374,50
		ZBV 5	Dodatek č. 3			582,660	5 826,60
		ZBV 7	Dodatek č. 4			7,200	72,00
					aktuální množství	2 197,957	21 979,57
27	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ dle tab kubatur - nehtuněný násyp 25,16=25,160 [A]	M3	25,160	80,00	2 012,80
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: <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 				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	JÚ 16067 VAR Silnice III/28617 Mříčná
Objekt:	SO 101 Silnice III / 28617 Mříčná
Rozpočet:	SO 101 Silnice III / 28617 Mříčná

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - 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.) 				
29	17131	TDI	<p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ V AKTIVNÍ ZÓNĚ SE ZHUT SE ZLEPŠENÍM ZEMINY</p> <p>položka bude realizována pouze na přímý příkaz TDI a investora Případná výměna nebo úprava aktivní zóny v případě, že nebude možné dosažení požadovaných parametrů na pláni dle dokumentace a ČSN 73 6133 vč. zhutnění, Rozsah bude stanoven a odsouhlasem geotechnikem investora a TDI, předpoklad 50% plochy plně konstrukce vozovky, v tl. 300-500 mm Položka zahrnuje kompletní provedení zemní konstrukce včetně případného nákupu a dodávky potřebných materiálů, včetně všech souvisejících prací (např. natěžení včetně případného třídění, dopravy, zlepšení, uložení, hutnění, atp.). - Zhotovitel navrhne a ocení technologii tak, aby byly splněny definované požadavky (parametry). Prokázání vhodnosti bude doloženo splněním definovaných požadovaných parametrů v souladu s TKP, dle 5 Zadávací dokumentace (Výkresy) a Technickou specifikací (ZTKP).</p> <p style="margin-left: 20px;">plocha pláně z pol. 18110 (z kubat. listu) x prům. tl. x 50% plochy plně kce vozovky $2237,5 * 0,4 * 0,5 = 447,500$ [A]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - 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 	M3	447,500	480,00	214 800,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	JÚ 16067 VAR Silnice III/28617 Mříčná
Objekt:	SO 101 Silnice III / 28617 Mříčná
Rozpočet:	SO 101 Silnice III / 28617 Mříčná

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - 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.) 				
30	17180	TDI	<p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ V AKTIV ZÓNĚ SE ZHUT DO 100% PS položka bude realizována pouze na přímý příkaz TDI a investora. Požadavky a výsledné parametry dle ČSN 736133 vč. zhutnění. Kompletní provedení včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace, včetně všech souvisejících prací (úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností). Zhotovitel navrhne a ocení pro něj nejvhodnější technologii tak, aby byly splněny definované požadavky. Prokázání vhodnosti bude doloženo splněním definovaných požadovaných parametrů v souladu s TKP a ZTKP. Veškeré práce a použitý materiál musí být odsouhlasem TDI. dle tab. kubatur 78,49=78,490 [A]</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 	M3	78,490	480,00	37 675,20



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16067 VAR Silnice III/28617 Mříčná
 Objekt: SO 101 Silnice III / 28617 Mříčná
 Rozpočet: SO 101 Silnice III / 28617 Mříčná

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.)				
	ZBV:						
		ZBV 2	Dodatek č.2		366,000		175 680,00
		ZBV 5	Dodatek č. 3		315,900		151 632,00
			aktuální množství		760,390		364 987,20
31	17380		ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ Požadavky a výsledné parametry dle ČSN 736133 vč. hutnění. Kompletní provedení včetně výběru, nákupu, naložení a dovozu vhodného materiálu dle zadávací dokumentace, včetně všech souvisejících prací (úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností). Zhotovitel navrhne a ocení pro něj nejvhodnější technologii tak, aby byly splněny definované požadavky. Prokázání vhodnosti bude doloženo splněním definovaných požadovaných parametrů v souladu s TKP a ZTKP. Veškeré práce a použitý materiál musí být odsouhlasem TDI. dle tab. kubatur 365,88=365,880 [A]	M3	365,880	480,00	175 622,40
			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				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16067 VAR Silnice III/28617 Mříčná
Objekt: SO 101 Silnice III / 28617 Mříčná
Rozpočet: SO 101 Silnice III / 28617 Mříčná

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
	ZBV:	ZBV 5	Dodatek č. 3		24,300		11 664,00
					aktuální množství		390,180
32	17411		ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM Požadavky a výsledné parametry dle ČSN 736133 vč. hutnění. Kompletní provedení včetně výběru vhodného materiálu, včetně všech souvisejících prací (úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností). Zhotovitel navrhne a ocení pro něj nevhodnější technologii tak, aby byly splněny definované požadavky. Prokázání vhodnosti bude doloženo splněním definovaných požadovaných parametrů v souladu s TKP a ZTKP. Veškeré práce a použitý materiál musí být odsouhlasem TDI. potrubí dl. x š. x hl. dle pol.č. 87434 45,23*1,0*0,4=18,092 [A] dle pol.č. 87445 26,32*1,0*0,5=13,160 [B] Celkem: A+B=31,252 [C]	M3	31,252	180,00	5 625,36
		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				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16067 VAR Silnice III/28617 Mříčná
 Objekt: SO 101 Silnice III / 28617 Mříčná
 Rozpočet: SO 101 Silnice III / 28617 Mříčná

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
	ZBV:	ZBV 5	Dodatek č. 3		28,125		5 062,50
					aktuální množství		10 687,86
33	17511		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ SE ZHUTNĚNÍM Požadavky a výsledné parametry dle ČSN 736133, ČSN 721006 a ČSN 736244 Kompletní provedení včetně výběru potřebných materiálů, včetně všech souvisejících prací (úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností). Zhotovitel navrhne a ocení pro něj nejvhodnější technologii tak, aby byly splněny definované požadavky. Prokázání vhodnosti bude doloženo splněním definovaných požadovaných parametrů v souladu s TKP a ZTKP. Veškeré práce a použitý materiál musí být odsouhlasem TDI.	M3	233,000	180,00	41 940,00
			HV ks x m3 dle pol.č.89722 4*9=36,000 [A] čela propustků ks x m3 dle pol.č.918145 1*5=5,000 [B] dle pol.č.918146 2*6=12,000 [C] dle pol.č.918158 10*7=70,000 [D] jímky ks x m3 dle pol.č.918258 10*11=110,000 [E] Celkem: A+B+C+D+E=233,000 [F]				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	JÚ 16067 VAR Silnice III/28617 Mříčná
Objekt:	SO 101 Silnice III / 28617 Mříčná
Rozpočet:	SO 101 Silnice III / 28617 Mříčná

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			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 a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - zemina vytlačená potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá 				
	ZBV:	ZBV 2	Dodatek č.2		-20,380		-3 668,40
			aktuální množství		212,620		38 271,60
34	17581		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ šterkopísek	M3	160,052	480,00	76 824,96



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	JÚ 16067 VAR Silnice III/28617 Mříčná
Objekt:	SO 101 Silnice III / 28617 Mříčná
Rozpočet:	SO 101 Silnice III / 28617 Mříčná

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			propustek - hutnění po vrstvách max. 300 mm (ČSN 736244) dl. x pl. řezu dle pol.č. 918345 81,0*0,4=32,400 [A] dle pol.č. 918346 23,8*0,5=11,900 [B] dle pol.č. 918358 131,12*0,6=78,672 [C] P11 10,3*2*1,8=37,080 [D] Celkem: A+B+C+D=160,052 [E]				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - zemina vytlačená potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá				
	ZBV:	ZBV 5	Dodatek č. 3		8,738		4 194,24
				aktuální množství	168,790		81 019,20



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16067 VAR Silnice III/28617 Mříčná
 Objekt: SO 101 Silnice III / 28617 Mříčná
 Rozpočet: SO 101 Silnice III / 28617 Mříčná

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
35	17750.01		ZEMNÍ HRÁZKY ZE ZEMIN NEPROPUSTNÝCH vč. dodání a dovozu vhodného materiálu, vč. následného odtranění pro pol.č.11525 na obou koncích (2 x 5 m3) 2*5=10,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění 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	10,000	380,00	3 800,00
36	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I kompletní provedení pláně a parapláně, požadavky a výsledné parametry dle ČSN 736133 vč. hutnění. plocha zplanimetrována ze situace + 25 % na rozšíření (19,5+23+22,5+9,5+22,5+448+59+62+475+28+9,5+39+23+102+25,5+145,5+10+21+111+20,5+20,5+21+23,5+28+21)*1,25=2 237,500 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.	M2	2 237,500	21,00	46 987,50
	ZBV:	ZBV 5	Dodatek č. 3		729,000		15 309,00



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16067 VAR Silnice III/28617 Mříčná
 Objekt: SO 101 Silnice III / 28617 Mříčná
 Rozpočet: SO 101 Silnice III / 28617 Mříčná

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
					aktuální množství	2 966,500	62 296,50
37	18130		ÚPRAVA PLÁNĚ BEZ ZHUTNĚNÍ před osetím dle pol.č.18241 a 18243 : (322,5+3480,75)=3 803,250 [A]m2 Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů	M2	3 803,250	15,00	57 048,75
38	18241		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM dle situace - zplanimetrováno rovina 87,5+4+39,5+27+7,5+30,5+51,5+67+3+5=322,500 [A] Technická specifikace: Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, její výsev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu	M2	322,500	24,00	7 740,00
39	18243		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU HYDROOSEVEM NA HLUŠINU dle situace - zplanimetrováno + 30% na svah násyp (17,5+49,5+35+30+9+21+4+12+12+42+136,5+37+10+1+9+66+8+21+24,5+5,5+5+18,5+43+18,5+4,5+9+38+28+65+18)*1,3=1 037,400 [A] (19+49+8,5+5,5+8+28,5+61+85+38,5+33+38,5+22+16+9+5,5+17,5+15+34+25+8,5+14,5+39+10+13+17+46,5+15,5)*1,3=887,250 [B] (95,5+84+40,5+8+3,5+18+16+18+6,5+20+6+6+30,5+24,5+3+2,5+37,5+23+13+29)*1,3=630,500 [C] zářez (44,5+14+6+19+20,5+17,5+12+5+7+7+29,5+84,5+6+21,5+3,5+6+22+52+92,5+33+13+8+21,5+89,5+14,5+14+15+19,5+14)*1,3=925,600 [D] Celkem: A+B+C+D=3 480,750 [E] Technická specifikace: Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, hydroosev na hlušinu, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu	M2	3 480,750	11,00	38 288,25
40	18247		OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU +1x obsaženo v založení trávníku-celkem se provádí 4x) dle pol.č.18241 a 18243 : (322,5+3480,75)*3=11 409,750 [A]m2 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	11 409,750	1,50	17 114,63
41	183511		CHEMICKÉ ODPLEVENÍ CELOPLOŠNÉ dle pol.č.18241 a 18243 : (322,5+3480,75)*1,5=5 704,875 [A]m2 Technická specifikace: položka zahrnuje celoplošný postřik a chemickou likvidace nežádoucích rostlin nebo jejich částí a zabránění jejich dalšímu růstu na urovnaném volném terénu	M2	5 704,875	3,00	17 114,63



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16067 VAR Silnice III/28617 Mříčná
 Objekt: SO 101 Silnice III / 28617 Mříčná
 Rozpočet: SO 101 Silnice III / 28617 Mříčná

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1			Zemní práce				3 400 980,57
2			Základy				
42	21197		OPLÁŠTĚNÍ ODVODŇOVACÍCH ŽEBER Z GEOTEXTILIE separační netkaná geotextilie 250 g / m2 obalení drenáží dle pol.č.21263 dl. x rozv. š. (5*0,5m) 1784*2,5=4 460,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsané geotextilie, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a její uložení včetně potřebných přesahů (nezapočítávají se do výměry)	M2	4 460,000	28,00	124 880,00
	ZBV:	ZBV 2	Dodatek č.2				
					-478,400		-13 395,20
					aktuální množství		3 981,600
							111 484,80
44	21263	01	TRATIVODY KOMPLET Z TRUB Z PLAST HMOT DN DO 150MM PE HD DN150 plné bez perforace, vč. obetonování a lože, včetně výkopu rýhy a nutných zemních prací, dopravy a uložení přebytečného materiálu příčná drenáž - dle situace 5*6=30,000 [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	M	30,000	410,00	12 300,00



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16067 VAR Silnice III/28617 Mříčná
 Objekt: SO 101 Silnice III / 28617 Mříčná
 Rozpočet: SO 101 Silnice III / 28617 Mříčná

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
	ZBV:	ZBV 2	Dodatek č.2		6,000		2 460,00
					aktuální množství		14 760,00
43	21263		TRATIVODY KOMPLET Z TRUB Z PLAST HMOT DN DO 150MM PE HD DN150 perforované, vč. obsypu kamenivem fr. 8/16 a lože, včetně výkopu rýhy a nutných zemních prací, dopravy a uložení přebytečného materiálu dle situace vlevo 95+39+42+62+188+74+45+85+85+73+23+75+82+11+112+38+6+50=1 185,000 [A] vpravo 95+40+15+78+45+125+18+30+40+40+73=599,000 [B] -49=-49,000 [C] Celkem: A+B+C=1 735,000 [D] 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	M	1 735,000	80,00	138 800,00
	ZBV:	ZBV 2	Dodatek č.2		-112,000		-8 960,00
					aktuální množství		129 840,00
45	21363		DRENÁŽNÍ VRSTVY Z GEOMATRACE drenážní geokompozit (drenážní jádro + oboustranná geotextilie) min. tl. po stlačení	M2	60,000	180,00	10 800,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16067 VAR Silnice III/28617 Mříčná
 Objekt: SO 101 Silnice III / 28617 Mříčná
 Rozpočet: SO 101 Silnice III / 28617 Mříčná

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			6 mm prop P11 - strop + stěny $10,0 \cdot (2 \cdot 1,65 + 2,7) = 60,000$ [A]				
		Technická specifikace:	Položka zahrnuje: - dodávku předepsané geomatrace pro drenážní vrstvu, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - provedení drenážní vrstvy předepsaných rozměrů a předepsaného tvaru				
46	272314		ZÁKLADY Z PROSTÉHO BETONU DO C25/30 (B30) beton C 25/30-XF3 pod vtokové jámky dle pol.č.918258 ks x š. x dl. x tl. $9 \cdot 1,7 \cdot 2,3 \cdot 0,15 = 5,279$ [A] pod HV dle pol.č.89722 ks x š. x dl. x tl. $4 \cdot 1,2 \cdot 1,8 \cdot 0,15 = 1,296$ [B] pod čela propustků dle výkresu propustků P3 $2 \cdot 1,6 \cdot 3,5 \cdot 0,15 = 1,680$ [C] P8 $1,6 \cdot 4,8 \cdot 0,15 = 1,152$ [D] P11 $2 \cdot 10,60 \cdot 1,45 \cdot 0,15 = 4,611$ [E] P12 $1,6 \cdot 5,1 \cdot 0,15 = 1,224$ [F] P13 $1,3 \cdot 3,9 \cdot 0,15 = 0,761$ [G] P14 $1,6 \cdot 4,0 \cdot 0,15 = 0,960$ [H] P18 $1,6 \cdot 4,4 \cdot 0,15 = 1,056$ [I] P19 $1,6 \cdot 4,3 \cdot 0,15 = 1,032$ [J] P20 $1,3 \cdot 4,0 \cdot 0,15 = 0,780$ [K] P21 $1,6 \cdot 4,0 \cdot 0,15 + 1,6 \cdot 4,6 \cdot 0,15 = 2,064$ [L] P22 $1,6 \cdot 4,0 \cdot 0,15 = 0,960$ [M] čelo od kanalizace v km 0,657 $1,72 \cdot 3,0 \cdot 0,15 = 0,774$ [N] pod potrubí HS dle pol.č.918345 $72,2 \cdot 1,2 \cdot 0,2 = 17,328$ [O] dle pol.č.918346 $23,8 \cdot 1,4 \cdot 0,2 = 6,664$ [P] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+M+N+O+P=47,621 [Q]	M3	47,621	8 500,00	404 778,50
		Technická specifikace:	- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků,				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16067 VAR Silnice III/28617 Mříčná
 Objekt: SO 101 Silnice III / 28617 Mříčná
 Rozpočet: SO 101 Silnice III / 28617 Mříčná

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - 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:	ZBV 7	Dodatek č. 4		6,300		53 550,00
					aktuální množství		458 328,50
47	272324		ZÁKLADY ZE ŽELEZOBETONU DO C25/30 (B30) bet C25/30n-XA1+XF3	M3	44,258	8 500,00	376 193,00
			pod propustky délka. dle pol.č.918358 x š. x tl. 131,12*1,6*0,2=41,958 [A] pod chráničku u prop.P21 10,0*1,0*0,23=2,300 [B] Celkem: A+B=44,258 [C]				
			Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů,				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	JÚ 16067 VAR Silnice III/28617 Mříčná
Objekt:	SO 101 Silnice III / 28617 Mříčná
Rozpočet:	SO 101 Silnice III / 28617 Mříčná

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,</p> <ul style="list-style-type: none"> - 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, 				
48	272368		<p>VÝZTUŽ ZÁKLADŮ ZE SVAŘ SÍTÍ</p> <p>pod propustky délka dle pol.č.918358 x š. x tl. 139,05*1,6*0,008=1,780 [A]</p> <p>Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74 - pol.č.74432). - povrchovou antikorozní úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů. 	T	1,780	22 000,00	39 160,00



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16067 VAR Silnice III/28617 Mříčná
 Objekt: SO 101 Silnice III / 28617 Mříčná
 Rozpočet: SO 101 Silnice III / 28617 Mříčná

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
49	289971		OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOTEXILIE separační geotextilie z kontinuálních vláken pro založení propustků P1 10*10,5=105,000 [A] P3 8,2*11=90,200 [B] P4 10,6*8,5=90,100 [C] Celkem: A+B+C=285,300 [D] 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	285,300	39,00	11 126,70
2		Základy					1 151 693,00
3		Svislé konstrukce					
50	31717		KOVOVÉ KONSTRUKCE PRO KOTVENÍ ŘÍMSY kotvy říms s povrchovou ochranou dle TZ, TKP 19A, odhad 6 kg/ks, vč. vlepění kotvy, vč. vrtání otvoru prop P11 2 římsy x ks. x kg/ks (2*4)*6=48,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje dodávku (výrobu) kotevního prvku předepsaného tvaru a jeho osazení do předepsané polohy včetně nezbytných prací (vrty, zálivky apod.)	KG	48,000	280,00	13 440,00
51	317325		ŘÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 (B37) beton C30/37-XF4+XD3, vč. lešení a bednění, úpravy a výplně pracovních, dilatačních a smršťovacích spár a úpravy povrchu	M3	1,620	11 500,00	18 630,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	JÚ 16067 VAR Silnice III/28617 Mříčná
Objekt:	SO 101 Silnice III / 28617 Mříčná
Rozpočet:	SO 101 Silnice III / 28617 Mříčná

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>prop P11 ks x dl. x pl.řezu 2*2,7*0,3=1,620 [A]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zemínou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů 				
52	317365		<p>VÝZTUŽ ŘÍMS Z OCELI 10505, B500B</p> <p>Dle pol.č.317325 předpoklad 130 kg/m3 betonu 1,62*0,13=0,211 [A]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, 	T	0,211	22 000,00	4 642,00



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16067 VAR Silnice III/28617 Mříčná
Objekt: SO 101 Silnice III / 28617 Mříčná
Rozpočet: SO 101 Silnice III / 28617 Mříčná

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74) - povrchovou antikorozní úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů. 				
53	333325		<p>MOSTNÍ OPĚRY A KŘÍDLA ZE ŽELEZOVÉHO BETONU DO C30/37 (B37)</p> <p>beton C30/37 - XF4</p> <p>vč. nátěrů zasypaných ploch ALP+2x ALN</p> <p>křídla P11 2 x dl. x pl. řezu $2*10,0*(1,35*0,45+0,45*0,4)=15,750$ [A]</p> <p>Technická specifikace:</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabráňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zemínou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, 	M3	15,750	9 500,00	149 625,00



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16067 VAR Silnice III/28617 Mříčná
Objekt: SO 101 Silnice III / 28617 Mříčná
Rozpočet: SO 101 Silnice III / 28617 Mříčná

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
54	333365		VÝZTUŽ MOSTNÍCH OPĚR A KŘÍDEL Z OCELI 10505, B500B dle pol.č.333325 předpoklad 130 kg/m3 betonu 15,75*0,130=2,048 [A]	T	2,047	22 000,00	45 034,00
		Technická specifikace:	Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřící skříně se uvádějí položkami SD 74), - povrchovou antikorozní úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.				
55	389325		MOSTNÍ RÁMOVÉ KONSTRUKCE ZE ŽELEZOBETONU C30/37 beton C30/37-XF4+XD3, vč. lešení a bednění, úpravy, výplně a těsnění pracovních a dilatačních spár, průchodu drenáže, vč. nátěrů zasypaných ploch ALP+2x ALN, vč. vyznačení letopočtu a zhotovitele dle VL 4 209.01 stěny rámu: 2,31*0,35*9,42+0,25*0,25*9,42+2,21*0,35*8,78+0,25*0,25*8,78=15,545 [A] horní příčle rámu: 4,7*(8,78+9,42)/2*0,35=14,970 [B] Celkem: A+B=30,515 [C]	M3	30,515	9 500,00	289 892,50
		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,				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	JÚ 16067 VAR Silnice III/28617 Mříčná
Objekt:	SO 101 Silnice III / 28617 Mříčná
Rozpočet:	SO 101 Silnice III / 28617 Mříčná

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů 				
56	389365		<p>VÝZTUŽ MOSTNÍ RÁMOVÉ KONSTRUKCE Z OCELI 10505, B500B</p> <p>dle pol.č.389325 předpoklad 150 kg/m3 betonu 30,515*0,150=4,577 [A]</p> <p>Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřící skříně se uvádějí položkami SD 74), 	T	4,577	22 000,00	100 694,00



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16067 VAR Silnice III/28617 Mříčná
 Objekt: SO 101 Silnice III / 28617 Mříčná
 Rozpočet: SO 101 Silnice III / 28617 Mříčná

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- povrchovou antikorozi úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.				
3			Svislé konstrukce				621 957,50
4			Vodorovné konstrukce				
57	421325		MOSTNÍ NOSNÉ DESKOVÉ KONSTRUKCE ZE ŽELEZOBETONU C30/37 beton C 30/37-XF2 deskový prop P11 dl.x š. x tl. 10,0*2,7*0,3=8,100 [A] Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrúžovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zemínou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů	M3	8,100	9 500,00	76 950,00
58	421365		VÝZTUŽ MOSTNÍ DESKOVÉ KONSTRUKCE Z OCELI 10505, B500B	T	1,053	22 000,00	23 166,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16067 VAR Silnice III/28617 Mříčná
 Objekt: SO 101 Silnice III / 28617 Mříčná
 Rozpočet: SO 101 Silnice III / 28617 Mříčná

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>předpoklad 130 kg/m³ dle pol.č. 421325 8,1*0,13=1,053 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřící skříně se uvádějí položkami SD 74. - povrchovou antikorozní úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů. 				
59	451312		<p>PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15 beton C 12/15 - X0</p> <p>pod potrubí dle pol.č.87445 26,32*1,0*0,1=2,632 [A] pod potrubí dle pol.č.87434 45,23*1,0*0,1=4,523 [B] Celkem: A+B=7,155 [C] Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,</p> <ul style="list-style-type: none"> - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, 	M3	7,155	2 690,00	19 246,95



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16067 VAR Silnice III/28617 Mříčná
 Objekt: SO 101 Silnice III / 28617 Mříčná
 Rozpočet: SO 101 Silnice III / 28617 Mříčná

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - 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:						
		ZBV 5	Dodatek č. 3		0,513		1 379,97
		ZBV 7	Dodatek č. 4		0,900		2 421,00
			aktuální množství		8,568		23 047,92
61	451314	TDI	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30 beton C20/25n - XF3 pouze na přímý příkaz TDI dle pol.č.465512-01 7,65=7,650 [A]	M3	7,650	2 850,00	21 802,50
			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 odskrůžovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, 				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16067 VAR Silnice III/28617 Mříčná
 Objekt: SO 101 Silnice III / 28617 Mříčná
 Rozpočet: SO 101 Silnice III / 28617 Mříčná

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - 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 				
60	451314	01	<p>PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30 beton C20/25n - XF3</p> <p>pod dlažby u vtoku a výtoku u propustku dle pol.č.465512 41,832=41,832 [A] krajnice v km 1,800-1,860 L zpan. x tl. 46*0,1=4,600 [B] Celkem: A+B=46,432 [C]</p> <p>Technická specifikace:</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, 	M3	46,432	2 850,00	132 331,20



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16067 VAR Silnice III/28617 Mříčná
 Objekt: SO 101 Silnice III / 28617 Mříčná
 Rozpočet: SO 101 Silnice III / 28617 Mříčná

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
	ZBV:						
		ZBV 2	Dodatek č.2		-6,400		-18 240,00
		ZBV 5	Dodatek č. 3		0,450		1 282,50
			aktuální množství		40,482		115 373,70
62	45152		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO štěrkoдр' 0/32	M3	168,842	655,00	110 591,51
			pod propustky délka dle pol.č.918358 x š. x tl. 131,12*1,4*0,3=55,070 [A] pod vtokové jámky dle pol.č.918258 ks x š. x dl. x tl. 9*2,9*3,5*0,3=27,405 [B] pod HV dle pol.č.89722 ks x š. x dl. x tl. 4*2,2*2,8*0,3=7,392 [C] pod čela propustků dle výkresu propustků P3 2*1,8*3,7*0,3=3,996 [D] P8 1,8*5,0*0,3=2,700 [E] P11 11,0*3,5*0,3=11,550 [F] P12 1,8*5,3*0,3=2,862 [G] P13 1,5*4,1*0,3=1,845 [H] P14 1,8*4,2*0,3=2,268 [I] P18 1,8*4,6*0,3=2,484 [J] P19 1,8*4,5*0,3=2,430 [K] P20 1,5*4,2*0,3=1,890 [L] P21 1,8*4,2*0,3+1,8*4,8*0,3=4,860 [M] P22 1,8*4,2*0,3=2,268 [N] čelo od kanalizace v km 0,657 1,72*3,0*0,3=1,548 [O] pod potrubí HS dle pol.č.918345 72,2*1,2*0,3=25,992 [P] dle pol.č.918346 23,8*1,3*0,3=9,282 [Q] pod chráničku u P21 10*1,0*0,3=3,000 [R] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+M+N+O+P+Q+R=168,842 [S]				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16067 VAR Silnice III/28617 Mříčná
 Objekt: SO 101 Silnice III / 28617 Mříčná
 Rozpočet: SO 101 Silnice III / 28617 Mříčná

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál				
63	45157		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO šp 0/8 prop P11 na desce propustku 10,0*2,9*0,1=2,900 [A]	M3	2,900	655,00	1 899,50
			Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál				
	ZBV:	ZBV 5	Dodatek č. 3		4,365		2 859,08
			aktuální množství		7,265		4 758,58
64	461212		PATKY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC lomový kámen v betonu C 30/37-XF4 u propustku P1 1,0*0,5*2,6=1,300 [A]	M3	1,300	7 450,00	9 685,00
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - nutné zemní práce (hloubení rýh a pod.) - dodání a uložení lomového kamene předepsané frakce do předepsaného tavru s výplní maltou cementovou předepsané kvality, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy				
65	461315		PATKY Z PROSTÉHO BETONU C30/37 beton C 30/37-XF4	M3	24,773	4 800,00	118 910,40



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16067 VAR Silnice III/28617 Mříčná
 Objekt: SO 101 Silnice III / 28617 Mříčná
 Rozpočet: SO 101 Silnice III / 28617 Mříčná

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			prahy u dlažby propustku + 30% na sklon u propustku				
	P1		$(2*3,5+1,6)*0,3*0,5*1,3=1,677$ [A]				
	P2		$(2*1,7+2,9)*0,3*0,5*1,3=1,229$ [B]				
	P3		$(2*1,6)*0,3*0,5*1,3=0,624$ [C]				
	P4		$(2*1,6)*0,3+0,5*1,3=1,610$ [D]				
	P6		$(2*1,5)*0,3*0,5*1,3=0,585$ [E]				
	P7		$(1,4+1,5)*0,3*0,5*1,3=0,566$ [F]				
	P8		$(1,5+1,9+0,9)*0,3*0,5*1,3=0,839$ [G]				
	P9		$(1,5+1,5)*0,3*0,5*1,3=0,585$ [H]				
	P11		$2,4*0,5*0,8*1,3+2,2*0,5*0,6*1,3+2*1,0*0,5*0,6=2,706$ [I]				
	P12		$(1,4+2,4)*0,3*0,5*1,3=0,741$ [J]				
	P13		$(2*1,8)*0,3*0,5*1,3=0,702$ [K]				
	P14		$0,8*0,3*0,5*1,3=0,156$ [L]				
	P16		$(1,2+1,4)*0,3*0,5*1,3=0,507$ [M]				
	P18		$2,0*0,3*0,5*1,3=0,390$ [N]				
	P19		$(1,6+1,2+2,2)*0,3*0,5*1,3=0,975$ [O]				
	P20		$(2*1,5)*0,3*0,5*1,3=0,585$ [P]				
	P21		$(1,4+0,8)*0,3*0,5*1,3=0,429$ [Q]				
	P22		$(2*1,1+1,2)*0,3*0,5*1,3+1,5*0,5*1,0*1,3=1,638$ [R]				
	HV km 0,567		$1,2*0,3*0,5*1,3=0,234$ [S]				
	HV km 1,681		$1,0*0,3*0,5*1,3=0,195$ [T]				
	HS		$- 8*(2*2,5)*0,3*0,5*1,3=7,800$ [U]				
			Celkem: $A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+M+N+O+P+Q+R+S+T+U=24,773$ [V]				
	Technická specifikace:		položka zahrnuje:				
			- nutné zemní práce (hloubení rýh a pod.)				
			- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,				
			- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,				
			- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,				
			- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,				
			- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků,				
			- 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 kotevnic prvků a doplňkových konstrukcí,				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16067 VAR Silnice III/28617 Mříčná
 Objekt: SO 101 Silnice III / 28617 Mříčná
 Rozpočet: SO 101 Silnice III / 28617 Mříčná

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem				
66	46251		ZÁHOZ Z LOMOVÉHO KAMENE Těžký kamenný zához	M3	73,300	990,00	72 567,00
			v km 0,077-0,139 byly u koryta řeky tl. 0,50m s urovnáním líce (kámen o hmotnosti 70-100 kg). (94-77)*1,21+(115-94)*1,09+(123-115)*1,13+(139-123)*1,3=73,300 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a zához lomového kamene předepsané frakce včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál				
67	46321		ROVNaNINA Z LOMOVÉHO KAMENE opevnění svahu těžkým lomovým kamenem	M3	6,900	2 100,00	14 490,00
			P14 pl. řezu x dl. 1,5*3,0=4,500 [A] HV km 0,121 0,8*3,0=2,400 [B] Celkem: A+B=6,900 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a vyrovnaní lomového kamene předepsané frakce do předepsaného tvaru včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál				
69	465512	TDI	DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC vč. lože z malty a spárování pouze na přímý příkaz TDI	M3	7,650	7 450,00	56 992,50
			km 1,780-1,870 L - dlažba z lomového kamene - svahy 51*0,15=7,650 [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				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16067 VAR Silnice III/28617 Mříčná
 Objekt: SO 101 Silnice III / 28617 Mříčná
 Rozpočet: SO 101 Silnice III / 28617 Mříčná

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45				
68	465512		DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC vč. lože z malty a spárování	M3	47,352	7 450,00	352 772,40
			u propustku - zplanimetrováno ze situace x tl. P1 (2,3+2,9)*0,15=0,780 [A] P2 (6,6+6,8)*0,15=2,010 [B] P3 (1,8+4,6)*0,15=0,960 [C] P4 (2,5+2,6)*0,15=0,765 [D] P6 (2,5+2,5)*0,15=0,750 [E] P7 (3,1+3,2)*0,15=0,945 [F] P8 (12,8+3,3)*0,15=2,415 [G] P9 (3,8+4,2)*0,15=1,200 [H] P11 (12,6*1,8)*0,15+2*1,2*0,5*0,15=3,582 [I] P12 (2,7+5,7+5,0)*0,15=2,010 [J] P13 7,7*0,15=1,155 [K] P14 (4,4+6,5)*0,15=1,635 [L] P16 (6,0+3,7)*0,15=1,455 [M] P18 2,0*0,15=0,300 [N] P19 (4,2+5,2)*0,15=1,410 [O] P20 5,4*0,15=0,810 [P] P21 (1,6+0,8)*0,15=0,360 [Q] P22 (5,0+6,2)*0,15=1,680 [R] HV km 0,121 4,0*0,15=0,600 [S] HV km 0,567 5,3*0,15=0,795 [T] HV km 0,612 17*0,15=2,550 [U] HV km 1,681 3,1*0,15=0,465 [V] HS - 4*(2*5)*0,15+4*(2*6)*0,15=13,200 [W] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+M+N+O+P+Q+R+S+T+U+V+W=41,832 [X] krajnice v km 1,800-1,860 L zpan. x tl. 46*0,12=5,520 [Y] Celkem: X+Y=47,352 [Z]				
		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				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16067 VAR Silnice III/28617 Mříčná
 Objekt: SO 101 Silnice III / 28617 Mříčná
 Rozpočet: SO 101 Silnice III / 28617 Mříčná

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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:	ZBV 5	Dodatek č. 3		0,675		5 028,75
					aktuální množství	48,027	357 801,15
4			Vodorovné konstrukce				1 006 136,26
5			Komunikace				
70	56124		VÁLCOVANÝ BETON TL DO 200MM sjezdy tl. 200 mm km 0,225 P 6,1=6,100 [A] km 0,450 L 1,6=1,600 [B] km 0,590 P 5,5=5,500 [C] km 1,030 P 5,5=5,500 [D] km 1,360 P 1,2=1,200 [E] Celkem: A+B+C+D+E=19,900 [F] Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - úpravu dilatačních spar včetně předepsané výztuže - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje úpravu povrchu krytu	M2	19,900	590,00	11 741,00
202	561431		KAMENIVO ZPEVNĚNÉ CEMENTEM TŘ. I TL. DO 150MM Kamenivo stmelené cementem CS C3/4 ČSN EN 14227-1	M2	0,000	297,00	0,00



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16067 VAR Silnice III/28617 Mříčná
Objekt: SO 101 Silnice III / 28617 Mříčná
Rozpočet: SO 101 Silnice III / 28617 Mříčná

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - úpravu dilatačních spar včetně předepsané výztuže - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje úpravu povrchu krytu				
	ZBV:	ZBV 5	Dodatek č. 3		1 446,600		429 640,20
					aktuální množství	1 446,600	429 640,20
71	56330		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI ŠDb 0/32 tl. min 150 mm v místech s celou výměnou konstrukce - spodní vrstva minimální tl. 150 mm dle tab kubatur 493,83=493,830 [A] u prop P11 - zplanimetrováno 5=5,000 [B] Celkem: A+B=498,830 [C]	M3	498,830	655,00	326 733,65
			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:	ZBV 2	Dodatek č.2		80,370		52 642,35
		ZBV 5	Dodatek č. 3		94,770		62 074,35
					aktuální množství	673,970	441 450,35



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16067 VAR Silnice III/28617 Mříčná
 Objekt: SO 101 Silnice III / 28617 Mříčná
 Rozpočet: SO 101 Silnice III / 28617 Mříčná

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
72	56332		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 100MM ŠDb 0/32 nezpevněné plochy dle situace - zplanimetrováno + 5 % na rozšíření (11+3,5+5,5+3+2+4,5+46+10+7,5+8,5+18,5+8,5+11,5+6,5+3,5+6+2+6,5+8)*1,05=181,125 [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	181,125	65,00	11 773,13
73	56333		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM ŠDa 0/32 Ge tl. 150 mm v místech s celou výměnou konstrukce - horní vrstva v tl. 150 mm plocha zplanimetrována ze situace + 8 % na rozšíření vrstev pod krajnicí (19,5+23+22,5+116,5+448+59+62+475+28+9,5+39+23+102+25,5+145,5+10+21+111+20,5+20,5+21+23,5+21)*1,08=1 994,220 [A] Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry	M2	1 994,220	98,00	195 433,56
ZBV:							
	ZBV 2		Dodatek č.2		1 363,480		133 621,04
	ZBV 5		Dodatek č. 3		-912,000		-89 376,00
					aktuální množství	2 445,700	239 678,60
74	56963		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 150MM	M2	1 524,000	75,00	114 300,00



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16067 VAR Silnice III/28617 Mříčná
 Objekt: SO 101 Silnice III / 28617 Mříčná
 Rozpočet: SO 101 Silnice III / 28617 Mříčná

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem	
			dle situace š. 0,5 m vlevo (3,5+14,5+4,5+36,5+48+36+42+39+73,5+8,5+75+3+210+10,5+150,5+70+34,5+25,5+5+9+190,5+17+28,5+30+79,5+4,5+40+75-50+15+32+44,5+80,5)*0,5=743,000 [A] vpravo (24+106+34+22,5+118,5+39+18+1+18+14,5+5+55+71,5+41,5+56,5+29,5+46,5+76,5+58,5+29+16,5+11+10+4+13+60+117,5+49+27,5+63+47,5+26)*0,5=655,000 [B] (36,5+30+16,5+5,5+29+35,5)*0,5=76,500 [C] š. 0,75 m vpravo (36+30)*0,75=49,500 [D] Celkem: A+B+C+D=1 524,000 [E]					
			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					
75	572123		INFILTRAČNÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 1,0KG/M2 PI - C 0,7 kg/m2 (množství zbytkového pojiva) dle pol.č.56333 1994,22=1 994,220 [A]	M2	1 994,220	21,00	41 878,62	
			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:							
	ZBV 2		Dodatek č.2		1 058,180		22 221,78	
	ZBV 5		Dodatek č. 3		1 537,600		32 289,60	
					aktuální množství		96 390,00	
76	572214		SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2	M2	10 900,620	18,00	196 211,16	



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16067 VAR Silnice III/28617 Mříčná
 Objekt: SO 101 Silnice III / 28617 Mříčná
 Rozpočet: SO 101 Silnice III / 28617 Mříčná

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			PS-CP 0,30 kg/m2 dle pol.č.574C55 1938,825=1 938,825 [A] dle pol.č.574C05 330,603/0,04=8 265,075 [B] dle pol.č.574E56 441,72=441,720 [C] sjezdy dle pol.č.574A43 255,0=255,000 [D] Celkem: A+B+C+D=10 900,620 [E] 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:	ZBV 2	Dodatek č.2		2 716,380		48 894,84
			aktuální množství		13 617,000		245 106,00
77	572224		SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK EMULZE DO 1,0KG/M2 PS-CP 0,50 kg/m2 pod vrstvou ACL 16 na vozovce s konstrukcí v tl. 90 mm dle pol.č.574C05 + 2% (257,712+55,713)/0,04*1,02=7 992,338 [A] dle pol.č.574E56 + 2 % 441,72*1,02=450,554 [B] Celkem: A+B=8 442,892 [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	8 442,892	24,00	202 629,41
78	57475		VOZOVKOVÉ VÝZTUŽNÉ VRSTVY Z GEOMŘÍŽOVINY oprava na vyfrázovaném povrchu rozsah a čerpání podmíněno souhlasem TDI dle pol.č.577A1 v š. 2,0 m 205,0*2,0=410,000 [A] Technická specifikace: - dodání geomříže v požadované kvalitě a v množství včetně přesahů (přesahy započteny v jednotkové ceně)	M2	410,000	120,00	49 200,00



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16067 VAR Silnice III/28617 Mříčná
 Objekt: SO 101 Silnice III / 28617 Mříčná
 Rozpočet: SO 101 Silnice III / 28617 Mříčná

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- očištění podkladu - pokládka geomříže dle předepsaného technologického předpisu				
79	574A43		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11 TL. 50MM ACO 11 50/70 obrusná vrstva v místech s celou výměnou konstrukce plocha zplanimetrována ze situace + 2 % na rozšíření vrstev pod krajnicí (19,5+23+22,5+116,5+448+59+62+475+28+9,5+39+23+102+25,5+145,5+10+21+111+20,5+20,5+21+23,5+21)*1,02=1 883,430 [A] v místech konstrukce v tl. 90 mm plocha zplanimetrována ze situace + 2 % na rozšíření vrstev pod krajnicí (400+71+400,5+665+109,5+2,0+263,5+370+399+290+515,5+378,5+116+445+345,5+282,5+163+349,5+184+231+155)*1,02=6 258,720 [B] (307+650+163,5+206)*1,02=1 353,030 [C] v místech konstrukce v tl. 150 mm plocha zplanimetrována ze situace + 2 % na rozšíření vrstev pod krajnicí (116,5+30+42+18+44,5+57,5+75+9+16,5)*1,02=417,180 [D] zpevněné asf. sjezdy plocha zplanimetrována ze situace + 2 % na rozšíření (56,5+19+7+10,5+3+1,5+2,5+4+26,5+13+13+13+10+8,5+5,5+16+9,5+1,5+13,5+6+5+5)*1,02=255,000 [E] Celkem: A+B+C+D+E=10 167,360 [F] 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	10 167,360	290,00	2 948 534,40
80	574C05		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16 ACL 16 50/70 v tl. 40 mm	M3	330,603	210,00	69 426,63



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16067 VAR Silnice III/28617 Mříčná
 Objekt: SO 101 Silnice III / 28617 Mříčná
 Rozpočet: SO 101 Silnice III / 28617 Mříčná

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			v místech konstrukce v tl. vozovky 90 mm plocha zplanimetrována ze situace x tl. + 5 % na rozšíření vrstev pod krajnicí $(400+71+400,5+665+109,5+2,0+263,5+370+399+290+515,5+378,5+116+445+345,5+282,5+163+349,5+184+231+155)*0,04*1,05=257,712$ [A] $(307+650+163,5+206)*0,04*1,05=55,713$ [B] v místech konstrukce v tl. vozovky 150 mm plocha zplanimetrována ze situace x tl. + 5 % na rozšíření vrstev pod krajnicí $(116,5+30+42+18+44,5+57,5+75+9+16,5)*0,04*1,05=17,178$ [C] Celkem: A+B+C=330,603 [D] Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
	ZBV:	ZBV 2	Dodatek č.2		-306,603		-64 386,63
			aktuální množství		24,000		5 040,00
81	574C55		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16 TL. 60MM ACL 16 50/70 v místech s celou výměnou konstrukce plocha zplanimetrována ze situace + 5 % na rozšíření vrstev pod krajnicí $(19,5+23+22,5+116,5+448+59+62+475+28+9,5+39+23+102+25,5+145,5+10+21+111+20,5+20,5+21+23,5+21)*1,05=1 938,825$ [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	1 938,825	315,00	610 729,88



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16067 VAR Silnice III/28617 Mříčná
 Objekt: SO 101 Silnice III / 28617 Mříčná
 Rozpočet: SO 101 Silnice III / 28617 Mříčná

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
	ZBV:						
		ZBV 2	Dodatek č.2		836,085		263 366,78
		ZBV 5	Dodatek č. 3		1 586,200		499 653,00
					aktuální množství	4 361,110	1 373 749,65
82	574E56		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 60MM ACP 16+ 50/70 v místech konstrukce v tl. 150 mm plocha zplanimetrována ze situace + 8 % na rozšíření vrstev pod krajnicí (116,5+30+42+18+44,5+57,5+75+9+16,5)*1,08=441,720 [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	441,720	315,00	139 141,80
	ZBV:						
		ZBV 2	Dodatek č.2		958,280		301 858,20
					aktuální množství	1 400,000	441 000,00
83	57621		POSYP KAMENIVEM DRCENÝM 5KG/M2 kamenivo frakce 2/4 v množství 3,0 kg/m2 dle pol.č.572123 1994,22=1 994,220 [A] Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti	M2	1 994,220	35,00	69 797,70



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16067 VAR Silnice III/28617 Mříčná
 Objekt: SO 101 Silnice III / 28617 Mříčná
 Rozpočet: SO 101 Silnice III / 28617 Mříčná

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- posyp předepsaným množstvím				
	ZBV:	ZBV 2	Dodatek č.2		1 058,180		37 036,30
					aktuální množství	3 052,400	106 834,00
84	57792E		VÝSPRAVA VÝTLUKŮ SMĚSÍ ACP TL. DO 50MM oprava na vyfrázovaném povrchu rozsah a čerpání podmíněno souhlasem TDI předpoklad 15 % odfrézované plochy dle pol.č.93818 8442,892*0,15=1 266,434 [A] Technická specifikace: - odfrézování nebo jiné odstranění poškozených vozovkových vrstev - zaříznutí hran - vyčištění - nátěr - dodání a výplň předepsanou zhutněnou balenou asfaltovou směsí - asfaltová zálivka	M2	1 266,434	160,00	202 629,44
	ZBV:	ZBV 5	Dodatek č. 3		-1 003,000		-160 480,00
					aktuální množství	263,434	42 149,44
85	577A1		VÝSPRAVA TRHLIN ASFALTOVOU ZÁLIVKOU oprava na vyfrázovaném povrchu rozsah a čerpání podmíněno souhlasem TDI předpoklad 205=205,000 [A] Technická specifikace: - vyfrézování drážky šířky do 20mm hloubky do 40mm - vyčištění - nátěr	M	205,000	99,00	20 295,00



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16067 VAR Silnice III/28617 Mříčná
 Objekt: SO 101 Silnice III / 28617 Mříčná
 Rozpočet: SO 101 Silnice III / 28617 Mříčná

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- výplň předepsanou zálivkovou hmotou				
86	582612		KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH TL 80MM DO LOŽE Z KAM vč. lože z kameniva ti 40 mm u prop P11 - zplanimetrováno 5=5,000 [A]	M2	5,000	420,00	2 100,00
			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.				
87	587206		PŘEDLÁŽDĚNÍ KRYTU Z BETONOVÝCH DLAŽDIC SE ZÁMKEM kompletní provedení - rozebrání + nové položení dle situace : km 0,120 L 2,5=2,500 [A] km 0,565 L 8=8,000 [B] km 1,135 P 8=8,000 [C] km 1,450 L 10=10,000 [D] km 1,780 P 2,5=2,500 [E] km 1,880 P 1,5=1,500 [F] Celkem: A+B+C+D+E+F=32,500 [G]	M2	32,500	420,00	13 650,00
			Technická specifikace: - pod pojmem *předláždění* se rozumí rozebrání stávající dlažby a pokládka dlažby ze stávajícího dlažebního materiálu (bez dodávky nového) - zahrnuje nezbytnou manipulaci s tímto materiálem (nakládání, doprava, složení, očištění) - dodání a rozprostření materiálu pro lože a jeho tloušťku předepsanou dokumentací a pro předepsanou výplň spar - eventuelní doplnění plochy s použitím nového materiálu se vykazuje v položce č.582				
5			Komunikace				6 795 261,18



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16067 VAR Silnice III/28617 Mříčná
Objekt: SO 101 Silnice III / 28617 Mříčná
Rozpočet: SO 101 Silnice III / 28617 Mříčná

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
7			Přidružená stavební výroba				
88	711442		IZOLACE MOSTOVEK CELOPLOŠNÁ ASFALTOVÝMI PÁSY S PEČETÍCÍ VRSTVOU prop P11 10,0*(2*0,5+2,7)=37,000 [A]	M2	37,000	575,00	21 275,00
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání předepsaného izolačního materiálu - očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení - zřízení izolace jako kompletního povlaku, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu - zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů - úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obrubníků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod. - zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak - ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace - provedení požadovaných zkoušek - nezahrnuje ochranné vrstvy, např. lité asphalt, asphaltový beton v této položce se vykáže i izolace rámových konstrukcí (mosty, propusty, kolektory)				
7			Přidružená stavební výroba				21 275,00
8			Potrubí				
89	81645		CHRÁNIČKY Z TRUB BETONOVÝCH DN DO 300MM Propust P21 10,0=10,000 [A]	M	10,000	2 450,00	24 500,00
			Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spár a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16067 VAR Silnice III/28617 Mříčná
 Objekt: SO 101 Silnice III / 28617 Mříčná
 Rozpočet: SO 101 Silnice III / 28617 Mříčná

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 včetně případně předepsaného utěsnění konců chrániček - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách				
	ZBV:	ZBV 2	Dodatek č.2		-10,000		-24 500,00
			aktuální množství		0,000		0,00
90	87434		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 200MM Plast DN 200 - SN 12 HV km 1,681 39,52+4,45+1,26=45,230 [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 vstupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výstří - 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	45,230	1 850,00	83 675,50
	ZBV:	ZBV 2	Dodatek č.2		-45,230		-83 675,50
		ZBV 5	Dodatek č. 3		2,500		4 625,00



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16067 VAR Silnice III/28617 Mříčná
 Objekt: SO 101 Silnice III / 28617 Mříčná
 Rozpočet: SO 101 Silnice III / 28617 Mříčná

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
					aktuální množství	2,500	4 625,00
91	87445		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 300MM	M	26,320	2 800,00	73 696,00
			propustek dle PD km 0,121 7,57=7,570 [A] km 0,567 12,13=12,130 [B] km 1,681 6,62=6,620 [C] Celkem: A+B+C=26,320 [D]				
		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				
	ZBV:	ZBV 5	Dodatek č. 3		56,250		157 500,00
					aktuální množství	82,570	231 196,00
92	89413		ŠACHTY KANALIZAČNÍ Z BETON DÍLCŮ NA POTRUBÍ DN DO 200MM	KUS	1,000	32 000,00	32 000,00
			Kompletní provedení vč. poklopu				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	JÚ 16067 VAR Silnice III/28617 Mříčná
Objekt:	SO 101 Silnice III / 28617 Mříčná
Rozpočet:	SO 101 Silnice III / 28617 Mříčná

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Š1 v km 0,65160 l=1,000 [A]				
			Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - poklopy s rámem, mříže s rámem, stupadla, žebříky, stropy z bet. dílců a pod. - předepsané betonové skruže, prefabrikované nebo monolitické betonové dno a není-li uvedeno jinak i podkladní vrstvu (z kameniva nebo betonu). - dodání dílce požadovaného tvaru a vlastností, jeho skladování, doprava a osazení do definitivní polohy, včetně komplexní technologie výroby a montáže dílců, ošetření a ochrana dílců, - u dílců železobetonových a předpjatých veškerá výztuž, případně i tuhé kovové prvky a závěsná oka, - úpravy a zařízení pro uložení a transport dílce, - 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 				
204	894145		ŠACHTY KANALIZAČNÍ Z BETON DÍLCŮ NA POTRUBÍ DN DO 300MM Hloubky šachet: 1,80+1,58+1,52 metru Prefabrikované dno, poklop tvárná litina D400 s pantem a zámkem proti samovolnému uzavření Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - poklopy s rámem, mříže s rámem, stupadla, žebříky, stropy z bet. dílců a pod. - předepsané betonové skruže, prefabrikované nebo monolitické betonové dno a není-li uvedeno jinak i podkladní vrstvu (z kameniva nebo betonu). - dodání dílce požadovaného tvaru a vlastností, jeho skladování, doprava a osazení do definitivní polohy, včetně komplexní technologie výroby a montáže dílců, ošetření a ochrana dílců, - u dílců železobetonových a předpjatých veškerá výztuž, případně i tuhé kovové prvky a závěsná oka, - úpravy a zařízení pro uložení a transport dílce, - 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, 	KUS	0,000	24 240,00	0,00



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16067 VAR Silnice III/28617 Mříčná
Objekt: SO 101 Silnice III / 28617 Mříčná
Rozpočet: SO 101 Silnice III / 28617 Mříčná

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- očištění a ošetření úložných ploch, - zednické výpomocce pro montáž dílců, - označení dílce výrobním štítkem nebo jiným způsobem, - úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření, - veškerá zařízení pro zajištění stability v každém okamžiku - předepsané podkladní konstrukce				
	ZBV:	ZBV 5	Dodatek č. 3		1,000		24 240,00
					aktuální množství		24 240,00
93	895122		DRENÁŽNÍ ŠACHTICE KONTROLNÍ Z BETON DÍLCŮ ŠK 80 kontrolní šachty (KŠ) trativodu v nezpevněné krajnici, betonový poklop D400 dle situace 33+1=34,000 [A]	KUS	34,000	1 500,00	51 000,00
			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				
94	89516		DRENÁŽNÍ VÝUSTĚ Z BETON DÍLCŮ výustní objekty (VO) trativodu do svahu zemního tělesa dle situace 18=18,000 [A]	KUS	18,000	1 500,00	27 000,00
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - 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				
	ZBV:						



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16067 VAR Silnice III/28617 Mříčná
 Objekt: SO 101 Silnice III / 28617 Mříčná
 Rozpočet: SO 101 Silnice III / 28617 Mříčná

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
	ZBV 2		Dodatek č.2		-6,000		-9 000,00
					aktuální množství	12,000	18 000,00
95	89712		VPUSŤ KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ kompletní provedení vč. mříže u HV v km 0,612 3=3,000 [A]	KUS	3,000	12 000,00	36 000,00
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a osazení předepsaných dílů včetně mříže - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - předepsané podkladní konstrukce				
96	89722		VPUSŤ KANALIZAČNÍ HORSKÁ KOMPLETNÍ Z BETON DÍLCŮ kompletní provedení dle PD dle PD HV km 0,121 1=1,000 [A] HV km 0,567 1=1,000 [B] HV km 0,612 1=1,000 [C] HV km 1,681 1=1,000 [D] Celkem: A+B+C+D=4,000 [E]	KUS	4,000	36 000,00	144 000,00
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a osazení předepsaných dílů včetně mříže - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - předepsané podkladní konstrukce				
	ZBV:						
	ZBV 5		Dodatek č. 3		1,000		36 000,00
					aktuální množství	5,000	180 000,00



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16067 VAR Silnice III/28617 Mříčná
 Objekt: SO 101 Silnice III / 28617 Mříčná
 Rozpočet: SO 101 Silnice III / 28617 Mříčná

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
97	899122		MŘÍŽE LITINOVÉ SAMOSTATNÉ typizovaná dvojitá lomená mříž D400 vč. rámu na jímku vnitřní světlosti 1.20 x 0.60 m u propustů na vtokové jímky dle pol.č. 918258 9=9,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje dodávku a osazení předepsané mříže včetně rámu	KUS	9,000	4 200,00	37 800,00
98	899309		DOPLŇKY NA POTRUBÍ - VÝSTRAŽNÁ FÓLIE dle pol.č.87434 42,23=42,230 [A] Technická specifikace: - Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení,případně s uložením.	M	42,230	12,00	506,76
	ZBV:	ZBV 2	Dodatek č.2		-42,230		-506,76
					aktuální množství	0,000	0,00
99	899524		OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ Z PROSTÉHO BETONU DO C25/30 (B30) bet C25/30-XF3 propustky délka dle pol.č.918358 x pl.řezu (0,6 m2) 131,12*0,6=78,672 [A] obetonování plast potrubí dle pol.č.87445 x pl. řezu (0,4 m2) 26,32*0,4=10,528 [B] obetonování plast potrubí dle pol.č.87434 x pl. řezu (0,3 m2) HV km 1,681 45,23*0,3=13,569 [C] HS dle pol.č.918345 81,0*0,4=32,400 [D] HS dle pol.č.918346 23,8*0,5=11,900 [E] chránička DN 300 - propust P21 10,0*0,5=5,000 [F] Celkem: A+B+C+D+E+F=152,069 [G] Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,	M3	152,069	2 650,00	402 982,85



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	JÚ 16067 VAR Silnice III/28617 Mříčná
Objekt:	SO 101 Silnice III / 28617 Mříčná
Rozpočet:	SO 101 Silnice III / 28617 Mříčná

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů 				
100	899642		ZKOUŠKA VODOTĚSNOSTI POTRUBÍ DN DO 200MM dle pol.č.87434 42,23=42,230 [A]	M	42,230	20,00	844,60
			Technická specifikace: - přísun, montáž, demontáž, odsun zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou, dodání vody pro tlakovou zkoušku, montáž a demontáž dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí, montáž a demontáž koncových tvarovek, montáž zaslepovací příruby, zaslepení odboček pro armatury a pro odbočující řady.				
	ZBV:	ZBV 2	Dodatek č.2		-42,230		-844,60
			aktuální množství		0,000		0,00
101	89980		TELEVIZNÍ PROHLÍDKA POTRUBÍ 1x před přejímkou	M	1 807,230	50,00	90 361,50



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16067 VAR Silnice III/28617 Mříčná
 Objekt: SO 101 Silnice III / 28617 Mříčná
 Rozpočet: SO 101 Silnice III / 28617 Mříčná

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			potrubí dle pol.č.87434 42,23=42,230 [A]				
			drenáž dle pol.č.21263 1735=1 735,000 [B] dle pol.č.21263.01 30=30,000 [C] Celkem: A+B+C=1 807,230 [D]				
			Technická specifikace: položka zahrnuje prohlídku potrubí televizní kamerou, záznam prohlídky na nosičích DVD a vyhotovení závěrečného písemného protokolu				
	ZBV:	ZBV 2	Dodatek č.2		-1 807,230		-90 361,50
					aktuální množství	0,000	0,00
8		Potrubí					1 017 843,85
9		Ostatní konstrukce a práce					
102	9111A1		ZÁBRADLÍ SILNIČNÍ S VODOR MADLY - DODÁVKA A MONTÁŽ Náhrada vybouraného zábradlí u OD Prima včetně kotevních patek a nátěru	M	0,000	1 050,00	0,00
	ZBV:	ZBV 7	Dodatek č. 4		25,000		26 250,00
					aktuální množství	25,000	26 250,00
103	9111B1		ZÁBRADLÍ SILNIČNÍ SE SVISLOU VÝPLNÍ - DODÁVKA A MONTÁŽ kompletní provedení vč. patek, kotvení PKO a nátěrů, barva RAL 7011	M	79,000	5 950,00	470 050,00



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16067 VAR Silnice III/28617 Mříčná
Objekt: SO 101 Silnice III / 28617 Mříčná
Rozpočet: SO 101 Silnice III / 28617 Mříčná

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			u propustů dle PD P11 2,4+4,6=7,000 [A] P21 9,0=9,000 [B] dle situace km 0,400 P a 0,740 P 36+27=63,000 [C] Celkem: A+B+C=79,000 [D] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání zábradlí včetně předepsané povrchové úpravy - osazení sloupků zaberaněním nebo osazením do betonových bloků (včetně betonových bloků a nutných zemních prací) - případné bednění (trubku) betonové patky v gabionové zdi				
	ZBV:	ZBV 2	Dodatek č.2		-3,000		-17 850,00
			aktuální množství		76,000		452 200,00
104	91228		SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU bílé a červené ze situace 134=134,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava - odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie	KUS	134,000	485,00	64 990,00
105	917211		ZÁHONOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 50MM záh. obrubník 50/250 v provedení do prostředí XF4 z betonu 35/45 XF4, včetně včetně zabetonování do betonu C20/25n XF3 a spárování cem. maltou MC25 XF4 u prop. P11 8=8,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.	M	8,000	320,00	2 560,00
	ZBV:						



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16067 VAR Silnice III/28617 Mříčná
 Objekt: SO 101 Silnice III / 28617 Mříčná
 Rozpočet: SO 101 Silnice III / 28617 Mříčná

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
	ZBV 2	Dodatek č.2		-2,000		-640,00
				aktuální množství	6,000	1 920,00
106 917224		SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM silniční obrubník 150/250 v provedení do prostředí XF4 z betonu 35/45 XF4, včetně včetně zabetonování do betonu C20/25n XF3 a spárování cem. maltou MC25 XF4 dle situace vlevo 34,5+21,5+29+71,5+11+29,5+32,5+41,5+11,5+16+7,5=306,000 [A] vpravo 36+28+7,5+7+27,5+16+38,5+16=176,500 [B] Celkem: A+B=482,500 [C] odpočet dle pol.č.917224.01 -48=-48,000 [D] Celkem: C+D=434,500 [E] Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.	M	434,500	420,00	182 490,00
	ZBV:					
	ZBV 2	Dodatek č.2		-102,500		-43 050,00
				aktuální množství	332,000	139 440,00
107 917224.01		SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM silniční obrubník 150/300 v provedení do prostředí XF4 z betonu 35/45 XF4, včetně včetně zabetonování do betonu C20/25n XF3 a spárování cem. maltou MC25 XF4 nástupiště autobusových zastávek 4*12=48,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.	M	48,000	450,00	21 600,00



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16067 VAR Silnice III/28617 Mříčná
Objekt: SO 101 Silnice III / 28617 Mříčná
Rozpočet: SO 101 Silnice III / 28617 Mříčná

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
108 91723		OBRUBY Z BETON KRAJNÍKŮ	M	50,000	380,00	19 000,00
		krajník 100/250 v provedení do prostředí XF4 z betonu 35/45 XF4, včetně včetně zabetonování do betonu C20/25n XF3 a spárování cem. maltou MC25 XF4 bet. krajník š. 0.10 m u dlažby z LK v úseku 1,800-1,860 L 50=50,000 [A]				
		Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových krajníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.				
	ZBV:					
	ZBV 2	Dodatek č.2		-3,500		-1 330,00
				aktuální množství		17 670,00
109 918145		ČELA PROPUSTU Z TRUB DN DO 300MM	KUS	1,000	14 000,00	14 000,00
		Kompletní provedení vč. podkladních betonů a lože ze štěrkodrtě, vč. nátěrů zasypaných ploch ALP+2x ALN od HV km 0,612 - čelo v km 0,657 I=1,000 [A]				
		Technická specifikace: Položka zahrnuje kompletní čelo (základ, dřík, římsu) - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - dodání a osazení výztuže, - případně dokumentací předepsaný kamenný obklad, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16067 VAR Silnice III/28617 Mříčná
 Objekt: SO 101 Silnice III / 28617 Mříčná
 Rozpočet: SO 101 Silnice III / 28617 Mříčná

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - 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:	ZBV 5	Dodatek č. 3		2,000		28 000,00
					aktuální množství		42 000,00
110	918146		ČELA BETONOVÁ PROPUSTU Z TRUB DN DO 400MM Kompletní provedení vč. podkladních betonů a lože ze štěrkodrtě, vč. nátěrů zasypaných ploch ALP+2x ALN dle přílohy TZ č. 2 P13 I=1,000 [A] P20 I=1,000 [B] Celkem: A+B=2,000 [C]	KUS	2,000	16 000,00	32 000,00
		Technická specifikace:	Položka zahrnuje kompletní čelo (základ, dřík, římsu) <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 odskrůžovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, 				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16067 VAR Silnice III/28617 Mříčná
Objekt: SO 101 Silnice III / 28617 Mříčná
Rozpočet: SO 101 Silnice III / 28617 Mříčná

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů. Nezahrnuje zábradlí.				
111	918158		ČELA BETONOVÁ PROPUSTU Z TRUB DN DO 600MM Kompletní provedení vč. podkladních betonů a lože ze štěrkodrtě, vč. nátěrů zasypaných ploch ALP+2x ALN dle PD P3 2=2,000 [A] P8 1=1,000 [B] P12 1=1,000 [C] P14 1=1,000 [D] P18 1=1,000 [E] P19 1=1,000 [F] P21 2=2,000 [G] P22 1=1,000 [H] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H=10,000 [I]	KUS	10,000	18 000,00	180 000,00
		Technická specifikace:	Položka zahrnuje kompletní čelo (základ, dřík, římsu) <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, 				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16067 VAR Silnice III/28617 Mříčná
 Objekt: SO 101 Silnice III / 28617 Mříčná
 Rozpočet: SO 101 Silnice III / 28617 Mříčná

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - 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.				
112	918258		VTOKOVÉ JÍMKY BETONOVÉ VČETNĚ DLAŽBY PROPUSTU Z TRUB DN DO 600MM Kompletní provedení, vč. nátoků z plast. potrubí, kamenné dlažby ve dně, nátěrů zasypaných ploch ALP+2x ALN vč. výztuže a stupadel Dodávka a osazení mříží v položce č 899122 u propustů dle přílohy TZ č.2 P1 1=1,000 [A] P2 1=1,000 [B] P4 1=1,000 [C] P6 1=1,000 [D] P7 1=1,000 [E] P9 1=1,000 [F] P12 1=1,000 [G] P15 1=1,000 [H] P16 1=1,000 [I] P18 1=1,000 [J] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J=10,000 [K]	KUS	10,000	32 000,00	320 000,00
			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:	JÚ 16067 VAR Silnice III/28617 Mříčná
Objekt:	SO 101 Silnice III / 28617 Mříčná
Rozpočet:	SO 101 Silnice III / 28617 Mříčná

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 odskrůžovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů. Nezahrnuje mříž a zábradlí.</p>				
113	918345		<p>PROPUSTY Z TRUB DN 300MM</p> <p>HS - přibližné staničení km 0,095 L 53=53,000 [A] km 1,450 L 5,8=5,800 [B] km 1,480 L 7,7=7,700 [C] km 1,825 L 9,5=9,500 [D] km 1,848 L 5,0=5,000 [E] Celkem: A+B+C+D+E=81,000 [F]</p> <p>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.</p>	M	81,000	3 300,00	267 300,00



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16067 VAR Silnice III/28617 Mříčná
 Objekt: SO 101 Silnice III / 28617 Mříčná
 Rozpočet: SO 101 Silnice III / 28617 Mříčná

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
	ZBV:	ZBV 2	Dodatek č.2				
					-28,800		-95 040,00
					aktuální množství	52,200	172 260,00
114	918346		PROPUSTY Z TRUB DN 400MM	M	23,800	4 400,00	104 720,00
			HS - přibližné staničení km 1,000 P 6,5=6,500 [A] km 1,070 P 5,3=5,300 [B] km 1,335 P 4,0=4,000 [C] km 1,425 L 8,0=8,000 [D] Celkem: A+B+C+D=23,800 [E]				
			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.				
	ZBV:	ZBV 2	Dodatek č.2				
					-14,600		-64 240,00
					aktuální množství	9,200	40 480,00
115	918358		PROPUSTY Z TRUB DN 600MM	M	131,120	6 600,00	865 392,00
			žb roury DN 600 mm, vč. zkrácení - šikmé seřiznutí				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16067 VAR Silnice III/28617 Mříčná
 Objekt: SO 101 Silnice III / 28617 Mříčná
 Rozpočet: SO 101 Silnice III / 28617 Mříčná

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			P1 8,23=8,230 [A] P2 8,17=8,170 [B] P3 6,36=6,360 [C] P4 7,14=7,140 [D] P6 6,11=6,110 [E] P7 6,11=6,110 [F] P8 6,53=6,530 [G] P9 7,24=7,240 [H] P12 6,60=6,600 [I] P14 26,90=26,900 [J] P16 7,13=7,130 [K] P17 6,21=6,210 [L] P18 6,21=6,210 [M] P19 6,79=6,790 [N] P21 8,33=8,330 [O] P22 7,06=7,060 [P] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+M+N+O+P=131,120 [Q]				
			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.				
	ZBV:	ZBV 2	Dodatek č.2		-10,070		-66 462,00
					aktuální množství		121,050
							798 930,00
116	919112		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 100MM na ZÚ a KÚ 6+6,5=12,500 [A] na sjezdech pro napojení 24,5+17+5+9,5+4+3+4+4+12+3*5+12,5+10+6+19+12+2+16+6+6+6=193,500 [B] pro nové obrubníky 482,5=482,500 [C] Celkem: A+B+C=688,500 [D]	M	688,500	80,00	55 080,00
			Technická specifikace: položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16067 VAR Silnice III/28617 Mříčná
 Objekt: SO 101 Silnice III / 28617 Mříčná
 Rozpočet: SO 101 Silnice III / 28617 Mříčná

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
117 931325		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 600MM2 zálivka za horka, těsnící zálivka typu N2 dle ČSN EN 14188, včetně úpravy spár adhézním nátěrem a přípravy povrchu na ZÚ a KÚ 6+6,5=12,500 [A] na sjezdech pro napojení 24,5+17+5+9,5+4+3+4+4+12+3*5+12,5+10+6+19+12+2+16+6+6+6=193,500 [B] podél obrubníků dle pol.č.917224 - pol.č.935812 + vjezdy v km 0,620-0,648 P 482,5-347+12+3*6,0=165,500 [C] podél rigolů dle pol.č.935812 (128,25+33,75)/0,5+23=347,000 [D] Celkem: A+B+C+D=718,500 [E]	M	718,500	60,00	43 110,00
		Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě nezahrnuje těsnící profil				
118 935212		PŘÍKOPOVÉ ŽLABY Z BETON TVÁRNIC ŠÍŘ DO 600MM DO BETONU TL 100MM vč. betonového lože, spárování, zazubení lože při podélných spádech nad 6% ze situace vlevo 16+8,5+221+5,5+4+25+9+46+3=338,000 [A] vpravo 6+13,5+4,5+47+19+9=99,000 [B] 96=96,000 [C] Celkem: A+B+C=533,000 [D]	M	533,000	675,00	359 775,00
		Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a uložení příkopových tvárnic předepsaného rozměru a kvality - dodání a rozprostření lože z předepsaného materiálu v předepsané kvalitě v předepsané tloušťce - veškerou manipulaci s materiálem, vnitrostaveništní i mimostaveništní dopravu - ukončení, patky, spárování - měří se v metrech běžných délky osy žlabu				
ZBV:	ZBV 2	Dodatek č. 2		-164,500		-111 037,50
	ZBV 5	Dodatek č. 3		3,500		2 362,50
				aktuální množství		251 100,00



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16067 VAR Silnice III/28617 Mříčná
 Objekt: SO 101 Silnice III / 28617 Mříčná
 Rozpočet: SO 101 Silnice III / 28617 Mříčná

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
119	93556		<p>ŽLABY Z DÍLCŮ Z BETONU SVĚTLÉ ŠÍŘKY DO 400MM VČET MŘÍŽÍ</p> <p>Kompletní provedení vč. mříží pro zat. D400, zemních prací a podkladních konstrukcí,</p> <p>dle situace</p> <p>km 0,588 P 2=2,000 [A] km 1,033 P 2=2,000 [B] Celkem: A+B=4,000 [C]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> -dodávku a uložení dílců žlabu z předepsaného materiálu předepsaných rozměrů včetně mříže - spárování, úpravy vtoku a výtoků - nezahrnuje nutné zemní práce, předepsané lože, obetonování - měří se v metrech běžných délky osy žlabu, odečítají se čistící kusy a vpustě 	M	4,000	3 850,00	15 400,00
120	935812		<p>ŽLABY A RIGOLY DÍLAŽDĚNÉ Z KOSTEK DROBNÝCH DO BETONU TL 100MM</p> <p>dílažděné rigoly š. 0.50 m, kamenná dlažba 100 mm, vč. spárování maltou a bet. lože tl. min. 100 mm s opěrkou</p> <p>dle situace dl. x š.</p> <p>vlevo (37+27-23+32+79+14+34,5+44,5+11,5)*0,5=128,250 [A] 23*0,2=4,600 [B] vpravo (28+39,5)*0,5=33,750 [C] Celkem: A+B+C=166,600 [D]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 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. 	M2	166,600	1 490,00	248 234,00
	ZBV:						
	ZBV 2		Dodatek č.2			-23,650	-35 238,50
	ZBV 7		Dodatek č. 4			9,000	13 410,00



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16067 VAR Silnice III/28617 Mříčná
 Objekt: SO 101 Silnice III / 28617 Mříčná
 Rozpočet: SO 101 Silnice III / 28617 Mříčná

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
				aktuální množství	151,950	226 405,50
121 93818		<p>OČIŠTĚNÍ ASFALT VOZOVEK ZAMETENÍM</p> <p>pod vrstvou ACL 16 na vozovce s konstrukcí v tl. 90 mm dle pol.č.574C05 + 2% (257,712+55,713)/0,04*1,02=7 992,338 [A] dle pol.č.574E56 + 2% 441,72*1,02=450,554 [B] Celkem: A+B=8 442,892 [C]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje očištění předepsaným způsobem včetně odklizení vzniklého odpadu</p>	M2	8 442,892	11,00	92 871,81
122 96613		<p>BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z KAMENE NA MC</p> <p>vč. odvozu a uložení na skládku, poplatek za skládku v položce 014102.B</p> <p>čela propustků km 0,234 1,0*0,6*0,5+1,1*0,5*0,5=0,575 [A] km 1,131 3,5*1,3*0,5=2,275 [B] km 1,162 2,3*1,0*0,5=1,150 [C] km 1,365 0,8*1,4*0,5+0,9*2,0*0,5=1,460 [D] km 1,680 1,0*1,0*0,5=0,500 [E] km 1,800 2,5*1,0*0,5+2,5*1,1*0,5=2,625 [F] km 1,954 2,5*0,8*0,5=1,000 [G] km 1,998 1,5*1,0*0,5+2,5*0,8*0,5=1,750 [H] kamenná římsa v km 0,657 3,4*0,3*0,5=0,510 [I] vtoková jímka km 1,162 2,0*2,6*1,8-(1,4*1,2*1,5)=6,840 [J] km 1,721 2,0*2,6*1,8-(1,4*1,2*1,5)=6,840 [K] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K=25,525 [L]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje: - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů</p>	M3	25,525	1 850,00	47 221,25



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16067 VAR Silnice III/28617 Mříčná
 Objekt: SO 101 Silnice III / 28617 Mříčná
 Rozpočet: SO 101 Silnice III / 28617 Mříčná

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
	ZBV:					
	ZBV 7	Dodatek č. 4		2,250		4 162,50
				aktuální množství		51 383,75
123 96615		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z PROSTÉHO BETONU vč. odvozu a uložení na skládku, poplatek za skládku v položce 014102.B	M3	48,005	1 250,00	60 006,25
		HV km 0,121 1,1*1,1*1,5-(0,5*0,5*1,2)=1,515 [A] km 0,657 1,1*1,1*1,5-(0,5*0,5*1,2)=1,515 [B] km 1,680 1,1*1,1*1,5-(0,5*0,5*1,2)=1,515 [C] čela propustků (zeď + základ) km 0,386 1,6*0,7*0,5+1,8*0,8*0,8=1,712 [D] km 0,567 1,4*1,0*0,5+1,6*0,8*0,8=1,724 [E] km 0,657 3,4*1,2*0,5+3,6*0,8*0,8=4,344 [F] km 0,907 1,1*1,0*0,5+1,3*0,8*0,8=1,382 [G] km 1,131 1,8*1,1*0,5+2,0*0,8*0,8=2,270 [H] km 1,251 2,6*1,0*0,5+2,8*0,8*0,8+2,6*1,6*0,5+2,8*0,8*0,8=6,964 [I] km 1,550 1,2*1,2*0,5+1,4*0,8*0,8=1,616 [J] km 1,721 1,6*1,2*0,5+1,8*0,8*0,8=2,112 [K] km 1,914 3,0*1,0*0,5+3,2*0,8*0,8=3,548 [L] km 1,954 2,0*0,7*0,5+2,2*0,8*0,8=2,108 [M] základy kamenných čel propustků km 0,234 1,2*0,8*0,8+1,3*0,8*0,8=1,600 [N] km 1,131 3,7*0,8*0,8=2,368 [O] km 1,162 2,5*0,8*0,8=1,600 [P] km 1,365 1,0*0,8*0,8+1,1*0,8*0,8=1,344 [Q] km 1,680 1,2*0,8*0,8=0,768 [R] km 1,800 2,7*0,8*0,8*2=3,456 [S] km 1,954 2,7*0,8*0,8=1,728 [T] km 1,998 1,7*0,8*0,8+2,7*0,8*0,8=2,816 [U] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+M+N+O+P+Q+R+S+T+U=48,005 [V]				
	Technická specifikace:	položka zahrnuje: - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16067 VAR Silnice III/28617 Mříčná
 Objekt: SO 101 Silnice III / 28617 Mříčná
 Rozpočet: SO 101 Silnice III / 28617 Mříčná

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - 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 				
124	96616		<p>BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU</p> <p>vč. odvozu a uložení na skládku, poplatek za skládku v položce 014102.B vč. vybourání zaústěného potrubí</p> <p>vtok jímka km 0,141 2,0*2,6*1,8-(1,4*1,2*1,5)=6,840 [A] km 0,494 2,0*2,6*1,8-(1,4*1,2*1,5)=6,840 [B] km 0,907 2,0*2,6*1,8-(1,4*1,2*1,5)=6,840 [C] km 1,338 2,0*2,6*1,3-(1,4*1,2*1,0)=5,080 [D] Celkem: A+B+C+D=25,600 [E]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů </p>	M3	25,600	3 450,00	88 320,00
125	966345		<p>BOURÁNÍ PROPUSTŮ Z TRUB DN DO 300MM</p> <p>vč. odvozu a uložení na skládku, poplatek za skládku v položce 014102.B kompletní vč.příp. podkladního betonu a obetonování, vč. zemních prací</p> <p>km 0,121 7=7,000 [A] km 1,680 6,5=6,500 [B] km 1,850 L 4,0=4,000 [C] km 1,960L 9,0=9,000 [D] sjezdy dle pol.č.918345 72,7=72,700 [E] Celkem: A+B+C+D+E=99,200 [F]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - odstranění trub včetně případného obetonování a lože </p>	M	99,200	600,00	59 520,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16067 VAR Silnice III/28617 Mříčná
Objekt: SO 101 Silnice III / 28617 Mříčná
Rozpočet: SO 101 Silnice III / 28617 Mříčná

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				
126	966346		BOURÁNÍ PROPUSTŮ Z TRUB DN DO 400MM vč. odvozu a uložení na skládku, poplatek za skládku v položce 014102.B kompletní vč.příp. podkladního betonu a obetonování, vč. zemních prací km 0,234 7=7,000 [A] km 0,494 8=8,000 [B] km 0,567 5,5=5,500 [C] km 0,758 7=7,000 [D] km 1,162 7=7,000 [E] km 1,251 8=8,000 [F] km 1,338 27=27,000 [G] km 1,365 10=10,000 [H] km 1,550 7=7,000 [I] km 1,721 6=6,000 [J] km 1,800 6=6,000 [K] km 1,914 20=20,000 [L] km 1,954 8,5=8,500 [M] km 1,998 8,5=8,500 [N] sjezdy dle pol.č.918346 23,8=23,800 [O] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+M+N+O=159,300 [P]	M	159,300	800,00	127 440,00
		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				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16067 VAR Silnice III/28617 Mříčná
Objekt: SO 101 Silnice III / 28617 Mříčná
Rozpočet: SO 101 Silnice III / 28617 Mříčná

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
127 966357		BOURÁNÍ PROPUSTŮ Z TRUB DN DO 500MM vč. odvozu a uložení na skládku, poplatek za skládku v položce 014102.B kompletní vč.příp. podkladního betonu a obetonování, vč. zemních prací km 0,830 6=6,000 [A]	M	6,000	1 000,00	6 000,00
		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				
128 966358		BOURÁNÍ PROPUSTŮ Z TRUB DN DO 600MM vč. odvozu a uložení na skládku, poplatek za skládku v položce 014102.B kompletní vč.příp. podkladního betonu a obetonování, vč. zemních prací km 0,141 8=8,000 [A] km 0,386 7=7,000 [B] km 0,657 10=10,000 [C] km 0,907 6,5=6,500 [D] km 1,131 8=8,000 [E] Celkem: A+B+C+D+E=39,500 [F]	M	39,500	1 200,00	47 400,00
		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				
9		Ostatní konstrukce a práce				3 433 777,31



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16067 VAR Silnice III/28617 Mříčná
Objekt: SO 101 Silnice III / 28617 Mříčná
Rozpočet: SO 101 Silnice III / 28617 Mříčná

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
Celkem:							17 509 615,24

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** JÚ 16067 VAR Silnice III/28617 Mřičná**Objekt:** SO 130 Autobusové zastávky**Rozpočet:** SO 130 Autobusové zastávky**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:****Základní cena:** 815 200,92 Kč**Cena celková:** 815 200,92 Kč**DPH:** 171 192,19 Kč**Cena s daní:** 986 393,11 Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** 815 200,92 Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16067 VAR Silnice III/28617 Mříčná
 Objekt: SO 130 Autobusové zastávky
 Rozpočet: SO 130 Autobusové zastávky

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	014101		POPLATKY ZA SKLÁDKU zemina na skládku dle pol.č.13273.02 26,27=26,270 [A] dle pol.č.11130 210*0,1=21,000 [B] Celkem: A+B=47,270 [C] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	M3	47,270	10,00	472,70
2	014102	B	POPLATKY ZA SKLÁDKU beton, železobeton - poplatek za skládku v případě zpětného použití se jedná o poplatek za recyklaci na mezideponii vč. předrcení a přetřídění (včetně manipulace a dočasného uložení na mezideponii) dle pol.č.11315 2,9*2,4=6,960 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	6,960	10,00	69,60
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	Zemní práce						
3	11130		SEJMUTÍ DRNU vč odvozu a uložení na skládku, poplatek za skládku v položce 014101 zplanimetrováno ze situace km 1,280 P 39=39,000 [A] km 1,295 L 42=42,000 [B] km 1,950 L 61=61,000 [C] km 1,965 P 68=68,000 [D] Celkem: A+B+C+D=210,000 [E] Technická specifikace: včetně vodorovné dopravy a uložení na skládku	M2	210,000	25,00	5 250,00
4	11315		ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z BETONU vč. odvozu a uložení na skládku, poplatek za skládku v položce 014102.B	M3	2,900	950,00	2 755,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16067 VAR Silnice III/28617 Mříčná
 Objekt: SO 130 Autobusové zastávky
 Rozpočet: SO 130 Autobusové zastávky

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			dle situace pl. x tl. km 1,295 L 14,5*0,2=2,900 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				
5	12573	01	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I natěžení a dovoz materiálů z mezideponie, včetně rozvozných vzdáleností	M3	39,100	180,00	7 038,00
			dle pol.č.17110. 30,53=30,530 [A] dle pol.č.17120 3,33=3,330 [B] dle pol.č.17421 5,24=5,240 [C] Celkem: A+B+C=39,100 [D] Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - 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:				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16067 VAR Silnice III/28617 Mříčná
Objekt: SO 130 Autobusové zastávky
Rozpočet: SO 130 Autobusové zastávky

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- práce spojené s otvirkou zemníku - poplatek za materiál ze zemníku (zemina, ornice)				
7	13273	03	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. I vč. odvozu na mezideponii, včetně rozvozných vzdáleností pro pol.č.17421 5,24=5,240 [A]	M3	5,240	380,00	1 991,20
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
6	13273	02	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. I vč. odvozu na skládku, včetně rozvozných vzdáleností, poplatek za skládku v položce 014101	M3	26,270	380,00	9 982,60



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	JÚ 16067 VAR Silnice III/28617 Mříčná
Objekt:	SO 130 Autobusové zastávky
Rozpočet:	SO 130 Autobusové zastávky

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>dle tab kubatur 31,51=31,510 [A] odpočet dle pol.č.13273.03 -5,24=-5,240 [B] Celkem: A+B=26,270 [C]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve 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** 				
8	17111		<p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ SE ZLEPŠENÍM ZEMINY</p> <p>Požadavky a výsledné parametry dle ČSN 736133 vč.hutnění. Kompletní provedení včetně výběru vhodného materiálu, včetně všech souvisejících prací (úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností). Zhotovitel navrhne a ocení pro něj nejvhodnější technologii tak, aby byly splněny definované požadavky. Prokázání vhodnosti bude doloženo splněním definovaných požadovaných parametrů v souladu s TKP a ZTKP.</p>	M3	30,530	480,00	14 654,40



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16067 VAR Silnice III/28617 Mříčná
 Objekt: SO 130 Autobusové zastávky
 Rozpočet: SO 130 Autobusové zastávky

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>Veškeré práce a použitý materiál musí být odsouhlasem TDI. dle tab. kubatur 30,53=30,530 [A]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - 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.) 				
10	17120	01	<p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ</p> <p>materiály ukládané na mezideponii a skládky</p> <p>na skládku dle pol.č.13273.02 26,27=26,270 [A] na mezideponii dle pol.č.13273.03 5,24=5,240 [B] Celkem: A+B=31,510 [C]</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 	M3	31,510	10,00	315,10



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16067 VAR Silnice III/28617 Mříčná
Objekt: SO 130 Autobusové zastávky
Rozpočet: SO 130 Autobusové zastávky

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - 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.) 				
9	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ dle tab kubatur - nehtněný násyp 3,33=3,330 [A]	M3	3,330	80,00	266,40
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: <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.) 				
11	17421		ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU BEZ ZHUTNĚNÍ Požadavky a výsledné parametry dle ČSN 736133 vč. hutnění. Kompletní provedení včetně výběru vhodného materiálu, včetně všech souvisejících prací (úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech.	M3	5,240	180,00	943,20



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	JÚ 16067 VAR Silnice III/28617 Mříčná
Objekt:	SO 130 Autobusové zastávky
Rozpočet:	SO 130 Autobusové zastávky

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>vlastností). Zhotovitel navrhne a ocení pro něj nejvhodnější technologii tak, aby byly splněny definované požadavky. Prokázání vhodnosti bude doloženo splněním definovaných požadovaných parametrů v souladu s TKP a ZTKP. Veškeré práce a použitý materiál musí být odsouhlasem TDI. dle tab kubatur 5,24=5,240 [A]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - 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.) 				
12	17581		<p>OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>Požadavky a výsledné parametry dle ČSN 736133, ČSN 721006 a ČSN 736244 vč. hutnění. Kompletní provedení včetně výběru, nákupu, naložení a dovozu potřebných materiálů, včetně všech souvisejících prací (úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností). Zhotovitel navrhne a ocení pro něj nejvhodnější technologii tak, aby byly splněny definované požadavky. Prokázání vhodnosti bude doloženo splněním definovaných požadovaných parametrů v souladu s TKP a ZTKP. Veškeré práce a použitý materiál musí být odsouhlasem TDI. ochranný zásyp dle tab. kubatur 8,26=8,260 [A]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p>	M3	8,260	480,00	3 964,80



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16067 VAR Silnice III/28617 Mříčná
 Objekt: SO 130 Autobusové zastávky
 Rozpočet: SO 130 Autobusové zastávky

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<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 				
13	18110		<p>ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I</p> <p>kompletní provedení pláně a parapláně, požadavky a výsledné parametry dle ČSN 736133, vč. hutnění.</p> <p>dle pol.č.56330 + 10 % $22,08/0,15*1,1=161,920$ [A]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.</p>	M2	161,920	21,00	3 400,32
14	18241		<p>ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM</p> <p>dle situace - zplanimetrováno</p> <p>rovina $1,6+2,4+0,5+17+2+2,5+1+2,0+3,0=32,000$ [A]</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	32,000	24,00	768,00
15	18243		<p>ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU HYDROOSEVEM NA HLUŠINU</p>	M2	60,450	24,00	1 450,80



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16067 VAR Silnice III/28617 Mříčná
Objekt: SO 130 Autobusové zastávky
Rozpočet: SO 130 Autobusové zastávky

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			dle situace - zplanimetrováno + 30% na svah (14,5+15+17)*1,3=60,450 [A] Technická specifikace: Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, hydroosev na hlušinu, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu				
16	18247		OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU +1x obsaženo v založení trávníku-celkem se provádí 4x dle pol.č.18241 a 18243 : (32,0+60,45)*3=277,350 [A]m2 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	277,350	6,00	1 664,10
17	183511		CHEMICKÉ ODPLEVENÍ CELOPLOŠNÉ dle pol.č.18241 a 18243 : (32,0+60,45)*1,5=138,675 [A]m2 Technická specifikace: položka zahrnuje celoplošný postřik a chemickou likvidace nežádoucích rostlin nebo jejich částí a zabránění jejich dalšímu růstu na urovnaném volném terénu	M2	138,675	3,00	416,03
1			Zemní práce				54 859,95
2			Základy				
18	272314		ZÁKLADY Z PROSTÉHO BETONU DO C25/30 (B30) beton C 25/30-XF2, XF3 pod propustek dle pol.č.918345 beton C 25/30-XF3 17,6*1,2*0,1=2,112 [A] beton základ zdi v km 1,950 L beton C 25/30-XF2 9,0*0,5*0,7=3,150 [B] Celkem: A+B=5,262 [C] Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů,	M3	5,262	5 200,00	27 362,40



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16067 VAR Silnice III/28617 Mříčná
 Objekt: SO 130 Autobusové zastávky
 Rozpočet: SO 130 Autobusové zastávky

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů,</p>				
2		Základy					27 362,40
3		Svislé konstrukce					
19	31111		<p>ZDI A STĚNY PODPĚR A VOLNÉ Z DÍLCŮ BETON</p> <p>betonové tvarovky 200 x 200 x 400, včetně ocelových prutů prům.12 délky1.9 m a betonové výplně zeď v km 1,950 L $9 \cdot (0,6+0,1) / 2 \cdot 0,2 = 0,630$ [A]</p> <p>Technická specifikace: - dodání dílce požadovaného tvaru a vlastností, jeho skladování, doprava a osazení do definitivní polohy, včetně komplexní technologie výroby a montáže dílců, ošetření a ochrana dílců, - u dílců železobetonových a předpjatých veškerá výztuž, případně i tuhé kovové prvky a závěsná oka, - úpravy a zařízení pro uložení a transport dílce, - veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení, - sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod., - výplň, těsnění a tmelení spár a spojů, - očištění a ošetření úložných ploch, - zednické výpomoc pro montáž dílců, - označení dílce výrobním štítkem nebo jiným způsobem, - úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření, - veškerá zařízení pro zajištění stability v každém okamžiku,</p>	M3	0,630	9 900,00	6 237,00



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16067 VAR Silnice III/28617 Mříčná
 Objekt: SO 130 Autobusové zastávky
 Rozpočet: SO 130 Autobusové zastávky

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- další práce dané případně specifikací k příslušnému prefabrik. dílci (úprava pohledových ploch, příp. rubových ploch, osazení měřících zařízení, zkoušky a měření dílců a pod.)				
20	31731		ŘÍMSY Z PROST BETONU stříška na opěrnou zeď zdi v km 1,950 L 9,0*0,3*0,12=0,324 [A]	M3	0,324	15 000,00	4 860,00
		Technická specifikace:	<p>položka zahrnuje:</p> <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 odskrůžovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, 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, - 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 				
3			Svislé konstrukce				11 097,00
4			Vodorovné konstrukce				
21	451314.01		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30 beton C20/25n - XF3	M3	3,300	2 850,00	9 405,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	JÚ 16067 VAR Silnice III/28617 Mříčná
Objekt:	SO 130 Autobusové zastávky
Rozpočet:	SO 130 Autobusové zastávky

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>pod dlažby u vtoku a výtoku u propustku dle pol.č.465512 3,3=3,300 [A]</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 odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů</p>				
22	45152		<p>PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO šterkodrť 0/32</p> <p>pod propustek délka. dle pol.č.918345 x š. x tl. 17,6*1,2*0,2=4,224 [A] pod základ zdi v km 1,950 L 9,2*0,8*0,15=1,104 [B] Celkem: A+B=5,328 [C]</p> <p>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</p>	M3	5,328	715,00	3 809,52
23	461315		<p>PATKY Z PROSTÉHO BETONU C30/37 beton C 30/37-XF4</p>	M3	0,975	5 250,00	5 118,75



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16067 VAR Silnice III/28617 Mříčná
Objekt: SO 130 Autobusové zastávky
Rozpočet: SO 130 Autobusové zastávky

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			prahy u dlažby propustku + 30% na sklon u propustku (2*2,5)*0,3*0,5*1,3=0,975 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - nutné zemní práce (hloubení rýh a pod.) - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - 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				
24	465512		DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC vč. lože z malty a spárování u propustku - zplanimetrováno ze situace x tl. (2*5)*0,15+(2*6)*0,15=3,300 [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, vyazuje se samostatně položkami SD 45	M3	3,300	7 450,00	24 585,00
4			Vodorovné konstrukce				42 918,27



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16067 VAR Silnice III/28617 Mříčná
 Objekt: SO 130 Autobusové zastávky
 Rozpočet: SO 130 Autobusové zastávky

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
5			Komunikace				
25	56330		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI ŠDb 0/32 tl. min 150 mm zplanimetrováno ze situace celková plocha nástupiště x tl. km 1,280 P 30,6*0,15=4,590 [A] km 1,295 L 59,1*0,15=8,865 [B] km 1,950 L 25,5*0,15=3,825 [C] km 1,965 P 32,0*0,15=4,800 [D] Celkem: A+B+C+D=22,080 [E] doplnění vrstvy do násypu dle tab kubatur 7,02=7,020 [F] Celkem: E+F=29,100 [G] Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry	M3	29,100	655,00	19 060,50
26	582611		KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH TL 60MM DO LOŽE Z KAM vč. lože tl. 30 mm zplanimetrováno ze situace celková plocha nástupiště km 1,280 P 30,6=30,600 [A] km 1,295 L 59,1=59,100 [B] km 1,950 L 25,5=25,500 [C] km 1,965 P 32,0=32,000 [D] odpočet dle pol.č.582614 -19,2=-19,200 [E] odpočet dle pol.č.58261A -8,4=-8,400 [F] Celkem: A+B+C+D+E+F=119,600 [G] 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	M2	119,600	405,00	48 438,00



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16067 VAR Silnice III/28617 Mříčná
 Objekt: SO 130 Autobusové zastávky
 Rozpočet: SO 130 Autobusové zastávky

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 - 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. 				
27	582614		<p>KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM BAREV TL 60MM DO LOŽE Z KAM</p> <p>kontrastní pás , lože tl 30 mm</p> <p>zplanimetrováno ze situace km 1,280 P 4,9=4,900 [A] km 1,295 L 4,7=4,700 [B] km 1,950 L 4,8=4,800 [C] km 1,965 P 4,8=4,800 [D] Celkem: A+B+C+D=19,200 [E]</p> <p>Technická specifikace: - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar</p> <ul style="list-style-type: none"> - 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	19,200	545,00	10 464,00
28	58261A		<p>KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM BAREV RELIÉF TL 60MM DO LOŽE Z KAM</p> <p>dlažba reliéfní, lože 30mm, varovné a signální pásy</p>	M2	8,400	585,00	4 914,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16067 VAR Silnice III/28617 Mříčná
Objekt: SO 130 Autobusové zastávky
Rozpočet: SO 130 Autobusové zastávky

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			zplanimetrováno ze situace km 1,280 P 0,8+1,2=2,000 [A] km 1,295 L 1,2+1,2=2,400 [B] km 1,950 L 1,2+0,8=2,000 [C] km 1,965 P 0,8+1,2=2,000 [D] Celkem: A+B+C+D=8,400 [E]				
			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.				
5			Komunikace				82 876,50
7			Přidružená stavební výroba				
29	711111		IZOLACE BĚŽNÝCH KONSTRUKCÍ PROTI ZEMNÍ VLHKOSTI ASFALTOVÝMI NÁTĚRY obj. č.p. 28 v km 1,291 hydroizolace NAIP 15*0,5=7,500 [A]	M2	7,500	88,00	660,00
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání předepsaného izolačního materiálu - očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení - zřízení izolace jako kompletního povlaku, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu - zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů - úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obrubníků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod. - zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak - ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace - provedení požadovaných zkoušek				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16067 VAR Silnice III/28617 Mříčná
Objekt: SO 130 Autobusové zastávky
Rozpočet: SO 130 Autobusové zastávky

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- nezahrnuje ochranné vrstvy, např. geotextilii				
30	711112		IZOLACE BĚŽNÝCH KONSTRUKCÍ PROTI ZEMNÍ VLHKOSTI ASFALTOVÝMI PÁSY obj. č.p. 28 v km 1,291 hydroizolace NAIP 15*0,5=7,500 [A]	M2	7,500	425,00	3 187,50
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - dodání předepsaného izolačního materiálu - očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení - zřízení izolace jako kompletního povlaku, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu - zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů - úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obrubníků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod. - zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak - ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace - provedení požadovaných zkoušek - nezahrnuje ochranné vrstvy, např. geotextilii				
31	711117		IZOLACE BĚŽNÝCH KONSTRUKCÍ PROTI ZEMNÍ VLHKOSTI Z PE FÓLIÍ Nopová drenážní folie zdi v km 1,950 L (dl. x rš. 9,4*2,0=18,800 [A] obj. č.p. 28 v km 1,291 15*0,5=7,500 [B]	M2	7,500	180,00	1 350,00
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - dodání předepsaného izolačního materiálu - očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení - zřízení izolace jako kompletního povlaku, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu - zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů - úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obrubníků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod. - zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak - ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace - provedení požadovaných zkoušek				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16067 VAR Silnice III/28617 Mříčná
 Objekt: SO 130 Autobusové zastávky
 Rozpočet: SO 130 Autobusové zastávky

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- nezahrnuje ochranné vrstvy, např. geotextilii				
7			Přidružená stavební výroba				5 197,50
8			Potrubí				
32	875272		POTRUBÍ DREN Z TRUB PLAST (I FLEXIBIL) DN DO 100MM DĚROVANÝCH drenáž za zdí 1,950 L 12=12,000 [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, spojovač 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	M	12,000	320,00	3 840,00
33	89516		DRENÁŽNÍ VÝUSŤ Z BETON DÍLCŮ výustní objekty (VO) trativodu do svahu zemního tělesa drenáž za zdí 1,950 L 2=2,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a osazení dílce požadovaného tvaru a vlastností, jeho skladování, doprava vnitrostaveništní i mimosatveništní - u dílců železobetonových výztuž, případně i tuhé kovové prvky a závěsná oka, - výplň, těsnění a tmelení spár a spojů	KUS	2,000	1 500,00	3 000,00
34	899524		OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ Z PROSTÉHO BETONU DO C25/30 (B30)	M3	3,520	2 850,00	10 032,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	JÚ 16067 VAR Silnice III/28617 Mříčná
Objekt:	SO 130 Autobusové zastávky
Rozpočet:	SO 130 Autobusové zastávky

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			bet C25/30-XF3				
			obetonování potrubí dle pol.č.918345 x pl. řezu (0,2 m2) 17,6*0,2=3,520 [A]				
			Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrúžovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
8			Potrubí				16 872,00
9			Ostatní konstrukce a práce				
	35 9111B1		ZÁBRADLÍ SILNIČNÍ SE SVISLOU VÝPLNÍ - DODÁVKA A MONTÁŽ kompletní provedení vč. patek, kotvení PKO a nátěrů, barva RAL 7011 na zdi v km 1,950 L 9=9,000 [A]	M	9,000	5 950,00	53 550,00
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání zábradlí včetně předepsané povrchové úpravy				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16067 VAR Silnice III/28617 Mříčná
 Objekt: SO 130 Autobusové zastávky
 Rozpočet: SO 130 Autobusové zastávky

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- osazení sloupků zaberaněním nebo osazením do betonových bloků (včetně betonových bloků a nutných zemních prací) - případné bednění (trubku) betonové patky v gabionové zdi				
36	914111		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ NEREFLEXNÍ - DOD A MONTÁŽ označnick zastávek 4=4,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení	KUS	4,000	2 150,00	8 600,00
37	914911		SLOUPKY A STOJKY DOPRAVNÍCH ZNAČEK Z OCEL TRUBEK SE ZABETONOVÁNÍM - DODÁVKA A MONTÁŽ k pol.č.914111 4=4,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - sloupky a upevňovací zařízení včetně jejich osazení (betonová patka, zemní práce)	KUS	4,000	1 850,00	7 400,00
38	917211		ZÁHONOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 50MM obrubník 50/250 v provedení do prostředí XF4 z betonu 35/45 XF4, včetně včetně zabetonování do betonu C20/25n XF3 a spárování cem. maltou MC25 XF4 zplanimetrováno ze situace km 1,280 P 20=20,000 [A] km 1,295 L 16=16,000 [B] km 1,950 L 9,6+1,7=11,300 [C] km 1,965 P 6,7+10,5=17,200 [D] Celkem: A+B+C+D=64,500 [E] Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.	M	64,500	380,00	24 510,00
39	918345		PROPUSTY Z TRUB DN 300MM	M	72,700	2 950,00	214 465,00



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16067 VAR Silnice III/28617 Mříčná
 Objekt: SO 130 Autobusové zastávky
 Rozpočet: SO 130 Autobusové zastávky

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			HS - přibližné staničení km 0,095 L 53=53,000 [A] km 1,450 L 5,8=5,800 [B] km 1,480 L 7,7=7,700 [C] km 1,830 L 6,2=6,200 [D] Celkem: A+B+C+D=72,700 [E] 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.				
40	935212		PŘÍKOPOVÉ ŽLABY Z BETON TVÁRNIC ŠÍŘ DO 600MM DO BETONU TL 100MM vč. betonového lože, spárování, zazubení lože při podélných spádech nad 6% zplanimetrováno ze situace km 1,295 L 14,5=14,500 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a uložení příkopových tvárnic předepsaného rozměru a kvality - dodání a rozprostření lože z předepsaného materiálu v předepsané kvalitě v předepsané tloušťce - veškerou manipulaci s materiálem, vnitrostaveništní i mimostaveništní dopravu - ukončení, patky, spárování - měří se v metrech běžných délky osy žlabu	M	14,500	675,00	9 787,50
41	935812		ŽLABY A RIGOLY DLÁŽDĚNÉ Z KOSTEK DROBNÝCH DO BETONU TL 100MM dlážděné rigoly š. 0.50 m, kamenná dlažba 100 mm, vč. spárování maltou a bet. lože tl. min. 100 mm s opěrkou dle situace dl. x š. vlevo (37+26,5+32+75+14+34,5+44,5+11,5)*0,5=137,500 [A] vpravo (28+39,5)*0,5=33,750 [B] Celkem: A+B=171,250 [C] 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	M2	171,250	1 490,00	255 162,50



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16067 VAR Silnice III/28617 Mříčná
Objekt: SO 130 Autobusové zastávky
Rozpočet: SO 130 Autobusové zastávky

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- úpravu napojení a ukončení - vnitrostaveništní i mimostaveništní dopravu - měří se vydlážděná plocha.				
9	Ostatní konstrukce a práce						573 475,00
Celkem:							815 200,92

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** JÚ 16067 VAR Silnice III/28617 Mřičná**Objekt:** SO 180 Dopravní opatření**Rozpočet:** SO 180 Dopravní opatření**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:****Základní cena:** 495 000,00 Kč**Cena celková:** 495 000,00 Kč**DPH:** 103 950,00 Kč**Cena s daní:** 598 950,00 Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** 495 000,00 Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16067 VAR Silnice III/28617 Mříčná
Objekt: SO 180 Dopravní opatření
Rozpočet: SO 180 Dopravní opatření

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	02720-01		POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ REGULACI A OCHRANU DOPRAVY položka zahrnuje dopravně inženýrská opatření v průběhu celé stavby (dle schváleného plánu ZOV a vyjádření DI PČR), zahrnuje pronájem dopravního značení - tzn. osazení, přesuny a odvoz provizorního dopravního značení. Zahrnuje dočasné dopravní značení vč. sloupků, semaforey, dopravní zařízení (např. citybloky, provizorní betonová a ocelová svodidla, světelné výstražné zařízení atd.) oplocení a všechny související práce po dobu trvání stavby Součástí položky je i údržba a péče o dopravně inženýrská opatření v průběhu celé stavby. Součástí položky je vyřízení DIO včetně jeho projednání. Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními	KPL	1,000	495 000,00	495 000,00
0			Všeobecné konstrukce a práce				495 000,00

Celkem:**495 000,00**

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** JÚ 16067 VAR Silnice III/28617 Mřičná**Objekt:** SO 190 Dopravní značení**Rozpočet:** SO 190 Dopravní značení**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:****Základní cena:** 447 725,24 Kč**Cena celková:** 496 086,04 Kč**DPH:** 104 178,07 Kč**Cena s daní:** 600 264,11 Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** 496 086,04 Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16067 VAR Silnice III/28617 Mříčná
 Objekt: SO 190 Dopravní značení
 Rozpočet: SO 190 Dopravní značení

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
9			Ostatní konstrukce a práce				
1	91297		DOPRAVNÍ ZRCADLO 1=1,000 [A]	KUS	1,000	10 500,00	10 500,00
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a osazení zrcadla včetně nutných zemních prací - předepsaná povrchová úprava - vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava - odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie.				
	ZBV:	ZBV 8	Dodatek č. 4		3,000		31 500,00
			aktuální množství		4,000		42 000,00
2	914141		DOPRAV ZNAČ ZÁKL VEL OCEL FÓLIE TŘ 3 - DODÁVKA A MONT doplnění stávajícího značení, retroreflexe RA3 ?1(B29)+6(E2b)+4(IJ4a)+2(IS2 la)+1(IS2 lc)+1(IS3a)+3(IS3c)+1(IS3d)+8(P2)+1(P4) 1+6+4+2+1+1+3+1+8+1=38,000 [A]	KUS	38,000	2 150,00	81 700,00
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení				
	ZBV:	ZBV 8	Dodatek č. 4		2,000		4 300,00
			aktuální množství		40,000		86 000,00
3	914142		DOPRAV ZNAČ ZÁKL VEL OCEL FÓLIE TŘ 3 - MONT S PŘESUNEM 1(IZ4a)+1(IZ4b) 2=2,000 [A]	KUS	2,000	1 250,00	2 500,00
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16067 VAR Silnice III/28617 Mříčná
 Objekt: SO 190 Dopravní značení
 Rozpočet: SO 190 Dopravní značení

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- dopravu demontované značky z dočasné skládky - osazení a montáž značky na místě určeném projektem - nutnou opravu poškozených částí nezahrnuje dodávku značky				
4	914143		DOPRAV ZNAČ ZÁKL VEL OCEL FÓLIE TŘ 3 - DEMONTÁŽ odvezení na místo určené správcem komunikace, předpoklad odvozu do 20 km ze situace DZ: 24+2=26,000 [A] ks Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo	KUS	26,000	350,00	9 100,00
5	914921		SLOUPKY A STOJKY DOPRAVNÍCH ZNAČEK Z OCEL TRUBEK DO PATKY- DODÁVKA A MONTÁŽ sloupky včetně PKO, barva RAL 7011 ze situace DZ: 4+4+10+9=27,000 [A] ks Technická specifikace: položka zahrnuje: - sloupky a upevňovací zařízení včetně jejich osazení (betonová patka, zemní práce)	KUS	27,000	1 850,00	49 950,00
	ZBV:	ZBV 8	Dodatek č. 4		2,000		3 700,00
					aktuální množství	29,000	53 650,00
6	914923		SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK DO PATKY DEMONTÁŽ odstranění stávajících sloupků DZ, včetně odvozu a uložení na místo stanovené správcem komunikace předpoklad odvozu do 20 km. Součástí položky je likvidace betonových patek. ze situace DZ: 16=16,000 [A] ks Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo	KUS	16,000	500,00	8 000,00



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16067 VAR Silnice III/28617 Mříčná
 Objekt: SO 190 Dopravní značení
 Rozpočet: SO 190 Dopravní značení

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
7	915211		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ PLASTEM HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA bílé typu II, autobusové zastávky vč. předznačení čára V11a š. 0,125 m: 154*0,125=19,250 [A] m2 Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu	M2	19,250	420,00	8 085,00
8	915221		VODOR DOPRAV ZNAČ PLASTEM STRUKTURÁLNÍ NEHLUČNÉ - DOD A POKLÁDKA bílé typu II vč. předznačení V4 š. 0.125 m: 3792*0.125=474,000 [A] V2b 1.5/1.5 š. 0.125 m: 142*0.5*0.125=8,875 [B] V4 0.5/0.5 š. 0.125m: 57*0.5*0.125=3,563 [C] Celkem: A+B+C=486,438 [D] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu	M2	486,438	480,00	233 490,24
	ZBV:	ZBV 8	Dodatek č. 4		18,460		8 860,80
					aktuální množství		242 351,04
9	91552		VODOR DOPRAV ZNAČ - PÍSMENA bílé typu II, autobusové zastávky text bus vč. předznačení text "BUS": 8*3=24,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje:	KUS	24,000	1 850,00	44 400,00



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16067 VAR Silnice III/28617 Mříčná
Objekt: SO 190 Dopravní značení
Rozpočet: SO 190 Dopravní značení

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- dodání a pokládku nátěrového materiálu - předznačení a reflexní úpravu				
9			Ostatní konstrukce a práce				496 086,04
Celkem:							496 086,04

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** JÚ 16067 VAR Silnice III/28617 Mřičná**Objekt:** SO 201 Most ev. č. 28617-1 v km 0.796**Rozpočet:** SO 201 Most ev. č. 28617-1 v km 0.796**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:****Základní cena:** 1 996 435,48 Kč**Cena celková:** 1 877 337,06 Kč**DPH:** 394 240,78 Kč**Cena s daní:** 2 271 577,84 Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** 1 877 337,06 Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16067 VAR Silnice III/28617 Mříčná
 Objekt: SO 201 Most ev. č. 28617-1 v km 0.796
 Rozpočet: SO 201 Most ev. č. 28617-1 v km 0.796

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	014101		POPLATKY ZA SKLÁDKU zemina skládka dle pol.č.12273.02: 10,0=10,000 [A] dle pol.č.12473.02: 11,5=11,500 [B] dle pol.č.13173.02: 106,370=106,370 [C] Celkem: A+B+C=127,870 [D] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	M3	127,870	10,00	1 278,70
	ZBV:	ZBV 1	RDS 108,216=108,216 [A]		108,216		1 082,16
					aktuální množství		2 360,86
2	014102	B	POPLATKY ZA SKLÁDKU beton, železobeton - poplatek za skládku v případě zpětného použití se jedná o poplatek za recyklaci na mezideponii vč. předrcení a přetřídění (včetně manipulace a dočasného uložení na mezideponii) dle pol.č.91616 21,2*2,5=53,000 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	53,000	10,00	530,00
3	02742-01		PROVIZORNÍ LÁVKY Převedení pěšího provozu po dobu výstavby mostu. Předpoklad dřevěné konstrukce vč. provizorních opěr např. z panelů a zřízení přístupových cest k lávce. Položka dále zahrnuje dopravu, montáž, nájem po celou dobu stavby, demontáž provizorní lávky a odvoz na sklad zhotovitele. Definitivní polohu lávky, či jiného převedení pešího provozu stanoví zhotovitel stavby na základě postupu výstavby a použití jednotlivých technologií. Projednání umístění těchto zařízení na dotčených pozemcích s jednotlivými vlastníky, zajištění příslušných povolení těchto zařízení, případně další činnosti související s	KPL	1,000	5 000,00	5 000,00



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16067 VAR Silnice III/28617 Mříčná
 Objekt: SO 201 Most ev. č. 28617-1 v km 0.796
 Rozpočet: SO 201 Most ev. č. 28617-1 v km 0.796

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>uvedenými provizorními přístupy jsou v režii zhotovitele stavby. Čerpání položky podmíněno souhlasem TDI. I=1,000 [A]</p> <p>Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními</p>				
4	02912		<p>OSTATNÍ POŽADAVKY - VYTYČOVACÍ BOD MIKROSÍTĚ</p> <p>Vytyčovací body mikrosítě, založeny na pevném podloží na pilotách průměru 03 až 0,5 m předpokládané délky 5 m. Body musí mít nad terén vyveden pilíř pro nucenou centraci geodetického přístroje. Celkem 2 body. Odhad délky vrtů: $2 \times 5 = 10$ m Odhad kubatury pilot při průměru 0,5 m: $2 \times (5,0 + 1,0) \times 3,14 \times 0,5 \times 0,5 \times 0,25 = 2,355$ m³ Odhad výztuže pilot (60 kg/m³) $60 \times 2,355 = 142$ kg celkem ks bodů $2 = 2,000$ [A]</p> <p>Technická specifikace: zahrnuje vrt D 300-500mm, ocelovou zárubnici DN 180-300 mm, ochrannou plastovou trubku DN 220-350 mm, plastový uzávěr, čepovou nivelační značičku nerez oceli, kotvu se šroubem z nerez oceli, ochranný tyčový znak s tabulkou, betonovou skruž DN 1500mm výšky 0,5m, beton C30/37-XF4, izolační pěr zaměření bodu včetně vyrovnání (velmi přesná nivelace) - dle projektu základní vytyčovací sítě, kde je hloubka určena geologem na základě dostupných průzkumů či dat</p>	KUS	2,000	15 000,00	30 000,00
0			Všeobecné konstrukce a práce				37 890,86
1			Zemní práce				
5	11332		<p>ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELENÉHO</p> <p>vč. odvozu a uložení na mezideponii k dalšímu použití</p> <p>$15,5 \times 5,0 \times 0,5 = 38,750$ [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 musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</p>	M3	38,750	180,00	6 975,00
6	11372		<p>FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH</p> <p>Materiál bude povinně odkoupen zhotovitelem, včetně dopravy, viz. smlouva o</p>	M3	10,463	1 950,00	20 402,85



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16067 VAR Silnice III/28617 Mříčná
 Objekt: SO 201 Most ev. č. 28617-1 v km 0.796
 Rozpočet: SO 201 Most ev. č. 28617-1 v km 0.796

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			provedení stavby. odstranění vozovkových vrstev stmelových 15,5*4,5*0,15=10,463 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				
7	113766		FRÉZOVÁNÍ DRÁŽKY PRŮŘEZU DO 800MM2 V ASFALTOVÉ VOZOVCE vč.likvidace vzniklého odpadu podél obrubníků 2*11,3=22,600 [A] ve vozovce - obrusná vrstva: 2*6,0=12,000 [B] Celkem: A+B=34,600 [C] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku.	M	34,600	120,00	4 152,00
8	11511		ČERPÁNÍ VODY DO 500 L/MIN přečerpávání v době montáže provizorního zatrubnění toku odhad 1000=1 000,000 [A] hod Technická specifikace: Položka čerpání vody na povrchu zahrnuje i potrubí, pohotovost záložní čerpací soupravy a zřízení čerpací jímky. Součástí položky je také následná demontáž a likvidace těchto zařízení	HOD	1 000,000	15,00	15 000,00
9	11525		PŘEVEDENÍ VODY POTRUBÍM DN 600 NEBO ŽLABY R.O. DO 2,0M zřízení, vč. následného odstranění po dokončení prací - zatrubnění toku, DN 600 22,0=22,000 [A] Technická specifikace: Položka převedení vody na povrchu zahrnuje zřízení, udržování a odstranění příslušného zařízení. Převedení vody se uvádí buď průměrem potrubí (DN) nebo délkou rozvinutého obvodu žlabu (r.o.).	M	22,000	1 500,00	33 000,00
10	12110	03	SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY odvoz na mezideponii, vč. rozvozných vzdáleností	M3	25,500	180,00	4 590,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16067 VAR Silnice III/28617 Mříčná
Objekt: SO 201 Most ev. č. 28617-1 v km 0.796
Rozpočet: SO 201 Most ev. č. 28617-1 v km 0.796

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- sejmutí ornice tl. 30 cm pl. zplanimetrována x tl. (37,0+16,0+17,0+15,0)*0,3=25,500 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje sejmutí ornice bez ohledu na tloušťku vrstvy a její vodorovnou dopravu nezahrnuje uložení na trvalou skládku				
11	12273	02	ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I vč. odvozu na skládku, včetně rozvozných vzdáleností, poplatků za skládku v položce 014101 Odstranění zemních hrázek dle pol..č.17780 10,0=10,000 [A]	M3	10,000	180,00	1 800,00
			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 - 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**				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16067 VAR Silnice III/28617 Mříčná
Objekt: SO 201 Most ev. č. 28617-1 v km 0.796
Rozpočet: SO 201 Most ev. č. 28617-1 v km 0.796

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
12	12473	02	VYKOPÁVKY PRO KORYTA VODOTEČÍ TŘ. I vč. odvozu na skládku, včetně rozvozných vzdáleností, poplatků za skládku v položce 014101 úprava koryta (pl. řezu x dl.): $0,5 \cdot (11,0 + 12,0) = 11,500$ [A]	M3	11,500	380,00	4 370,00
			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 - 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**				
14	12573	02	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I dle položky 18220 : $13,05 = 13,050$ [A]	M3	13,050	180,00	2 349,00



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16067 VAR Silnice III/28617 Mříčná
Objekt: SO 201 Most ev. č. 28617-1 v km 0.796
Rozpočet: SO 201 Most ev. č. 28617-1 v km 0.796

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			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 - 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 				
13	12573	01	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I natěžení a dovoz materiálů z mezideponie, včetně rozvozných vzdáleností dle pol. 17511: $108,216=108,216$ [A]	M3	108,216	180,00	19 478,88
			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. 				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16067 VAR Silnice III/28617 Mříčná
 Objekt: SO 201 Most ev. č. 28617-1 v km 0.796
 Rozpočet: SO 201 Most ev. č. 28617-1 v km 0.796

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - 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: <ul style="list-style-type: none"> - práce spojené s otvirkou zemníku - poplatek za materiál ze zemníku (zemina, ornice) 				
	ZBV:	ZBV I	RDS -108,216=- 108,216 [A]		-108,216		-19 478,88
					aktuální množství	0,000	0,00
15	13173	02	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TR. I vč. odvozu na skládku, včetně rozvozných vzdáleností, poplatek za skládku v položce 014101 výkop pro NK: $0,5*3,7*3,8*(6,8+6,2)+0,5*3,7*3,6*(3,0+3,8+4,5)+3,7*1,0*8,5+0,5*1,2*1,2*(10,2+12,7)=214,586$ [A] odpočet dle pol.č.13173.03 -108,216=- 108,216 [B] Celkem: A+B=106,370 [C]	M3	106,370	280,00	29 783,60
			Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem 				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16067 VAR Silnice III/28617 Mříčná
Objekt: SO 201 Most ev. č. 28617-1 v km 0.796
Rozpočet: SO 201 Most ev. č. 28617-1 v km 0.796

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 				
16	13173	03	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I vč. odvozu na mezideponii, včetně rozvozných vzdáleností dle pol.č.17511 108,216=108,216 [A]	M3	108,216	280,00	30 300,48
			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) 				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	JÚ 16067 VAR Silnice III/28617 Mříčná
Objekt:	SO 201 Most ev. č. 28617-1 v km 0.796
Rozpočet:	SO 201 Most ev. č. 28617-1 v km 0.796

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 				
18	17120	02	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ uložení omnice na mezideponii - dle pol. 12110.03: 25,5=25,500 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: <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	25,500	10,00	255,00
17	17120	01	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ materiály ukládané na mezideponii a skládky	M3	236,086	10,00	2 360,86



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16067 VAR Silnice III/28617 Mříčná
Objekt: SO 201 Most ev. č. 28617-1 v km 0.796
Rozpočet: SO 201 Most ev. č. 28617-1 v km 0.796

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			mezideponie dle pol.č.13173.03: 108,216=108,216 [A] skládka dle pol.č.12273.02: 10,0=10,000 [B] dle pol.č.12473.02 : 11,5=11,500 [C] dle pol.č.13173.02 : 106,370=106,370 [D] Celkem: A+B+C+D=236,086 [E]				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
19	17511		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ SE ZHUTNĚNÍM Požadavky a výsledné parametry dle ČSN 736133, ČSN 721006 a ČSN 736244 vč. hutnění Kompletní provedení včetně výběru potřebných materiálů, včetně všech souvisejících prací (úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností). Zhotovitel navrhne a ocení pro něj nejvhodnější technologii tak, aby byly splněny definované požadavky. Prokázání vhodnosti bude doloženo splněním definovaných požadovaných parametrů v souladu s TKP a ZTKP. Veškeré práce a použitý materiál musí být odsouhlasem TDI.	M3	108,216	180,00	19 478,88



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16067 VAR Silnice III/28617 Mříčná
Objekt: SO 201 Most ev. č. 28617-1 v km 0.796
Rozpočet: SO 201 Most ev. č. 28617-1 v km 0.796

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			hutněný zásyp základu $1,1 \cdot (3,8 + 3,6) \cdot 8,1 = 65,934$ [A] hutněný zásyp za opěrou, $0,9 \cdot (3,0 + 2,8) \cdot 8,1 = 42,282$ [B] Celkem: $A+B=108,216$ [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 a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
	ZBV:	ZBV 1	RDS -108,216=- 108,216 [A]		-108,216		-19 478,88
					aktuální množství	0,000	0,00
20	17581		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ ŠD fr. 0-32 mm tř. A dle ČSN EN 13 285	M3	17,496	480,00	8 398,08



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16067 VAR Silnice III/28617 Mříčná
Objekt: SO 201 Most ev. č. 28617-1 v km 0.796
Rozpočet: SO 201 Most ev. č. 28617-1 v km 0.796

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			ŠD 0-32 s hutněním $Id = 0,85$, ochranný zásyp za opěrou (ks x š x v. x dl.) $2*0,9*1,2*8,1=17,496$ [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - 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 				
	ZBV:	ZBV 1	RDS $108,216=108,216$ [A]		108,216		51 943,68
					aktuální množství		60 341,76
21	17780		ZEMNÍ HRÁZKY Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ vč. dodání a dovozu vhodného materiálu, vč. následného odtranění	M3	10,000	480,00	4 800,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16067 VAR Silnice III/28617 Mříčná
Objekt: SO 201 Most ev. č. 28617-1 v km 0.796
Rozpočet: SO 201 Most ev. č. 28617-1 v km 0.796

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			zřízení zemních hrázek u provizorního převedení vody dle pol.č.11525 předpoklad 2 x 5 m ³ 2*5=10,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
22	18110		ÚPRAVA PLÁŇ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I kompletní provedení pláně, požadavky na výsledné parametry dle ČSN 736133 š. pláně x dl. 6,0*(15,5-6,0)=57,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.	M2	57,000	21,00	1 197,00
23	18220		ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU ohumusování svahu násypu v tl. 0,30 m (22,0+13,5+8,0)*0,3=13,050 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m	M3	13,050	24,00	313,20



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16067 VAR Silnice III/28617 Mříčná
 Objekt: SO 201 Most ev. č. 28617-1 v km 0.796
 Rozpočet: SO 201 Most ev. č. 28617-1 v km 0.796

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			rozprostření ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5				
24	18242		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU HYDROOSEVEM NA ORNICI dle pol.č.18220 22,0+13,5+8,0=43,500 [A]	M2	43,500	24,00	1 044,00
			Technická specifikace: Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, hydroosev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu				
25	18247		OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU 3x pokosení se shrabáním, naložení shrabků na dopravní prostředek, s odvozem a se složením +1x obsaženo v založení trávniku-celkem se provádí 4x dle pol.č.18242 : 43,5*3=130,500 [A]m2	M2	130,500	6,00	783,00
			Technická specifikace: Zahrnuje pokosení se shrabáním, naložení shrabků na dopravní prostředek, s odvozem a se složením, to vše bez ohledu na sklon terénu				
26	183511		CHEMICKÉ ODPLEVENÍ CELOPLOŠNÉ dle pol.č.18242 43,5*1,5=65,250 [A]	M2	65,250	3,00	195,75
			Technická specifikace: položka zahrnuje celoplošný postřik a chemickou likvidace nežádoucích rostlin nebo jejich částí a zabránění jejich dalšímu růstu na urovnaném volném terénu				
27	18710		OŠETŘENÍ ORNICE NA SKLÁDCE dle položky 18220 : 13,05=13,050 [A]	M3	13,050	1 000,00	13 050,00
			Technická specifikace: Položka zahrnuje urovnání skládky do výšky max. 3m se sklony svahů 1:2 a mírnějšími, založení trávniku (event. ošetření chemicky před založením trávni při časové prodlevě mezi nasypáním skládky a osetím), 1x za rok ošetření chemicky, 2x za rok sekání.				
1			Zemní práce				237 063,50
2			Základy				
28	21331		DRENÁŽNÍ VRSTVY Z BETONU MEZEROVITÉHO (DRENÁŽNÍHO)	M3	19,530	3 200,00	62 496,00



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16067 VAR Silnice III/28617 Mříčná
 Objekt: SO 201 Most ev. č. 28617-1 v km 0.796
 Rozpočet: SO 201 Most ev. č. 28617-1 v km 0.796

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			mezerovitý beton rubové drenáže MCB - 8 dl. x š. x tl. (8,9+8,3)*0,3*0,3=1,548 [A] samostatný přechodový klín, materiál - mezerovitý beton 0,5*(3,8+3,6)*0,6*8,1=17,982 [B] Celkem: A+B=19,530 [C] Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodávku předepsaného materiálu pro drenážní vrstvu, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - provedení drenážní vrstvy předepsaných rozměrů a předepsaného tvaru				
	ZBV:	ZBV I	RDS původní kubatura -19,53=-19,530 [C] mezerovitý beton rubové drenáže MCB - 8 dl. x š. x tl. (8,9+8,3)*0,3*0,3=1,548 [A] samostatný přechodový klín, materiál - mezerovitý beton pl. * dl. 4,125*6,39=26,359 [D] Celkem: C+A+D=8,377 [E]		8,377		26 806,40
					aktuální množství		27,907
							89 302,40
29	21341		DRENÁŽNÍ VRSTVY Z PLASTBETONU (PLASTMALTY) - žebro pro odvodnění izolace z drenážního polymerbetonu 6,2*0,15*0,03=0,028 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodávku předepsaného materiálu pro drenážní vrstvu, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - provedení drenážní vrstvy předepsaných rozměrů a předepsaného tvaru	M3	0,028	500 000,00	14 000,00
	ZBV:	ZBV I	RDS -0,028=-0,028 [A]		-0,028		-14 000,00



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16067 VAR Silnice III/28617 Mříčná
Objekt: SO 201 Most ev. č. 28617-1 v km 0.796
Rozpočet: SO 201 Most ev. č. 28617-1 v km 0.796

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			aktuální množství		0,000		0,00
30	21363		DRENÁŽNÍ VRSTVY Z GEOMATRACE drenážní geokompozit, min. tl. po stlačení 6 mm ochranný geokompozit - (drenážní jádro + oboustranná geotextilie) min. tloušťky po stlačení 6 mm, tažnost min. 70% a propustnost min. 0,6 l/ms. 8,3*2,2+7,8*2,1+8,3+3,8+9,5+5,1=61,340 [A]	M2	61,340	180,00	11 041,20
		Technická specifikace:	Položka zahrnuje: - dodávku předepsané geomatrace pro drenážní vrstvu, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - provedení drenážní vrstvy předepsaných rozměrů a předepsaného tvaru				
31	272325		ZÁKLADY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 (B37) beton C30/37 - XF4+XD3 vč. nátěrů zasypaných ploch ALP+2x ALN základová deska: $5,3*(8,78+9,42)/2*0,35=16,881$ [A]	M3	16,881	8 500,00	143 488,50
		Technická specifikace:	- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16067 VAR Silnice III/28617 Mříčná
 Objekt: SO 201 Most ev. č. 28617-1 v km 0.796
 Rozpočet: SO 201 Most ev. č. 28617-1 v km 0.796

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů,				
32	272365		VÝZTUŽ ZÁKLADŮ Z OCELI 10505, B500B Dle pol.č.272325 - předpoklad 150 kg/m3 betonu 16,881*0,150=2,532 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74), - povrchovou antikorozní úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.	T	2,532	22 000,00	55 704,00
	ZBV:	ZBV 1	RDS -2,532+3,139=0,607 [A]		0,607		13 354,00
			aktuální množství		3,139		69 058,00
33	28999		OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z FÓLIE ČSN 73 6244, čl. 5.2 - těsnící fólie - geomembrána s pevností min. 20 kN/m	M2	40,500	180,00	7 290,00



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16067 VAR Silnice III/28617 Mříčná
Objekt: SO 201 Most ev. č. 28617-1 v km 0.796
Rozpočet: SO 201 Most ev. č. 28617-1 v km 0.796

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			tažnost v obou směrech 20%, uložená ve vrstvě šterkopísku tl. 150+150 mm frakce 0/4 ks x š. x dl. 2*2,5*8,1=40,500 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodávku předepsané fólie - úpravu, očištění a ochranu podkladu - přichycení k podkladu, případně zatížení - úpravy spojů a zajištění okrajů - úpravy pro odvodnění - nutné přesahy - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu				
2		Základy					320 180,10
3		Svislé konstrukce					
34	31717		KOVOVÉ KONSTRUKCE PRO KOTVENÍ ŘÍMSY kotvy říms s povrchovou ochranou dle TZ, TKP 19A, odhad 6 kg/ks, vč. vlepění kotvy, vč. vrtání otvoru (2*5)*6=60,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje dodávku (výrobu) kotevního prvku předepsaného tvaru a jeho osazení do předepsané polohy včetně nezbytných prací (vrty, zálivky apod.)	KG	60,000	380,00	22 800,00
	ZBV:	ZBV 1	RDS -60+0=-60,000 [A]		-60,000		-22 800,00
			aktuální množství		0,000		0,00
35	317325		ŘÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 (B37) beton C30/37-XF4+XD3, vč. lešení a bednění, úpravy a výplně pracovních,	M3	6,276	11 500,00	72 174,00



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16067 VAR Silnice III/28617 Mříčná
 Objekt: SO 201 Most ev. č. 28617-1 v km 0.796
 Rozpočet: SO 201 Most ev. č. 28617-1 v km 0.796

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			dilatačních a smršťovacích spár a úpravy povrchu $9,4*0,25+0,25*0,25*11,2+9,3*0,28+0,22*0,25*11,3=6,276$ [A]				
			Technická specifikace: položka zahrnuje: <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 spár, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spár 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:	ZBV I	RDS původní kubatura $-6,276+0,257 \text{ pl.} * ((8,433+7,810)/2 \text{ průměrná délka} + (8,385+7,737)/2 \text{ průměrná délka}) = -2,117$ [A]		-2,117		-24 345,50
					aktuální množství		47 828,50
36	317365		VÝZTUŽ ŘÍMS Z OCELI 10505, B500B Dle pol.č.317325 předpoklad 130 kg/m3 betonu $6,276*0,13=0,816$ [A]	T	0,816	22 000,00	17 952,00



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16067 VAR Silnice III/28617 Mříčná
 Objekt: SO 201 Most ev. č. 28617-1 v km 0.796
 Rozpočet: SO 201 Most ev. č. 28617-1 v km 0.796

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74) - povrchovou antikorozní úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.				
	ZBV:	ZBV 1	RDS -0,816+0,495=-0,321 [A]		-0,321		-7 062,00
					aktuální množství	0,495	10 890,00
37	333325		MOSTNÍ OPĚRY A KŘÍDLA ZE ŽELEZOVÉHO BETONU DO C30/37 (B37) beton C30/37 - XF4+XD3 vč. nátěrů zasypaných ploch ALP+2x ALN křídla: (8,25+3,81+9,44+5,06)*0,4=10,624 [A]	M3	10,624	9 500,00	100 928,00
			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,				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16067 VAR Silnice III/28617 Mříčná
Objekt: SO 201 Most ev. č. 28617-1 v km 0.796
Rozpočet: SO 201 Most ev. č. 28617-1 v km 0.796

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - 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 				
	ZBV:	ZBV 1	RDS původní kubatura-10,624+ pl. křídla(5.354+4,255)*0,4 š.=6,780 [A]		-6,780		-64 410,00
					aktuální množství	3,844	36 518,00
38	333365		VÝZTUŽ MOSTNÍCH OPĚR A KŘÍDEL Z OCELI 10505, B500B dle pol.č.333325 předpoklad 150 kg/m3 betonu 10,624*0,150=1,594 [A]	T	1,594	22 000,00	35 068,00
		Technická specifikace:	Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením <ul style="list-style-type: none"> - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, 				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16067 VAR Silnice III/28617 Mříčná
Objekt: SO 201 Most ev. č. 28617-1 v km 0.796
Rozpočet: SO 201 Most ev. č. 28617-1 v km 0.796

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74), - povrchovou antikorozní úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.				
	ZBV:	ZBV 1	RDS -1,594+0,436=-1,158 [A]		-1,158		-25 476,00
					aktuální množství		9 592,00
39	389325		MOSTNÍ RÁMOVÉ KONSTRUKCE ZE ŽELEZOBETONU C30/37 beton C30/37-XF4+XD3, vč. lešení a bednění, úpravy, výplně a těsnění pracovních a dilatačních spár, průchodu drenáže, vč. nátěrů zasypaných ploch ALP+2x ALN, vč. vyznačení letopočtu a zhotovitele dle VL 4 209.01 stěny rámu: $2,31*0,35*9,42+0,25*0,25*9,42+2,21*0,35*8,78+0,25*0,25*8,78=15,545$ [A] horní příčle rámu: $4,7*(8,78+9,42)/2*0,35=14,970$ [B] Celkem: $A+B=30,515$ [C]	M3	30,515	9 500,00	289 892,50
			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 spár, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16067 VAR Silnice III/28617 Mříčná
 Objekt: SO 201 Most ev. č. 28617-1 v km 0.796
 Rozpočet: SO 201 Most ev. č. 28617-1 v km 0.796

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - 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:	ZBV 1	RDS původní kubatura: $-30,515=-30,515$ [E] stěny rámu: $0,709*((9,420+9,374)/2+(8,827+8,781)/2)(pl.*prům. dl.)=12,905$ [A] zkosení: $2*0,031*((9,374+9,340)/2)+((8,862+8,827)/2)(počet*pl.*prům. dl.)=1,128$ [B] horní příčle: $1,764*((9,420+8,781)/2)(pl.*prům. dl.)=16,053$ [C] parapety: $0,400*(1,879+4,027)(š.*pl.)=2,362$ [D] Celkem: $E+A+B+C+D=1,933$ [F]		1,933		18 363,50
					aktuální množství		308 256,00
40	389365		VÝZTUŽ MOSTNÍ RÁMOVÉ KONSTRUKCE Z OCELI 10505, B500B dle pol.č.389325 předpoklad 150 kg/m3 betonu $30,515*0,150=4,577$ [A]	T	4,577	22 000,00	100 694,00
		Technická specifikace:	Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže,				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16067 VAR Silnice III/28617 Mříčná
 Objekt: SO 201 Most ev. č. 28617-1 v km 0.796
 Rozpočet: SO 201 Most ev. č. 28617-1 v km 0.796

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74), - povrchovou antikorozní úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů. 				
	ZBV:	ZBV 1	RDS -4,577+3,678=-0,899 [A]		-0,899		-19 778,00
					aktuální množství	3,678	80 916,00
3		Svislé konstrukce					494 000,50

4

Vodorovné konstrukce

41	451313		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C16/20 beton C16/20 - XF1 sokl beton pod rubovou drenáž $(1,0+1,3)/2*0,3*8,9+(1,1+1,4)/2*0,3*8,3=6,183$ [A]	M3	6,183	2 690,00	16 632,27
		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, 				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	JÚ 16067 VAR Silnice III/28617 Mříčná
Objekt:	SO 201 Most ev. č. 28617-1 v km 0.796
Rozpočet:	SO 201 Most ev. č. 28617-1 v km 0.796

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů</p>				
42	451314		<p>PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30 beton C25/30 - XA1</p> <p>pod zákl. nosné konstrukce š. x dl. x tl. $6,6*(9,5+8,7)/2*0,15=9,009$ [A]</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 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,</p>	M3	9,009	2 850,00	25 675,65



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16067 VAR Silnice III/28617 Mříčná
Objekt: SO 201 Most ev. č. 28617-1 v km 0.796
Rozpočet: SO 201 Most ev. č. 28617-1 v km 0.796

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - 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 				
43	451314.01		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30 beton C20/25n-XF3 pod dlažbami tl. 0,15 m - dle pol. 465512: (42,0+23,6+25,6)*0,15=13,680 [A]	M3	13,680	2 850,00	38 988,00
		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 odskrůžovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů 				
44	45157		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO štěrkopísek	M3	21,270	715,00	15 208,05



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16067 VAR Silnice III/28617 Mříčná
Objekt: SO 201 Most ev. č. 28617-1 v km 0.796
Rozpočet: SO 201 Most ev. č. 28617-1 v km 0.796

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			pod dlažbami tl. 0,1 m - dle pol. 465512: $0,1 \cdot (42,0 + 23,6 + 25,6) = 9,120$ [A] ochrana fólie v přech. oblasti (2*0,15m): $2 \cdot 0,15 \cdot 2 \cdot 2,5 \cdot 8,1 = 12,150$ [B] Celkem: A+B=21,270 [C]				
			Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál				
45	45160		PODKL A VÝPLŇ VRSTVY Z MEZEROVITÉHO BETONU polštář z mezerovitého betonu tl. 500 mm š. x prům dl. x tl. $6,3 \cdot (9,5 + 8,7) / 2 \cdot 0,5 = 28,665$ [A]	M3	28,665	3 200,00	91 728,00
			Technická specifikace: Položka zahrnuje dodávku mezerovitého betonu a jeho uložení se zhutněním, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny)				
46	461314		PATKY Z PROSTÉHO BETONU C25/30 beton 25/30-XF3 betonové prahy 500x1000 mm, $(4,1 + 3,5) \cdot 0,5 \cdot 1,0 = 3,800$ [A]	M3	3,800	5 250,00	19 950,00
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - nutné zemní práce (hloubení rýh a pod.) - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztižení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16067 VAR Silnice III/28617 Mříčná
Objekt: SO 201 Most ev. č. 28617-1 v km 0.796
Rozpočet: SO 201 Most ev. č. 28617-1 v km 0.796

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
47	465512		DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC odláždění svahů a ploch kolem a pod mostem z lom. kamene tl. do 200 mm do bet. lože, včetně spárování cementovou maltou MC 25 XF4, dlažba dle ČSN 72 1860, třída jakosti I; technické specifikace viz TZ odláždění - kamenná dlažba pl. zplanimetrována x tl. (42,0+23,6+25,6)*0,2=18,240 [A]	M3	18,240	7 450,00	135 888,00
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - nutné zemní práce (svahování, úpravu pláně a pod.) - zřízení spojovací vrstvy - zřízení lože dlažby z cementové malty předepsané kvality a předepsané tloušťky - dodávku a položení dlažby z lomového kamene do předepsaného tvaru - spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar MC případně s vyklínováním - úprava povrchu pro odvedení srážkové vody - nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45				
4			Vodorovné konstrukce				344 069,97
5			Komunikace				
48	56330		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI ŠDb 0/32 tl. min. 150 mm předpolí mostu, (15,5-6,0)*6,0*0,15=8,550 [A]	M3	8,550	655,00	5 600,25
			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				
49	56333		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM ŠDa 0/32 Ge tl. 150 mm předpolí mostu, (15,5-6,0)*6,0=57,000 [A]	M2	57,000	98,00	5 586,00
			Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16067 VAR Silnice III/28617 Mříčná
 Objekt: SO 201 Most ev. č. 28617-1 v km 0.796
 Rozpočet: SO 201 Most ev. č. 28617-1 v km 0.796

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry				
50	572123		INFILTRAČNÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 1,0KG/M2 PI-C 0,7 kg/m2 vozovka v předpolí mostu: (15,5-6,0)*6,0=57,000 [A] Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení	M2	57,000	21,00	1 197,00
51	572214		SPOJOVACÍ POSTŘIK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2 PS-CP 0,30 kg/m2 15,5*6,0+6,0*6,0=129,000 [A] Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení	M2	129,000	18,00	2 322,00
52	574A43		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11 TL. 50MM ACO 11 50/70 obrusná vrstva 15,5*6,0=93,000 [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	93,000	290,00	26 970,00



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16067 VAR Silnice III/28617 Mříčná
 Objekt: SO 201 Most ev. č. 28617-1 v km 0.796
 Rozpočet: SO 201 Most ev. č. 28617-1 v km 0.796

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
53	574C55		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16 TL. 60MM ACL 16 50/70 vozovka v předpolí mostu: (15,5-6,0)*6,0=57,000 [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	57,000	315,00	17 955,00
54	574C56		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S TL. 60MM ACL 16+ 50/70 vozovka na mostě: 6,0*6,0=36,000 [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	36,000	315,00	11 340,00
55	575F31		LITÝ ASFALT MA IV(OCHRANA MOSTNÍ IZOLACE) 8 TL. 30MM MODIFIK MA 8 IV tl. 30 mm ochrana izolace 6,0*6,0=36,000 [A] Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu	M2	36,000	795,00	28 620,00



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16067 VAR Silnice III/28617 Mříčná
 Objekt: SO 201 Most ev. č. 28617-1 v km 0.796
 Rozpočet: SO 201 Most ev. č. 28617-1 v km 0.796

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - 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:	ZBV 1	RDS -36+6,165*6,164=2,001 [A]		2,001		1 590,80
					aktuální množství		38,001
							30 210,80
56	57621		POSYP KAMENIVEM DRCENÝM 5KG/M2 kamenivo fr. 2/4, 3,0 kg/m2 dle pol.č.572123 57,0=57,000 [A]	M2	57,000	35,00	1 995,00
			Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - posyp předepsaným množstvím				
57	576413		POSYP KAMENIVEM OBALOVANÝM 4KG/M2 posyp ochrany izolace na moste předobalenou drtí fr. 4/8, 2-4 kg/m2: 6,0*6,0=36,000 [A]	M2	36,000	95,00	3 420,00
			Technická specifikace: - dodání obalovaného kameniva předepsané kvality a zrnitosti - posyp předepsaným množstvím				
5		Komunikace					106 596,05
7		Přidružená stavební výroba					
58	711112		IZOLACE BĚŽNÝCH KONSTRUKCÍ PROTI ZEMNÍ VLHKOSTI ASFALTOVÝMI PÁSY izolace běžných konstrukcí 8,3*2,3+7,8*2,2+8,3+3,8+9,5+5,1=62,950 [A]	M2	62,950	425,00	26 753,75



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16067 VAR Silnice III/28617 Mříčná
 Objekt: SO 201 Most ev. č. 28617-1 v km 0.796
 Rozpočet: SO 201 Most ev. č. 28617-1 v km 0.796

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání předepsaného izolačního materiálu - očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení - zřízení izolace jako kompletního povlaku, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu - zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů - úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obrubníků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod. - zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak - ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace - provedení požadovaných zkoušek - nezahrnuje ochranné vrstvy, např. geotextilii				
	ZBV:	ZBV 1	RDS původní -62,950=-62,950 [C] rub NK: (7,789+0,5)*1,840+(8,353+0,5)*1,840=31,541 [A] křídla: 5,354+4,255=9,609 [B] parapet: 1,879+4,027=5,906 [D] Celkem: C+A+B+D=-15,894 [E]		-15,894		-6 754,95
					aktuální množství		19 998,80
59	711442		IZOLACE MOSTOVEK CELOPLOŠNÁ ASFALTOVÝMI PÁSY S PEČETÍCÍ VRSTVOU izolace mostovek s pečetící vrstvou vč. 2 x kotevní impregnační nátěr 4,5*9,1=40,950 [A]	M2	40,950	585,00	23 955,75
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání předepsaného izolačního materiálu - očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení - zřízení izolace jako kompletního povlaku, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu - zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16067 VAR Silnice III/28617 Mříčná
 Objekt: SO 201 Most ev. č. 28617-1 v km 0.796
 Rozpočet: SO 201 Most ev. č. 28617-1 v km 0.796

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obrubníků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod. - zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak - ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace - provedení požadovaných zkoušek - nezahrnuje ochranné vrstvy, např. litý asfalt, asfaltový beton v této položce se vykáže i izolace rámových konstrukcí (mosty, propusty, kolektory)				
	ZBV:	ZBV I	RDS -40,95+38,000=-2,950 [A]		-2,950		-1 725,75
					aktuální množství	38,000	22 230,00
60	711502		OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU ASFALTOVÝMI PÁSY asf. pás s hliníkovou vložkou pod římsy (6,2+5,8)*0,75=9,000 [A]	M2	9,000	495,00	4 455,00
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání předepsaného ochranného materiálu - zřízení ochrany izolace				
	ZBV:	ZBV I	RDS -9=-9,000 [A]		-9,000		-4 455,00
					aktuální množství	0,000	0,00
61	78382		NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S2 (OS-B) nátěr S2 - svislá plocha + podhled NK 250 mm od okraje (0,45+0,35+2*0,25)*4,0=5,200 [A]	M2	5,200	375,00	1 950,00



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16067 VAR Silnice III/28617 Mříčná
Objekt: SO 201 Most ev. č. 28617-1 v km 0.796
Rozpočet: SO 201 Most ev. č. 28617-1 v km 0.796

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: - položka zahrnuje kompletní povlaky (i různobarevné), včetně úpravy podkladu (odmaštění, odstranění starých nátěrů a nečistot) a jeho vyspravení, provedení nátěru předepsaným postupem a splnění všech požadavků daných technologickým předpisem.				
62	78383		NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S4 (OS-C) nátěr obruby římsy (typ S4, dle TKP, kap. 31) obruba římsy 2*11,3*0,3=6,780 [A] římsa 2*11,3*1,5=33,900 [B] Celkem: A+B=40,680 [C]	M2	40,680	465,00	18 916,20
			Technická specifikace: - položka zahrnuje kompletní povlaky (i různobarevné), včetně úpravy podkladu (odmaštění, odstranění starých nátěrů a nečistot) a jeho vyspravení, provedení nátěru předepsaným postupem a splnění všech požadavků daných technologickým předpisem.				
7			Přidružená stavební výroba				63 095,00
8			Potrubí				
63	87533		POTRUBÍ DREN Z TRUB PLAST DN DO 150MM perforovaná trubka DN 150 rubová drenáž 8,5+9,0=17,500 [A]	M	17,500	80,00	1 400,00
			Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovač 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				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16067 VAR Silnice III/28617 Mříčná
 Objekt: SO 201 Most ev. č. 28617-1 v km 0.796
 Rozpočet: SO 201 Most ev. č. 28617-1 v km 0.796

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody				
	ZBV:	ZBV I	RDS -17,5+9,75+9,20=1,450 [A]		1,450		116,00
					aktuální množství		1 516,00
64	87634		CHRÁNIČKY Z TRUB PLASTOVÝCH DN DO 200MM DN 200, prostup pro drenáž prostup pro drenáž: 2*0,5=1,000 [A]	M	1,000	680,00	680,00
			Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnicí materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí včetně případně předepsaného utěsnění konců chrániček - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách				
	ZBV:	ZBV I	RDS -1+3*0,5=0,500 [A]		0,500		340,00
					aktuální množství		1 020,00



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16067 VAR Silnice III/28617 Mříčná
 Objekt: SO 201 Most ev. č. 28617-1 v km 0.796
 Rozpočet: SO 201 Most ev. č. 28617-1 v km 0.796

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
8		Potrubí				2 536,00
9		Ostatní konstrukce a práce				
65	9112B1	ZÁBRADLÍ MOSTNÍ SE SVISLOU VÝPLNÍ - DODÁVKA A MONTÁŽ ocelové mostní zábradlí, se svislou výplní s PKO, výšky min. 1,1m; nátěr RAL 7011 11,3+11,2=22,500 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: dodání zábradlí včetně předepsané povrchové úpravy kotvení sloupků, t.j. kotevní desky, šrouby z nerez oceli, vrty a zálivku, pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak případně nivelační hmoty pod kotevní desky	M	22,500	5 950,00	133 875,00
66	9112B3	ZÁBRADLÍ MOSTNÍ SE SVISLOU VÝPLNÍ - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM - odstranění zábradlí vč. odvozu na místo určené investorem, předpoklad odvozu do 20 km 2*10,0=20,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - demontáž a odstranění zařízení - jeho odvoz na předepsané místo	M	20,000	500,00	10 000,00
67	91345	NIVELAČNÍ ZNAČKY KOVOVÉ ve spodní stavbě a v římsách, nerezové NK: 2*2=4,000 [A] ks římsy: 2*3=6,000 [B] ks Celkem: A+B=10,000 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a osazení nivelační značky včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimostaveništní dopravu	KUS	10,000	1 200,00	12 000,00
68	91355	01 EVIDENČNÍ ČÍSLO MOSTU	KUS	2,000	1 990,00	3 980,00



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16067 VAR Silnice III/28617 Mříčná
 Objekt: SO 201 Most ev. č. 28617-1 v km 0.796
 Rozpočet: SO 201 Most ev. č. 28617-1 v km 0.796

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			evidenční číslo - demontáž stávajícího a odvoz na místo určené investorem, předpoklad do 20 km, osazení nové tabulky s číslem mostu na nový sloupek, dod. + montáž, vč. sloupku a osazení do betonu 2=2,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje štítek s evidenčním číslem mostu, sloupek dopravní značky včetně osazení a nutných zemních prací a zabetonování				
69	917223		SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 100MM obrubník 100/250 z betonu C35/45 XF4, vč. spárování cem. maltou MC25 XF4, vč. beton. lože C20/25 nXF3 př. bloky říms: 2,5+1,0+3,5=7,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.	M	7,000	405,00	2 835,00
	ZBV:	ZBV 1	RDS -7+8=1,000 [A]		1,000		405,00
					aktuální množství	8,000	3 240,00
70	917224		SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM silniční obrubník 150/250 v provedení do prostředí XF4 z betonu 35/45 XF4, včetně včetně zabetonování do betonu C20/25n XF3 a spárování cem. maltou MC25 XF4 př. bloky: 2*2,5=5,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.	M	5,000	420,00	2 100,00



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16067 VAR Silnice III/28617 Mříčná
Objekt: SO 201 Most ev. č. 28617-1 v km 0.796
Rozpočet: SO 201 Most ev. č. 28617-1 v km 0.796

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
	ZBV:	ZBV I	RDS -5+7=2,000 [A]		2,000		840,00
					aktuální množství	7,000	2 940,00
71	93132		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK zálivka za horka, těsnící zálivka typu N2 dle ČSN EN 14188, včetně úpravy spár a přípravy povrchu podél obrubníků v obrusné vrstvě podél obrubníků $2*11,3*0,14*0,015=0,047$ [A] ve vozovce - obrusná vrstva: $2*6,0*0,02*0,05=0,012$ [B] Celkem: A+B=0,059 [C]	M3	0,059	120,00	7,08
			Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě nezahrnuje těsnící profil				
72	93135		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR PRYŽ PÁSKOU NEBO KRUH PROFILEM Horní zálivka podél říms: $2*11,3=22,600$ [A]	M	22,600	480,00	10 848,00
			Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě				
73	935212		PŘÍKOPOVÉ ŽLABY Z BETON TVÁRNIC ŠÍŘ DO 600MM DO BETONU TL 100MM skluzy ze žlabových tvárníc, C30/37 - XF4+XD3 do lože z betonu $6=6,000$ [A]	M	6,000	675,00	4 050,00
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a uložení příkopových tvárníc předepsaného rozměru a kvality - dodání a rozprostření lože z předepsaného materiálu v předepsané kvalitě v předepsané tloušťce - veškerou manipulaci s materiálem, vnitrostaveništní i mimostaveništní dopravu - ukončení, patky, spárování				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16067 VAR Silnice III/28617 Mříčná
Objekt: SO 201 Most ev. č. 28617-1 v km 0.796
Rozpočet: SO 201 Most ev. č. 28617-1 v km 0.796

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- měří se v metrech běžných délky osy žlabu				
	ZBV:	ZBV I	RDS -6+5=-1,000 [A]		-1,000		-675,00
			aktuální množství		5,000		3 375,00
74	93639		ZAÚSTĚNÍ SKLUZŮ (VČET DLAŽBY Z LOM KAMENE) 1=1,000 [A]	KUS	1,000	18 500,00	18 500,00
			Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením.				
75	936541		MOSTNÍ ODVODŇOVACÍ TRUBKA (POVRCHŮ IZOLACE) Z NEREZ OCELI DN 50, nerez. 1=1,000 [A]	KUS	1,000	3 500,00	3 500,00
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání kompletní odvodňovací soupravy z předepsaného materiálu, včetně všech montážních a přepravních úprav a zařízení - dodání spojovacího, kotevního a těsnícího materiálu - úprava a příprava úložného prostoru, včetně kotevních prvků, jejich očištění a ošetření - zřízení kompletní odvodňovací soupravy, dle příslušného technologického předpisu, včetně všech výškových a směrových úprav - zřízení odvodňovací soupravy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - prodloužení odpadní trouby pod spodní líc nosné konstr. nebo zaústěním odvodňovače do dalšího odvodňovacího zařízení - úprava odvod. soupravy na styku s ostatními konstrukcemi a zařízeními (u obrubníku, podél vozovek, napojení izolací a pod.) - ochrana odvodňovací soupravy do doby provedení definitivního stavu, veškeré provizorní úpravy a opatření - konečné úpravy odvodňovací soupravy jako povrchové povlaky, zálivky, které nejsou součástí jiných konstr., vyčištění, tmelení, těsnění, výplň spar a pod. - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem odvodňovací soupravy - opatření odvodňovače znakem výrobce a typovým číslem				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16067 VAR Silnice III/28617 Mříčná
 Objekt: SO 201 Most ev. č. 28617-1 v km 0.796
 Rozpočet: SO 201 Most ev. č. 28617-1 v km 0.796

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- provedení odborné prohlídky, je-li požadována				
	ZBV:	ZBV I	RDS -1=-1,000 [A]		-1,000		-3 500,00
			aktuální množství		0,000		0,00
76	96616		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU vč. odvozu a uložení na skládku, poplatek za skládku v položce 014102.B bourání konstrukcí z betonu (železobeton) 2,2*8,0+0,1*(7,1+6,4)+1,5*3,0*0,5=21,200 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů	M3	21,200	3 450,00	73 140,00
9			Ostatní konstrukce a práce				271 905,08

Celkem:

1 877 337,06

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** JÚ 16067 VAR Silnice III/28617 Mřičná**Objekt:** SO 202 Most ev. č. 28617-2 v km 1.425**Rozpočet:** SO 202 Most ev. č. 28617-2 v km 1.425**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:****Základní cena:** 1 747 073,91 Kč**Cena celková:** 1 372 715,10 Kč**DPH:** 288 270,17 Kč**Cena s daní:** 1 660 985,27 Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** 1 372 715,10 Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16067 VAR Silnice III/28617 Mříčná
 Objekt: SO 202 Most ev. č. 28617-2 v km 1.425
 Rozpočet: SO 202 Most ev. č. 28617-2 v km 1.425

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	014101		POPLATKY ZA SKLÁDKU zemina skládka dle pol.č.12273.02: 10,0=10,000 [A] dle pol.č.12473,02 : 13,25=13,250 [B] dle pol.č.13173.02 : 35,55=35,550 [C] Celkem: A+B+C=58,800 [D] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	M3	58,800	10,00	588,00
	ZBV:	ZBV 3	Dodatek č. 2		1,553		15,53
					aktuální množství		603,53
2	014102	B	POPLATKY ZA SKLÁDKU beton, železobeton - poplatek za skládku v případě zpětného použití se jedná o poplatek za recyklaci na mezideponii vč. předrcení a přetřídění (včetně manipulace a dočasného uložení na mezideponii) dle pol.č.91616 30,1*2,5=75,250 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	75,250	10,00	752,50
	ZBV:	ZBV 3	Dodatek č. 2		-49,077		-490,77
					aktuální množství		261,73
3	02742-01		PROVIZORNÍ LÁVKY Převedení pěšího provozu po dobu výstavby mostu. Předpoklad dřevěné konstrukce vč. provizorních opěr např. z panelů a zřízení přístupových cest k	KPL	1,000	5 000,00	5 000,00



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16067 VAR Silnice III/28617 Mříčná
 Objekt: SO 202 Most ev. č. 28617-2 v km 1.425
 Rozpočet: SO 202 Most ev. č. 28617-2 v km 1.425

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>lávce. Položka dále zahrnuje dopravu, montáž, nájem po celou dobu stavby, demontáž provizorní lávky a odvoz na sklad zhotovitele. Definitivní polohu lávky, či jiného převedení pešího provozu stanoví zhotovitel stavby na základě postupu výstavby a použití jednotlivých technologií. Projednání umístění těchto zařízení na dotčených pozemcích s jednotlivými vlastníky, zajištění příslušných povolení těchto zařízení, případně další činnosti související s uvedenými provizorními přístupy jsou v režii zhotovitele stavby. Čerpání položky podmíněbo souhlaem TDI. 1=1,000 [A]</p> <p>Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními</p>				
4	02912		<p>OSTATNÍ POŽADAVKY - VYTYČOVACÍ BOD MIKROSÍTĚ</p> <p>Vytyčovací body mikrosítě, založeny na pevném podloží na pilotách průměru 03 až 0,5 m předpokládané délky 5 m. Body musí mít nad terén vyveden pilír pro nucenou centraci geodetického přístroje. Celkem 2 body. Odhad délky vrtů: 2x5 = 10 m Odhad kubatury pilot při průměru 0,5 m: 2x(5,0+1,0)x3,14x0,5x0,5x0,25 = 2,355 m3 Odhad výztuže pilot (60 kg/m3) 60x2,355 = 142 kg celkem ks bodů 2=2,000 [A]</p> <p>Technická specifikace: zahrnuje vrt D 300-500mm, ocelovou zárubnici DN 180-300 mm, ochrannou plastovou trubku DN 220-350 mm, plastový uzávěr, čepovou nivelační značl nerez oceli, kotvu se šroubem z nerez oceli, ochranný tyčový znak s tabulkou, betonovou skruž DN 1500mm výšky 0,5m, beton C30/37-XF4, izolační přer zaměření bodu včetně vyrovnání (velmi přesná nivelace) - dle projektu základní vytyčovací sítě, kde je hloubka určena geologem na základě dostupných průzkumů či dat</p>	KUS	2,000	15 000,00	30 000,00
0			Všeobecné konstrukce a práce				35 865,26
1			Zemní práce				
5	11332		<p>ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELENÉHO</p> <p>vč. odvozu a uložení na mezideponii k dalšímu použití</p> <p>17,0*5,0*0,5=42,500 [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	42,500	180,00	7 650,00



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16067 VAR Silnice III/28617 Mříčná
 Objekt: SO 202 Most ev. č. 28617-2 v km 1.425
 Rozpočet: SO 202 Most ev. č. 28617-2 v km 1.425

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).				
6	11372		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH Materiál bude povinně odkoupen zhotovitelem, včetně dopravy, viz. smlouva o provedení stavby. odstranění vozovkových vrstev stmelných 17,0*4,5*0,15=11,475 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	11,475	1 950,00	22 376,25
7	113766		FRÉZOVÁNÍ DRÁŽKY PRŮŘEZU DO 800MM2 V ASFALTOVÉ VOZOVCE vč. likvidace vzniklého odpadu podél obrubníků 8,7+9,7=18,400 [A] ve vozovce - obrusná vrstva: 2*5,5=11,000 [B] Celkem: A+B=29,400 [C] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku.	M	29,400	120,00	3 528,00
	ZBV:	ZBV 3	Dodatek č. 2			-15,400	-1 848,00
					aktuální množství	14,000	1 680,00
8	11525		PŘEVEDENÍ VODY POTRUBÍM DN 600 NEBO ŽLABY R.O. DO 2,0M - zatrubnění toku, DN 600 26,0=26,000 [A] Technická specifikace: Položka převedení vody na povrchu zahrnuje zřízení, udržování a odstranění příslušného zařízení. Převedení vody se uvádí buď průměrem potrubí (DN) nebo délkou rozvinutého obvodu žlabu (r.o.).	M	26,000	1 500,00	39 000,00



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16067 VAR Silnice III/28617 Mříčná
 Objekt: SO 202 Most ev. č. 28617-2 v km 1.425
 Rozpočet: SO 202 Most ev. č. 28617-2 v km 1.425

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
9	12110	03	SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY odvoz na mezideponii, vč. rozvozných vzdáleností - sejmutí ornice tl. 30 cm pl. zplanimetrována x tl. (17,0+12,5+21,5)*0,3=15,300 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje sejmutí ornice bez ohledu na tloušťku vrstvy a její vodorovnou dopravu nezahrnuje uložení na trvalou skládku	M3	15,300	180,00	2 754,00
10	12273	02	ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I vč. odvozu na skládku, včetně rozvozných vzdáleností, poplatků za skládku v položce 014101 Odstranění zemních hrázek dle pol.č.17780 10,0=10,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku	M3	10,000	180,00	1 800,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16067 VAR Silnice III/28617 Mříčná
Objekt: SO 202 Most ev. č. 28617-2 v km 1.425
Rozpočet: SO 202 Most ev. č. 28617-2 v km 1.425

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
11	12473	02	VYKOPÁVKY PRO KORYTA VODOTEČÍ TŘ. I vč. odvozu na skládku, včetně rozvozných vzdáleností, poplatků za skládku v položce 014101 úprava koryta (pl. řezu x dl.): $0,5 \cdot (11,0 + 15,5) = 13,250$ [A]	M3	13,250	280,00	3 710,00
			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 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 - 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** 				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16067 VAR Silnice III/28617 Mříčná
Objekt: SO 202 Most ev. č. 28617-2 v km 1.425
Rozpočet: SO 202 Most ev. č. 28617-2 v km 1.425

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
13	12573	02	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I dle položky 18220 : 20,25=20,250 [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	M3	20,250	180,00	3 645,00
12	12573	01	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I natěžení a dovoz materiálů z mezideponie, včetně rozvozných vzdáleností dle pol. 17511: 121,89=121,890 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření	M3	121,890	180,00	21 940,20



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16067 VAR Silnice III/28617 Mříčná
 Objekt: SO 202 Most ev. č. 28617-2 v km 1.425
 Rozpočet: SO 202 Most ev. č. 28617-2 v km 1.425

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 - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) položka nezahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - práce spojené s otvirkou zemníku - poplatek za materiál ze zemníku (zemina, ornice) 				
	ZBV:	ZBV 3	Dodatek č. 2				
					-121,890		-21 940,20
					aktuální množství	0,000	0,00
15	13173	03	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I vč. odvozu na mezideponii, včetně rozvozných vzdáleností dle pol.č.17511 121,89=121,890 [A]	M3	121,890	280,00	34 129,20
			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 				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16067 VAR Silnice III/28617 Mříčná
 Objekt: SO 202 Most ev. č. 28617-2 v km 1.425
 Rozpočet: SO 202 Most ev. č. 28617-2 v km 1.425

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 - 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:	ZBV 3	Dodatek č. 2			-121,890	-34 129,20
					aktuální množství	0,000	0,00
14	13173	02	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TR. I vč. odvozu na skládku, včetně rozvozných vzdáleností, poplatků za skládku v položce 014101 výkop pro NK: $0,5*3,0*4,0*13,0+0,5*3,0*3,6*13,6+2*0,5*1,0*1,0*6,0=157,440$ [A] odpočet dle pol.č.13173.03 $-121,89=-121,890$ [B] Celkem: $A+B=35,550$ [C]	M3	35,550	280,00	9 954,00
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	JÚ 16067 VAR Silnice III/28617 Mříčná
Objekt:	SO 202 Most ev. č. 28617-2 v km 1.425
Rozpočet:	SO 202 Most ev. č. 28617-2 v km 1.425

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 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** 				
	ZBV:	ZBV 3	Dodatek č. 2		1,553		434,84
			aktuální množství		37,103		10 388,84
17	17120	02	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ uložení ornice na mezideponii - dle pol. 12110.03: 15,3=15,300 [A]	M3	15,300	10,00	153,00
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16067 VAR Silnice III/28617 Mříčná
Objekt: SO 202 Most ev. č. 28617-2 v km 1.425
Rozpočet: SO 202 Most ev. č. 28617-2 v km 1.425

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 - 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	17120	01	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ materiály ukládané na mezideponii a skládky mezideponie dle pol.č.13173.03: 121,89=121,890 [A] skládka dle pol.č.12273.02: 10,0=10,000 [B] dle pol.č.12473.02: 13,25=13,250 [C] dle pol.č.13173.02: 35,55=35,550 [D] Celkem: A+B+C+D=180,690 [E]	M3	180,690	10,00	1 806,90
			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.)				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	JÚ 16067 VAR Silnice III/28617 Mříčná
Objekt:	SO 202 Most ev. č. 28617-2 v km 1.425
Rozpočet:	SO 202 Most ev. č. 28617-2 v km 1.425

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
	ZBV:	ZBV 3	Dodatek č. 2		-120,337		-1 203,37
			aktuální množství		60,353		603,53
18	17511		<p>OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ SE ZHUTNĚNÍM</p> <p>Požadavky a výsledné parametry dle ČSN 736133, ČSN 721006 a ČSN 736244 vč. hutnění</p> <p>Kompletní provedení včetně výběru potřebných materiálů, včetně všech souvisejících prací (úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností).</p> <p>Zhotovitel navrhne a ocení pro něj nejvhodnější technologii tak, aby byly splněny definované požadavky. Prokázání vhodnosti bude doloženo splněním definovaných požadovaných parametrů v souladu s TKP a ZTKP.</p> <p>Veškeré práce a použitý materiál musí být odsouhlasem TDI.</p> <p style="margin-left: 20px;">hutněný zásyp základu $1,2 \cdot (4,0 + 3,6) \cdot 8,5 = 77,520$ [A] hutněný zásyp za opěrou, $0,9 \cdot (3,1 + 2,7) \cdot 8,5 = 44,370$ [B] Celkem: A+B=121,890 [C]</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 	M3	121,890	180,00	21 940,20



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16067 VAR Silnice III/28617 Mříčná
 Objekt: SO 202 Most ev. č. 28617-2 v km 1.425
 Rozpočet: SO 202 Most ev. č. 28617-2 v km 1.425

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
	ZBV:	ZBV 3	Dodatek č. 2		-121,890		-21 940,20
			aktuální množství		0,000		0,00
19	17581		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ ŠD fr. 0-32 mm tř. A dle ČSN EN 13 285 ŠD 0-32 s hutněním $Id = 0,85$, ochranný zásyp za opěrou (ks x š x v. x dl.) $2*0,9*1,2*8,5=18,360 [A]$ Technická specifikace: položka zahrnuje:	M3	18,360	650,00	11 934,00
			- 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				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	JÚ 16067 VAR Silnice III/28617 Mříčná
Objekt:	SO 202 Most ev. č. 28617-2 v km 1.425
Rozpočet:	SO 202 Most ev. č. 28617-2 v km 1.425

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - 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:	ZBV 3	Dodatek č. 2		-18,360		-11 934,00
			aktuální množství		0,000		0,00
20	17780		ZEMNÍ HRÁZKY Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ vč. dodání a dovozu vhodného materiálu, vč. následného odtranění zřízení zemních hrázek u provizorního převedení vody dle pol.č.11525 předpoklad 2 x 5 m3 2*5=10,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - 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 	M3	10,000	480,00	4 800,00



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16067 VAR Silnice III/28617 Mříčná
Objekt: SO 202 Most ev. č. 28617-2 v km 1.425
Rozpočet: SO 202 Most ev. č. 28617-2 v km 1.425

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
21	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TRĚ. I kompletní provedení pláně, požadavky na výsledné parametry dle ČSN 736133, vč. hutnění š. pláně x dl. $5,5*(17,0-5,2)=64,900$ [A] Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.	M2	64,900	21,00	1 362,90
22	18220		ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU ohumusování svahu násypu v tl. 0,30 m $(12,5+55,0)*0,3=20,250$ [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozprostření ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5	M3	20,250	24,00	486,00
23	18242		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU HYDROOSEVEM NA ORNICI dle pol.č.18220 $12,5+55,0=67,500$ [A] Technická specifikace: Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, hydroosev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu	M2	67,500	24,00	1 620,00
24	18247		OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU 3x pokosení se shrabáním, naložení shrabků na dopravní prostředek, s odvozem a se složením +1x obsaženo v založení trávniku-celkem se provádí 4x) dle pol.č.18242 : $67,5*3=202,500$ [A]m2 Technická specifikace: Zahrnuje pokosení se shrabáním, naložení shrabků na dopravní prostředek, s odvozem a se složením, to vše bez ohledu na sklon terénu	M2	202,500	6,00	1 215,00
25	183511		CHEMICKÉ ODPLEVENÍ CELOPLOŠNÉ dle pol.č.18242 $67,5*1,5=101,250$ [A] Technická specifikace: položka zahrnuje celoplošný postřik a chemickou likvidaci nežádoucích rostlin nebo jejich částí a zabránění jejich dalšímu růstu na urovnaném volném terénu	M2	101,250	3,00	303,75



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16067 VAR Silnice III/28617 Mříčná
 Objekt: SO 202 Most ev. č. 28617-2 v km 1.425
 Rozpočet: SO 202 Most ev. č. 28617-2 v km 1.425

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
26	18710		OŠETŘENÍ ORNICE NA SKLÁDCE dle položky 18220 : 20,25=20,250 [A]	M3	20,250	1 000,00	20 250,00
			Technická specifikace: Položka zahrnuje urovnání skládky do výšky max. 3m se sklony svahů 1:2 a mírnějšími, založení trávníku (event. ošetření chemicky před založením trávníku při časové prodlevě mezi nasypáním skládky a osetím), 1x za rok ošetření chemicky, 2x za rok sekání.				
1	Zemní práce						123 798,27
2	Základy						
27	21331		DRENÁŽNÍ VRSTVY Z BETONU MEZEROVITÉHO (DRENÁŽNÍHO) mezerovitý beton rubové drenáže MCB - 8 dl. x š. x tl. (9,1+9,1)*0,3*0,3=1,638 [A] samostatný přechodový klín, materiál - mezerovitý beton 0,5*(4,0+3,6)*0,6*8,5=19,380 [B] Celkem: A+B=21,018 [C]	M3	21,018	3 200,00	67 257,60
			Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodávku předepsaného materiálu pro drenážní vrstvu, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - provedení drenážní vrstvy předepsaných rozměrů a předepsaného tvaru				
	ZBV:	ZBV 3	Dodatek č. 2		27,180		86 976,00
					aktuální množství	48,198	154 233,60
28	21341		DRENÁŽNÍ VRSTVY Z PLASTBETONU (PLASTMALTY) - žebro pro odvodnění izolace z drenážního polymerbetonu 5,2*0,15*0,03=0,023 [A]	M3	0,023	500 000,00	11 500,00
			Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodávku předepsaného materiálu pro drenážní vrstvu, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - provedení drenážní vrstvy předepsaných rozměrů a předepsaného tvaru				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16067 VAR Silnice III/28617 Mříčná
Objekt: SO 202 Most ev. č. 28617-2 v km 1.425
Rozpočet: SO 202 Most ev. č. 28617-2 v km 1.425

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
	ZBV:	ZBV 3	Dodatek č. 2		-0,023		-11 500,00
					aktuální množství	0,000	0,00
29	21363		DRENÁŽNÍ VRSTVY Z GEOMATRACE drenážní geokompozit, min. tl. po stlačení 6 mm ochranný geokompozit - (drenážní jádro + oboustranná geotextilie) min. tloušťky po stlačení 6 mm, tažnost min. 70% a propustnost min. 0,6 l/ms. 8,3*2,2+7,8*2,1+8,3+3,8+9,5+5,1=61,340 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodávku předepsané geomatrace pro drenážní vrstvu, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - provedení drenážní vrstvy předepsaných rozměrů a předepsaného tvaru	M2	61,340	180,00	11 041,20
	ZBV:	ZBV 3	Dodatek č. 2		-44,530		-8 015,40
					aktuální množství	16,810	3 025,80
30	272325		ZÁKLADY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 (B37) beton C30/37 - XF4+XD3 vč. nátěrů zasypaných ploch ALP+2x ALN základová deska: 6,0*6,75*0,3=12,150 [A] Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrúžovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,	M3	12,150	8 500,00	103 275,00



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16067 VAR Silnice III/28617 Mříčná
Objekt: SO 202 Most ev. č. 28617-2 v km 1.425
Rozpočet: SO 202 Most ev. č. 28617-2 v km 1.425

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - 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:	ZBV 3	Dodatek č. 2		-12,150		-103 275,00
			aktuální množství		0,000		0,00
31	272365		VÝZTUŽ ZÁKLADŮ Z OCELI 10505, B500B Dle pol.č.272325 - předpoklad 150 kg/m3 betonu 12,15*0,150=1,823 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením	T	1,823	22 000,00	40 106,00
			<ul style="list-style-type: none"> - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření 				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16067 VAR Silnice III/28617 Mříčná
 Objekt: SO 202 Most ev. č. 28617-2 v km 1.425
 Rozpočet: SO 202 Most ev. č. 28617-2 v km 1.425

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74), - povrchovou antikorozní úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.				
	ZBV:	ZBV 3	Dodatek č. 2		-1,823		-40 106,00
			aktuální množství		0,000		0,00
99	285392		DODATEČNÉ KOTVENÍ VLEPENÍM BETONÁŘSKÉ VÝZTUŽE D DO 16MM DO VRTŮ	KUS	0,000	326,00	0,00
	ZBV:	ZBV 3	Dodatek č. 2		448,000		146 048,00
			aktuální množství		448,000		146 048,00
32	28999		OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z FÓLIE ČSN 73 6244, čl. 5.2 - těsnící fólie - geomembrána s pevností min. 20 kN/m tažnost v obou směrech 20%, uložená ve vrstvě šterkopísku tl. 150+150 mm frakce 0/4 š. x dl. (3,3+4,4)*8,5=65,450 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje:	M2	65,450	180,00	11 781,00
			- dodávku předepsané fólie - úpravu, očištění a ochranu podkladu - přichycení k podkladu, případně zatížení - úpravy spojů a zajištění okrajů - úpravy pro odvodnění - nutné přesahy				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16067 VAR Silnice III/28617 Mříčná
 Objekt: SO 202 Most ev. č. 28617-2 v km 1.425
 Rozpočet: SO 202 Most ev. č. 28617-2 v km 1.425

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu				
	ZBV:	ZBV 3	Dodatek č. 2		-41,450		-7 461,00
			aktuální množství		24,000		4 320,00
2		Základy					307 627,40
3		Svislé konstrukce					
33	31717		KOVOVÉ KONSTRUKCE PRO KOTVENÍ ŘÍMSY kotvy říms s povrchovou ochranou dle TZ, TKP 19A, odhad 6 kg/ks, vč. vlepění kotvy, vč. vrtání otvoru (2*4)*6=48,000 [A]	KG	48,000	380,00	18 240,00
			Technická specifikace: Položka zahrnuje dodávku (výrobu) kotevního prvku předepsaného tvaru a jeho osazení do předepsané polohy včetně nezbytných prací (vrty, zálivky apod.)				
	ZBV:	ZBV 3	Dodatek č. 2		-48,000		-18 240,00
			aktuální množství		0,000		0,00
34	317325		ŘÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 (B37) beton C30/37-XF4+XD3, vč. lešení a bednění, úpravy a výplně pracovních, dilatačních a smršťovacích spár a úpravy povrchu 8,3*0,25+0,25*0,25*9,6+7,6*0,29+0,21*0,25*7,8=5,289 [A]	M3	5,289	11 500,00	60 823,50
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	JÚ 16067 VAR Silnice III/28617 Mříčná
Objekt:	SO 202 Most ev. č. 28617-2 v km 1.425
Rozpočet:	SO 202 Most ev. č. 28617-2 v km 1.425

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůzovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů 				
	ZBV:	ZBV 3	Dodatek č. 2		-1,691		-19 446,50
			aktuální množství		3,598		41 377,00
35	317365		VÝZTUŽ ŘÍMS Z OCELI 10505, B500B Dle pol.č.317325 předpoklad 130 kg/m3 betonu 5,289*0,13=0,688 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, 	T	0,688	22 000,00	15 136,00



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16067 VAR Silnice III/28617 Mříčná
 Objekt: SO 202 Most ev. č. 28617-2 v km 1.425
 Rozpočet: SO 202 Most ev. č. 28617-2 v km 1.425

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74) - povrchovou antikorozní úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů. 				
	ZBV:	ZBV 3	Dodatek č. 2		-0,292		-6 424,00
					aktuální množství	0,396	8 712,00
36	327215		PŘEZDĚNÍ ZDÍ Z KAMENNÉHO ZDIVA rozebrání kamenné zdi a zpětné přeskládání 2,0*1,0*1,0=2,000 [A]	M3	2,000	5 250,00	10 500,00
			Technická specifikace: položka zahrnuje rozebrání stávajícího zdiva, nezbytnou manipulaci s rozebraným materiálem (nakládání, doprava, složení, očištění, odvoz nepoužitelného materiálu a suti), vyzdění z tohoto materiálu (bez dodávky nového) včetně dodávky předepsaného materiálu pro výplň spar.				
	ZBV:	ZBV 3	Dodatek č. 2		12,205		64 076,25
					aktuální množství	14,205	74 576,25
101	333212		MOSTNÍ OPĚRY A KŘÍDLA Z LOM KAMENE NA MC	M3	0,000	4 500,00	0,00
			Technická specifikace: Popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením.				
	ZBV:	ZBV 3	Dodatek č. 2		2,800		12 600,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16067 VAR Silnice III/28617 Mříčná
 Objekt: SO 202 Most ev. č. 28617-2 v km 1.425
 Rozpočet: SO 202 Most ev. č. 28617-2 v km 1.425

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
					aktuální množství	2,800	12 600,00
37	333325		MOSTNÍ OPĚRY A KŘÍDLA ZE ŽELEZOVÉHO BETONU DO C30/37 (B37) beton C30/37 - XF4+XD3 vč. nátěrů zasypaných ploch ALP+2x ALN křídla: $(1,1+4,65+3,82+4,86)*0,4=5,772$ [A]	M3	5,772	9 500,00	54 834,00
			Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - 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:	ZBV 3	Dodatek č. 2			-5,772	-54 834,00



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16067 VAR Silnice III/28617 Mříčná
 Objekt: SO 202 Most ev. č. 28617-2 v km 1.425
 Rozpočet: SO 202 Most ev. č. 28617-2 v km 1.425

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			aktuální množství		0,000		0,00
38	333365		VÝZTUŽ MOSTNÍCH OPĚR A KŘÍDEL Z OCELI 10505, B500B dle pol.č.333325 předpoklad 150 kg/m3 betonu 5,772*0,150=0,866 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřicích skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74), - povrchovou antikorozní úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřicích zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřicích skříní nebo míst pro měření bludných proudů.	T	0,866	22 000,00	19 052,00
	ZBV:	ZBV 3	Dodatek č. 2		-0,866		-19 052,00
			aktuální množství		0,000		0,00
39	389325		MOSTNÍ RÁMOVÉ KONSTRUKCE ZE ŽELEZOBETONU C30/37 beton C30/37-XF4+XD3, vč. lešení a bednění, úpravy, výplně a těsnění pracovních a dilatačních spár, průchodu drenáže, vč. nátěrů zasypaných ploch ALP+2x ALN, vč. vyznačení letopočtu a zhotovitele	M3	24,366	9 500,00	231 477,00



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16067 VAR Silnice III/28617 Mříčná
Objekt: SO 202 Most ev. č. 28617-2 v km 1.425
Rozpočet: SO 202 Most ev. č. 28617-2 v km 1.425

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			dle VL 4 209.01				
			stěny rámu: $(2,15+2,25)*0,3*9,65+2*0,25*0,25*9,65=13,944$ [A]				
			horní příčle rámu: $3,6*9,65*0,3=10,422$ [B]				
			Celkem: $A+B=24,366$ [C]				
			Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,				
			- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,				
			- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,				
			- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,				
			- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků,				
			- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,				
			- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,				
			- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich,				
			- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,				
			- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,				
			- zřízení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,				
			- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,				
			- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,				
			- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,				
			- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zemínou nebo kamenivem,				
			- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,				
			- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
	ZBV:	ZBV 3	Dodatek č. 2		-5,897		-56 021,50
					aktuální množství		18,469
							175 455,50
40	389365		VÝZTUŽ MOSTNÍ RÁMOVÉ KONSTRUKCE Z OCELI 10505, B500B	T	3,655	22 000,00	80 410,00
			dle pol.č.389325 předpoklad 150 kg/m3 betonu				
			$24,366*0,150=3,655$ [A]				
			Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení,				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16067 VAR Silnice III/28617 Mříčná
 Objekt: SO 202 Most ev. č. 28617-2 v km 1.425
 Rozpočet: SO 202 Most ev. č. 28617-2 v km 1.425

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>případně s uložením</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74), - povrchovou antikorozní úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů. 				
	ZBV:	ZBV 3	Dodatek č. 2		-1,390		-30 580,00
					aktuální množství	2,265	49 830,00
102	389366		VÝZTUŽ MOSTNÍ RÁMOVÉ KONSTR ŽELBET Z KARI SÍTÍ	T	0,000	27 400,00	0,00
		Technická specifikace:	<p>Popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, 				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16067 VAR Silnice III/28617 Mříčná
 Objekt: SO 202 Most ev. č. 28617-2 v km 1.425
 Rozpočet: SO 202 Most ev. č. 28617-2 v km 1.425

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74 - pol.č.74432). - povrchovou antikorozní úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů. 				
	ZBV:	ZBV 3	Dodatek č. 2		0,095		2 603,00
					aktuální množství		2 603,00
3		Svislé konstrukce					365 153,75
4		Vodorovné konstrukce					
41	451313		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C16/20 beton C16/20 - XF1 sokl beton pod rubovou drenáž $(1,0+1,3)/2*0,3*9,1+(1,1+1,4)/2*0,3*9,1=6,552 [A]$	M3	6,552	2 690,00	17 624,88
		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 odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, 				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16067 VAR Silnice III/28617 Mříčná
 Objekt: SO 202 Most ev. č. 28617-2 v km 1.425
 Rozpočet: SO 202 Most ev. č. 28617-2 v km 1.425

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - 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:	ZBV 3	Dodatek č. 2		-5,952		-16 010,88
			aktuální množství		0,600		1 614,00
42	451314		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30 beton C25/30 - XA1 pod zákl. nosné konstrukce š. x dl. x tl. 7,0*7,75*0,15=8,138 [A]	M3	8,137	2 850,00	23 190,45
		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 odskrůžovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, 				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16067 VAR Silnice III/28617 Mříčná
 Objekt: SO 202 Most ev. č. 28617-2 v km 1.425
 Rozpočet: SO 202 Most ev. č. 28617-2 v km 1.425

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 				
	ZBV:	ZBV 3	Dodatek č. 2		-4,870		-13 879,50
					aktuální množství	3,267	9 310,95
43	451314.01		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30 beton C20/25n-XF3	M3	11,400	2 850,00	32 490,00
			pod dlažbami tl. 0,15 m - dle pol. 465512: (31,0+27,5+17,5)*0,15=11,400 [A]				
			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, 				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16067 VAR Silnice III/28617 Mříčná
 Objekt: SO 202 Most ev. č. 28617-2 v km 1.425
 Rozpočet: SO 202 Most ev. č. 28617-2 v km 1.425

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				
44	45157		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO šterkopísek pod dlažbami tl. 0,1 m - dle pol. 465512: (31,0+27,5+17,5)*0,1=7,600 [A] ochrana fólie v přech. oblasti (2*0,15m): 2*0,15*(3,3+4,4)*8,5=19,635 [B] Celkem: A+B=27,235 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál	M3	27,235	715,00	19 473,03
	ZBV:	ZBV 3	Dodatek č. 2		-14,739		-10 538,39
					aktuální množství	12,496	8 934,64
45	45160		PODKL A VÝPLŇ VRSTVY Z MEZEROVITÉHO BETONU polštář z mezerovitého betonu tl. 500 mm š. x prům dl. x tl. 6,0*6,75*0,5=20,250 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje dodávku mezerovitého betonu a jeho uložení se zhuštění, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny)	M3	20,250	3 200,00	64 800,00
	ZBV:	ZBV 3	Dodatek č. 2		-20,250		-64 800,00
					aktuální množství	0,000	0,00
46	461314		PATKY Z PROSTÉHO BETONU C25/30 beton 25/30-XF3	M3	3,300	5 250,00	17 325,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	JÚ 16067 VAR Silnice III/28617 Mříčná
Objekt:	SO 202 Most ev. č. 28617-2 v km 1.425
Rozpočet:	SO 202 Most ev. č. 28617-2 v km 1.425

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			betonové prahy 500x1000 mm, (3,9+2,7)*0,5*1,0=3,300 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - nutné zemní práce (hloubení rýh a pod.) - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem				
47	465512		DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC odláždění svahů a ploch kolem a pod mostem z lom. kamene tl. do 200 mm do bet. lože, včetně spárování cementovou maltou MC 25 XF4, dlažba dle ČSN 72 1860, třída jakosti I; technické specifikace viz TZ odláždění - kamenná dlažba pl. zplanimetrována x tl. (31,0+27,5+17,5)*0,2=15,200 [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	15,200	7 450,00	113 240,00
4	Vodorovné konstrukce						182 914,59



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16067 VAR Silnice III/28617 Mříčná
 Objekt: SO 202 Most ev. č. 28617-2 v km 1.425
 Rozpočet: SO 202 Most ev. č. 28617-2 v km 1.425

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
5			Komunikace				
48	56330		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI ŠDb 0/32 tl. min. 150 mm předpolí mostu, (17,0-5,2)*5,5*0,15=9,735 [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	M3	9,735	655,00	6 376,43
49	56333		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM ŠDa 0/32 Ge tl. 150 mm předpolí mostu, (17,0-5,2)*5,5=64,900 [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	64,900	98,00	6 360,20
50	572123		INFILTRAČNÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 1,0KG/M2 PI-C 0,7 kg/m2 vozovka v předpolí mostu: (17,0-5,2)*5,5=64,900 [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	64,900	21,00	1 362,90
51	572214		SPOJOVACÍ POSTŘIK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2	M2	122,100	18,00	2 197,80



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16067 VAR Silnice III/28617 Mříčná
 Objekt: SO 202 Most ev. č. 28617-2 v km 1.425
 Rozpočet: SO 202 Most ev. č. 28617-2 v km 1.425

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			PS-CP 0,30 kg/m ² 17,0*5,5+5,2*5,5=122,100 [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				
52	574A43		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11 TL. 50MM ACO 11 50/70 obrusná vrstva 17,0*5,5=93,500 [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	93,500	290,00	27 115,00
53	574C55		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16 TL. 60MM ACL 16 50/70 vozovka v předpolí mostu: (17,0-5,2)*5,5=64,900 [A] Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	64,900	315,00	20 443,50
54	574C56		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S TL. 60MM	M2	28,600	315,00	9 009,00



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16067 VAR Silnice III/28617 Mříčná
Objekt: SO 202 Most ev. č. 28617-2 v km 1.425
Rozpočet: SO 202 Most ev. č. 28617-2 v km 1.425

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			ACL 16+ 50/70 vozovka na mostě: 5,2*5,5=28,600 [A] Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postříky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
55	575F31		LITÝ ASFALT MA IV(OCHRANA MOSTNÍ IZOLACE) 8 TL. 30MM MODIFIK MA 8 IV tl. 30 mm ochrana izolace 5,2*5,5=28,600 [A] Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postříky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	28,600	795,00	22 737,00
	ZBV:	ZBV 3	Dodatek č. 2		2,680		2 130,60
					aktuální množství		24 867,60
56	57621		POSYP KAMENIVEM DRCENÝM 5KG/M2 kamenivo fr. 2/4, 3,0 kg/m2	M2	64,900	35,00	2 271,50



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16067 VAR Silnice III/28617 Mříčná
 Objekt: SO 202 Most ev. č. 28617-2 v km 1.425
 Rozpočet: SO 202 Most ev. č. 28617-2 v km 1.425

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			dle pol.č.572123 64,9=64,900 [A]				
			Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - posyp předepsaným množstvím				
	ZBV:	ZBV 3	Dodatek č. 2		-64,900		-2 271,50
			aktuální množství		0,000		0,00
57	576413		POSYP KAMENIVEM OBALOVANÝM 4KG/M2	M2	28,600	95,00	2 717,00
			posyp ochrany izolace na moste předobalenou drtí fr. 4/8, 2-4 kg/m2: 5,2*5,5=28,600 [A]				
			Technická specifikace: - dodání obalovaného kameniva předepsané kvality a zrnitosti - posyp předepsaným množstvím				
	ZBV:	ZBV 3	Dodatek č. 2		2,680		254,60
			aktuální množství		31,280		2 971,60
5		Komunikace					100 704,03

7

Přidružená stavební výroba

58	711112		IZOLACE BĚŽNÝCH KONSTRUKCÍ PROTI ZEMNÍ VLHKOSTI ASFALTOVÝMI PÁSY	M2	33,150	425,00	14 088,75
			izolace běžných konstrukcí (2,0+1,9)*8,5=33,150 [A]				
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání předepsaného izolačního materiálu - očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení - zřízení izolace jako kompletního povlaku, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16067 VAR Silnice III/28617 Mříčná
Objekt: SO 202 Most ev. č. 28617-2 v km 1.425
Rozpočet: SO 202 Most ev. č. 28617-2 v km 1.425

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů - úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obrubníků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod. - zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak - ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace - provedení požadovaných zkoušek - nezahrnuje ochranné vrstvy, např. geotextilii				
	ZBV:	ZBV 3	Dodatek č. 2		-8,980		-3 816,50
					aktuální množství		10 272,25
59	711442		IZOLACE MOSTOVEK CELOPLOŠNÁ ASFALTOVÝMI PÁSY S PEČETÍCÍ VRSTVOU izolace mostovek s pečetící vrstvou vč. 2 x kotevní impregnační nátěr 3,5*9,7=33,950 [A]	M2	33,950	585,00	19 860,75
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - dodání předepsaného izolačního materiálu - očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení - zřízení izolace jako kompletního povlaku, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu - zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů - úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obrubníků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod. - zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak - ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace - provedení požadovaných zkoušek - nezahrnuje ochranné vrstvy, např. litý asfalt, asfaltový beton v této položce se vykáže i izolace rámových konstrukcí (mosty, propusty, kolektory)				
	ZBV:						



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16067 VAR Silnice III/28617 Mříčná
 Objekt: SO 202 Most ev. č. 28617-2 v km 1.425
 Rozpočet: SO 202 Most ev. č. 28617-2 v km 1.425

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		ZBV 3	Dodatek č. 2		-2,670		-1 561,95
					aktuální množství	31,280	18 298,80
60	711502		OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU ASFALTOVÝMI PÁSY asf. pás s hliníkovou vložkou	M2	7,800	495,00	3 861,00
			pod římsy 2*5,2*0,75=7,800 [A]				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - dodání předepsaného ochranného materiálu - zřízení ochrany izolace				
	ZBV:	ZBV 3	Dodatek č. 2		-7,800		-3 861,00
					aktuální množství	0,000	0,00
61	78382		NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S2 (OS-B) nátěr S2 - svislá plocha + pohled NK 250 mm od okraje (0,38+0,3+2*0,25)*3,0=3,540 [A]	M2	3,540	375,00	1 327,50
		Technická specifikace:	- položka zahrnuje kompletní povlaky (i různobarevné), včetně úpravy podkladu (odmaštění, odstranění starých nátěrů a nečistot) a jeho vyspravení, provedení nátěru předepsaným postupem a splnění všech požadavků daných technologickým předpisem.				
62	78383		NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S4 (OS-C) nátěr obruby římsy (typ S4, dle TKP, kap. 31)	M2	35,328	465,00	16 427,52
			obruba římsy (8,7+9,7)*0,3=5,520 [A] římsa (8,7+9,7)*1,62=29,808 [B] Celkem: A+B=35,328 [C]				
		Technická specifikace:	- položka zahrnuje kompletní povlaky (i různobarevné), včetně úpravy podkladu (odmaštění, odstranění starých nátěrů a nečistot) a jeho vyspravení,				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16067 VAR Silnice III/28617 Mříčná
 Objekt: SO 202 Most ev. č. 28617-2 v km 1.425
 Rozpočet: SO 202 Most ev. č. 28617-2 v km 1.425

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			provedení nátěru předepsaným postupem a splnění všech požadavků daných technologickým předpisem.				
	ZBV:	ZBV 3	Dodatek č. 2		-7,748		-3 602,82
			aktuální množství		27,580		12 824,70
7			Přidružená stavební výroba				42 723,25
8			Potrubí				
63	87533		POTRUBÍ DREN Z TRUB PLAST DN DO 150MM perforovaná trubka DN 150 rubová drenáž 2*9,2=18,400 [A] Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a 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	M	18,400	80,00	1 472,00
64	87634		CHRÁNIČKY Z TRUB PLASTOVÝCH DN DO 200MM DN 200, prostup pro drenáž	M	1,000	680,00	680,00



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16067 VAR Silnice III/28617 Mříčná
Objekt: SO 202 Most ev. č. 28617-2 v km 1.425
Rozpočet: SO 202 Most ev. č. 28617-2 v km 1.425

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			vstup pro drenáž: 2*0,5=1,000 [A] Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (troubky, trubky, tvarovky, spojovač 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 vstupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí včetně případně předepsaného utěsnění konců chrániček - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách				
8			Potrubí				2 152,00
9			Ostatní konstrukce a práce				
65	9112B1		ZÁBRADLÍ MOSTNÍ SE SVISLOU VÝPLNÍ - DODÁVKA A MONTÁŽ ocelové mostní zábradlí, se svislou výplní s PKO, výšky min. 1,1m; nátěr RAL 7011 9,7+8,2=17,900 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: dodání zábradlí včetně předepsané povrchové úpravy kotvení sloupků, t.j. kotevní desky, šrouby z nerez oceli, vrty a zálivku, pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak případně nivelační hmoty pod kotevní desky	M	17,900	5 950,00	106 505,00
	ZBV:	ZBV 3	Dodatek č. 2			-3,900	-23 205,00
					aktuální množství	14,000	83 300,00



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16067 VAR Silnice III/28617 Mříčná
 Objekt: SO 202 Most ev. č. 28617-2 v km 1.425
 Rozpočet: SO 202 Most ev. č. 28617-2 v km 1.425

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
66	9112B2		ZÁBRADLÍ MOSTNÍ SE SVISLOU VÝPLNÍ - MONTÁŽ S PŘESUNEM (BEZ DODÁVKY) zpětná montáž dle pol.č.9112B3. 01 4=4,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dopravu demontovaného zařízení z dočasné skládky - jeho montáž a osazení na určeném místě včetně všech nutných konstrukcí a prací - nutnou opravu poškozených částí, opravu nátěrů - případnou náhradu zničených částí nezahrnuje kompletní novou PKO	M	4,000	1 500,00	6 000,00
67	9112B3		ZÁBRADLÍ MOSTNÍ SE SVISLOU VÝPLNÍ - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM - odstranění zábradlí, vč. odvozu na místo určené investorem, předpoklad odvozu do 20 km 2*6,3=12,600 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - demontáž a odstranění zařízení - jeho odvoz na předepsané místo	M	12,600	500,00	6 300,00
68	9112B3	01	ZÁBRADLÍ MOSTNÍ SE SVISLOU VÝPLNÍ - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM - odstranění zábradlí pro zpětnou montáž 4=4,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - demontáž a odstranění zařízení - jeho odvoz na předepsané místo	M	4,000	500,00	2 000,00
69	91345		NIVELAČNÍ ZNAČKY KOVOVÉ ve spodní stavbě a v římsách, nerezové NK: 2*2=4,000 [A] ks římsy: 2*3=6,000 [B] ks Celkem: A+B=10,000 [C]	KUS	10,000	1 200,00	12 000,00



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16067 VAR Silnice III/28617 Mříčná
 Objekt: SO 202 Most ev. č. 28617-2 v km 1.425
 Rozpočet: SO 202 Most ev. č. 28617-2 v km 1.425

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a osazení nivelační značky včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimostaveništní dopravu				
	ZBV:	ZBV 3	Dodatek č. 2		-4,000		-4 800,00
			aktuální množství		6,000		7 200,00
70	91355		EVIDENČNÍ ČÍSLO MOSTU evidenční číslo - demontáž stávajícího a odvoz na místo určené investorem, předpoklad do 20 km, osazení nové tabulky s číslem mostu na nový sloupek, dod. + montáž, vč. sloupku a osazení do betonu 2=2,000 [A]	KUS	2,000	1 990,00	3 980,00
			Technická specifikace: položka zahrnuje štítek s evidenčním číslem mostu, sloupek dopravní značky včetně osazení a nutných zemních prací a zabetonování				
71	917223		SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 100MM obrubič 100/250 z betonu C35/45 XF4, vč. spárování cem. maltou MC25 XF4, vč. beton. lože C20/25 nXF3 př. bloky říms: 2,0+2,0+2,5=6,500 [A]	M	6,500	405,00	2 632,50
			Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubičů o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.				
72	917224		SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM silniční obrubič 150/250 v provedení do prostředí XF4 z betonu 35/45 XF4, včetně zabetonování do betonu C20/25n XF3 a spárování cem. maltou MC25 XF4 př. bloky: 2,0+2,5+2,0+1,0=7,500 [A]	M	7,500	420,00	3 150,00



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16067 VAR Silnice III/28617 Mříčná
 Objekt: SO 202 Most ev. č. 28617-2 v km 1.425
 Rozpočet: SO 202 Most ev. č. 28617-2 v km 1.425

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.				
	ZBV:	ZBV 3	Dodatek č. 2		1,500		630,00
					aktuální množství	9,000	3 780,00
73	93132		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK zálivka za horka, těsnící zálivka typu N2 dle ČSN EN 14188, včetně úpravy spár a přípravy povrchu podél obrubníků v ohrubné vrstvě podél obrubníků (8,7+9,7)*0,14*0,015=0,039 [A] ve vozovce - ohrubná vrstva: 2*5,5*0,02*0,05=0,011 [B] Celkem: A+B=0,050 [C]	M3	0,050	120,00	6,00
			Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě nezahrnuje těsnící profil				
74	93135		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR PRYŽ PÁSKOU NEBO KRUH PROFILEM Horní zálivka podél říms: 8,7+9,7=18,400 [A]	M	18,400	480,00	8 832,00
			Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě				
	ZBV:	ZBV 3	Dodatek č. 2		-4,400		-2 112,00
					aktuální množství	14,000	6 720,00
75	935212		PŘÍKOPOVÉ ŽLABY Z BETON TVÁRNIC ŠÍŘ DO 600MM DO BETONU TL 100MM	M	10,000	675,00	6 750,00



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16067 VAR Silnice III/28617 Mříčná
Objekt: SO 202 Most ev. č. 28617-2 v km 1.425
Rozpočet: SO 202 Most ev. č. 28617-2 v km 1.425

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			skluzy ze žlabových tvárnic, C30/37 - XF4+XD3 do lože z betonu 3,5+6,5=10,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a uložení příkopových tvárnic předepsaného rozměru a kvality - dodání a rozprostření lože z předepsaného materiálu v předepsané kvalitě v předepsané tloušťce - veškerou manipulaci s materiálem, vnitrostaveništní i mimostaveništní dopravu - ukončení, patky, spárování - měří se v metrech běžných délky osy žlabu				
76	93639		ZAÚSTĚNÍ SKLUZŮ (VČET DLAŽBY Z LOM KAMENE) 2=2,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložení.	KUS	2,000	18 500,00	37 000,00
77	936541		MOSTNÍ ODVODŇOVACÍ TRUBKA (POVRCHŮ IZOLACE) Z NEREZ OCELI DN 50, nerez. 1=1,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání kompletní odvodňovací soupravy z předepsaného materiálu, včetně všech montážních a přepravních úprav a zařízení - dodání spojovacího, kotevního a těsnícího materiálu - úprava a příprava úložného prostoru, včetně kotevních prvků, jejich očištění a ošetření - zřízení kompletní odvodňovací soupravy, dle příslušného technologického předpisu, včetně všech výškových a směrových úprav - zřízení odvodňovací soupravy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - prodloužení odpadní trouby pod spodní líc nosné konstr. nebo zaústěním odvodňovače do dalšího odvodňovacího zařízení - úprava odvod. soupravy na styku s ostatními konstrukcemi a zařízeními (u obrubníku, podél vozovek, napojení izolací a pod.) - ochrana odvodňovací soupravy do doby provedení definitivního stavu, veškeré provizorní úpravy a opatření - konečné úpravy odvodňovací soupravy jako povrchové povlaky, zálivky, které nejsou součástí jiných konstr., vyčištění, tmelení, těsnění, výplň spar a pod. - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem odvodňovací soupravy	KUS	1,000	3 500,00	3 500,00



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16067 VAR Silnice III/28617 Mříčná
 Objekt: SO 202 Most ev. č. 28617-2 v km 1.425
 Rozpočet: SO 202 Most ev. č. 28617-2 v km 1.425

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- opatření odvodňovače znakem výrobce a typovým číslem - provedení odborné prohlídky, je-li požadována				
	ZBV:	ZBV 3	Dodatek č. 2		-1,000		-3 500,00
					aktuální množství	0,000	0,00
78	96613		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z KAMENE NA MC rozebrání obložení z kamene - zpětně použito na odláždění svahů a koryta (16,0+14,0)*0,9*0,2=5,400 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů	M3	5,400	1 850,00	9 990,00
79	96616		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU vč. odvozu a uložení na skládku, poplatek za skládku v položce 014102.B bourání konstrukcí z betonu (železobeton) 2,1*9,3+(0,5+0,6)*4,7+5,4*(0,4+0,6)=30,100 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů	M3	30,100	3 450,00	103 845,00
	ZBV:						



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16067 VAR Silnice III/28617 Mříčná
Objekt: SO 202 Most ev. č. 28617-2 v km 1.425
Rozpočet: SO 202 Most ev. č. 28617-2 v km 1.425

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		ZBV 3	Dodatek č. 2		-19,631		-67 726,95
				aktuální množství	10,469		36 118,05
9			Ostatní konstrukce a práce				211 776,55

Celkem:**1 372 715,10**

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** JÚ 16067 VAR Silnice III/28617 Mřičná**Objekt:** SO 251 Opěrná zeď v km 0,460**Rozpočet:** SO 251 Opěrná zeď v km 0,460**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:****Základní cena:** 3 824 651,17 Kč**Cena celková:** 3 907 960,47 Kč**DPH:** 820 671,70 Kč**Cena s daní:** 4 728 632,17 Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** 3 907 960,47 Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16067 VAR Silnice III/28617 Mříčná
 Objekt: SO 251 Opěrná zeď v km 0,460
 Rozpočet: SO 251 Opěrná zeď v km 0,460

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	014101		POPLATKY ZA SKLÁDKU nevhodná zemina dle pol. 13173.02: 549,593=549,593 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	M3	549,593	10,00	5 495,93
	ZBV:	ZBV 4	Dodatek č. 2		144,420		1 444,20
			aktuální množství		694,013		6 940,13
2	014102	B	POPLATKY ZA SKLÁDKU beton, železobeton, kámen - poplatek za skládku v případě zpětného použití se jedná o poplatek za recyklaci na mezideponii vč. předrcení a přetřídění (včetně manipulace a dočasného uložení na mezideponii) dle pol.č.96615 77,705*2,4=186,492 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	186,492	10,00	1 864,92
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	Zemní práce						
3	11511		ČERPÁNÍ VODY DO 500 L/MIN předpoklad 500=500,000 [A] Technická specifikace: Položka čerpání vody na povrchu zahrnuje i potrubí, pohotovost záložní čerpací soupravy a zřízení čerpací jímky. Součástí položky je také následná demontáž a likvidace těchto zařízení	HOD	500,000	15,00	7 500,00
4	11525		PŘEVEDENÍ VODY POTRUBÍM DN 600 NEBO ŽLABY R.O. DO 2,0M zřízení, vč. následného odstranění po dokončení prací	M	85,000	1 500,00	127 500,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16067 VAR Silnice III/28617 Mříčná
Objekt: SO 251 Opěrná zeď v km 0,460
Rozpočet: SO 251 Opěrná zeď v km 0,460

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			dle situace 85=85,000 [A]				
			Technická specifikace: Položka převedení vody na povrchu zahrnuje zřízení, udržování a odstranění příslušného zařízení. Převedení vody se uvádí buď průměrem potrubí (DN) nebo délkou rozvinutého obvodu žlabu (r.o.).				
5	12573	01	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I	M3	144,420	180,00	25 995,60
			natěžení a dovoz materiálů z mezideponie, včetně rozvozných vzdáleností				
			dle pol. 17411: 144.42=144,420 [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 štetových stěn)				
			- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů				
			- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě				
			- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti				
			- třídění výkopku				
			- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
			položka nezahrnuje:				
			- práce spojené s otvirkou zemníku				
			- poplatek za materiál ze zemníku (zemina, ornice)				

ZBV:



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	JÚ 16067 VAR Silnice III/28617 Mříčná
Objekt:	SO 251 Opěrná zeď v km 0,460
Rozpočet:	SO 251 Opěrná zeď v km 0,460

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		ZBV 4	Dodatek č. 2		-144,420		-25 995,60
			aktuální množství		0,000		0,00
6	13173	02	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TR. I vč. odvozu na skládku, včetně rozvozných vzdáleností, poplatků za skládku v položce 014101 celkový objem výkopu $(9,33+9,4)/2*20+(8,63+9,26)/2*20+(10,25+11,31)/2*15,92+11,4*8+11,87*10 + 0,3*(58+22)-77,705=694,013$ [A] odpočet dle pol.č.13173.03 -144,42=- 144,420 [B] Celkem: A+B=549,593 [C]	M3	549,593	280,00	153 886,04
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stíněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - 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**				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16067 VAR Silnice III/28617 Mříčná
 Objekt: SO 251 Opěrná zeď v km 0,460
 Rozpočet: SO 251 Opěrná zeď v km 0,460

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
7	13173	03	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TR. I vč. odvozu na mezideponii, včetně rozvozných vzdáleností dle pol.č.17411. 144,42=144,420 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - 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	144,420	280,00	40 437,60
8	17120	01	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ materiály ukládané na mezideponii a skládky na skládku dle pol.č.13173.02 549,593=549,593 [A] na mezideponii dle pol.č.13173.03: 144,420=144,420 [B] Celkem: A+B=694,013 [C]	M3	694,013	10,00	6 940,13



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16067 VAR Silnice III/28617 Mříčná
Objekt: SO 251 Opěrná zeď v km 0,460
Rozpočet: SO 251 Opěrná zeď v km 0,460

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			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.)				
9	17250		ZŘÍZENÍ TĚSNĚNÍ ZE ZEMIN NEPROPUSTNÝCH vč. nákupu a dovozu vhodného materiálu měřeno v ACAD $(2,76+0,36)*(55,92+18,0)=230,630 [A]$	M3	230,630	280,00	64 576,40
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16067 VAR Silnice III/28617 Mříčná
 Objekt: SO 251 Opěrná zeď v km 0,460
 Rozpočet: SO 251 Opěrná zeď v km 0,460

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
10	17411		ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM Požadavky a výsledné parametry dle ČSN 736133 vč. hutnění. Kompletní provedení včetně výběru potřebných materiálů, včetně všech souvisejících prací (úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností). Zhotovitel navrhne a ocení pro něj nejvhodnější technologii tak, aby byly splněny definované požadavky. Prokázání vhodnosti bude doloženo splněním definovaných požadovaných parametrů v souladu s TKP a ZTKP. Veškeré práce a použitý materiál musí být odsouhlasem TDI. zásyp za opěrnou zdí (zemina vhodná nebo podmíněčně vhodná) 13,66+15,83+10,89+13,35+20,45+1,62*5,92+3,17*8+35,29=144,420 [A]	M3	144,420	180,00	25 995,60
		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.)				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16067 VAR Silnice III/28617 Mříčná
 Objekt: SO 251 Opěrná zeď v km 0,460
 Rozpočet: SO 251 Opěrná zeď v km 0,460

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
	ZBV:	ZBV 4	Dodatek č. 2				
					-144,420		-25 995,60
					aktuální množství	0,000	0,00
100	17481		ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	0,000	625,00	0,00
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace				
			- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností				
			- hutnění i různé míry hutnění				
			- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření				
			- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění				
			- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech				
			- ztížené ukládání sypaniny pod vodu				
			- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek				
			- spouštění a nošení materiálu				
			- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy				
			- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě				
			- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti				
			- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
	ZBV:	ZBV 4	Dodatek č. 2				
					144,420		90 262,50
					aktuální množství	144,420	90 262,50
11	17750.01		ZEMNÍ HRÁZKY ZE ZEMIN NEPROPUSTNÝCH	M3	4,288	280,00	1 200,64
			vč. dodání a dovozu vhodného materiálu, vč. následného odtranění				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16067 VAR Silnice III/28617 Mříčná
 Objekt: SO 251 Opěrná zeď v km 0,460
 Rozpočet: SO 251 Opěrná zeď v km 0,460

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Ochranné hrázky (jílovitý materiál s kamenným záhozem) (3,5+3,2)*0,8*0,8=4,288 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění 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.)				
1			Zemní práce				492 303,31
2			Základy				
12	22694		ZÁPOROVÉ PAŽENÍ Z KOVU DOČASNÉ zápora HEB 160 dl. 3,3 + 3,9 + 4,0, á 4 ks (3,3+3,9+4)*4*42,6*0,001=1,908 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje opotřebení ocelových zápor, jejich osazení do připravených vrtů včetně zabetonování konců a obsypu, případně jejich zaberanění a jejich odstranění. Ocelová převázka se započítá do výsledné hmotnosti.	T	1,908	12 000,00	22 896,00
	ZBV:	ZBV 4	Dodatek č. 2		-1,908		-22 896,00



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16067 VAR Silnice III/28617 Mříčná
 Objekt: SO 251 Opěrná zeď v km 0,460
 Rozpočet: SO 251 Opěrná zeď v km 0,460

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
					aktuální množství	0,000	0,00
13	22695A		VÝDŘEVA ZÁPOROVÉHO PAŽENÍ DOČASNÁ (PLOCHA) záporové pažení, vč. likvidace materiálu po demontáži pažení dřevěná fošna tl. 60 mm, dl.3,3 + 3,9 + 4,0 m 4*(2,3+2,9+3)=32,800 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje osazení pažin bez ohledu na druh, jejich opotřebení a jejich odstranění	M2	32,800	500,00	16 400,00
	ZBV:	ZBV 4	Dodatek č. 2			-32,800	-16 400,00
					aktuální množství	0,000	0,00
14	261112		VRTY PRO KOTVENÍ A INJEKTÁŽ TR I NA POVRCHU D DO 16MM pro kotvení sanace zdí 2*25*0,3=15,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: přemístění, montáž a demontáž vrtných souprav svislou dopravu zeminy z vrtu vodorovnou dopravu zeminy bez uložení na skládku případně nutné pažení dočasné (včetně odpažení) i trvalé	M	15,000	1 000,00	15 000,00
15	272325		ZÁKLADY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 (B37) beton C30/37 - XF4+XA1 vč. nátěrů zasypaných ploch ALP+2x ALN základ opěrné zdi 1,3*(55,92+18)=96,096 [A] Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,	M3	96,096	8 500,00	816 816,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	JÚ 16067 VAR Silnice III/28617 Mříčná
Objekt:	SO 251 Opěrná zeď v km 0,460
Rozpočet:	SO 251 Opěrná zeď v km 0,460

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů, 				
16	272365		VÝZTUŽ ZÁKLADŮ Z OCELI 10505, B500B Dle pol.č.272325 - předpoklad 90 kg/m3 betonu 96,096*0,09=8,649 [A]	T	8,649	22 000,00	190 278,00
		Technická specifikace:	Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením <ul style="list-style-type: none"> - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74), - povrchovou antikorozi úpravu výztuže, 				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16067 VAR Silnice III/28617 Mříčná
 Objekt: SO 251 Opěrná zeď v km 0,460
 Rozpočet: SO 251 Opěrná zeď v km 0,460

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- separaci výztuže, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.				
17	285391		DODATEČNÉ KOTVENÍ VLEPENÍM BETONÁŘSKÉ VÝZTUŽE D DO 10MM DO VRTŮ Kotvení betonu (sanace zdi) s PKO dl.0,4m kotvy: 2*25=50,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání výztuže předepsaného profilu a předepsané délky (do 600mm) provedení vrtu předepsaného profilu a předepsané délky (do 300mm) vsunutí výztuže do vyvrtaného profilu a její zalepení předepsaným pojivem případně nutné lešení	KUS	50,000	490,00	24 500,00
18	289971		OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOTEXTILIE ochrana izolace dle TP 97 , tl. min 5 mm $2*(55,92+18)+20+20,9+19,1+20,30+22,6+14,8+21,28+27,45+1,7*(55,92+18)=439,934$ [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	439,934	95,00	41 793,73
2		Základy					1 088 387,73
3		Svislé konstrukce					
19	317325		ŘÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 (B37) beton C30/37-XF4	M3	20,698	11 500,00	238 027,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	JÚ 16067 VAR Silnice III/28617 Mříčná
Objekt:	SO 251 Opěrná zeď v km 0,460
Rozpočet:	SO 251 Opěrná zeď v km 0,460

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			0,28*(55,92+18)=20,698 [A]				
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůzovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
20	317365		VÝZTUŽ ŘÍMS Z OCELI 10505, B500B předpoklad 100 kg / m3 betonu dle pol.č.317325 20,698*0,100=2,070 [A]	T	2,070	22 000,00	45 540,00
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování,				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16067 VAR Silnice III/28617 Mříčná
Objekt: SO 251 Opěrná zeď v km 0,460
Rozpočet: SO 251 Opěrná zeď v km 0,460

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74) - povrchovou antikorozní úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů. 				
	ZBV:	ZBV 4	Dodatek č. 2		0,124		2 728,00
					aktuální množství		48 268,00
21	327324		ZDI OPĚRNÉ, ZÁRUBNÍ, NÁBŘEŽNÍ ZE ŽELEZOVÉHO BETONU DO C25/30 (B30) beton C25/30-XF2, XC4, XD2 Beton pro sanaci zdi $3,8*1,6*0,07+3,3*1,9*0,07=0,865 [A]$	M3	0,865	9 500,00	8 217,50
		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 odskrůžovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, 				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16067 VAR Silnice III/28617 Mříčná
 Objekt: SO 251 Opěrná zeď v km 0,460
 Rozpočet: SO 251 Opěrná zeď v km 0,460

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 				
22	327325		<p>ZDI OPĚRNÉ, ZÁRUBNÍ, NÁBŘEŽNÍ ZE ŽELEZOVÉHO BETONU DO C30/37 (B37) beton C30/37-XF4,XC4,XD3</p> <p>dřik opěrné zdi (40,9+76,76+21,26+27,4)*0,4=66,528 [A]</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,</p> <ul style="list-style-type: none"> - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů 	M3	66,528	9 500,00	632 016,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16067 VAR Silnice III/28617 Mříčná
Objekt: SO 251 Opěrná zeď v km 0,460
Rozpočet: SO 251 Opěrná zeď v km 0,460

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
23	327365		VÝZTUŽ ZDÍ OPĚRNÝCH, ZÁRUBNÍCH, NÁBŘEŽNÍCH Z OCELI 10505, B500B předpoklad 90 kg / m3 betonu dle pol.č.327325 66,528*0,09=5,988 [A]	T	5,988	22 000,00	131 736,00
		Technická specifikace:	Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřící skříně se uvádějí položkami SD 74), - povrchovou antikorozní úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.				
24	327368		VÝZTUŽ ZDÍ OPĚŘ, ZÁRUB, NÁBŘEŽ ZE SVAŘ SÍTÍ KARI síť 8x100x100 sanace zdi: (3,8*1,6*1,2+3,3*1,9*1,2)*7,9*0,001=0,117 [A]	T	0,117	22 000,00	2 574,00
		Technická specifikace:	Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže,				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16067 VAR Silnice III/28617 Mříčná
 Objekt: SO 251 Opěrná zeď v km 0,460
 Rozpočet: SO 251 Opěrná zeď v km 0,460

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74), - povrchovou antikorozní úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů. 				
101	333215		PŘEZDĚNÍ OPĚR A KŘÍDEL Z KAMENNÉHO ZDIVA	M3	0,000	5 250,00	0,00
	ZBV:	ZBV 4	Dodatek č. 2		10,400		54 600,00
					aktuální množství		54 600,00
3			Svislé konstrukce				1 115 438,50
4			Vodorovné konstrukce				
25	451312		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15 beton C12/15 - X0 zeď: $1,04 \cdot (55,92 + 18) = 76,877$ [A] drenáž: $0,26 \cdot (55,92 + 18) = 19,219$ [B] římsa: $0,04 \cdot (55,92 + 18) = 2,957$ [C] Celkem: $A + B + C = 99,053$ [D]	M3	99,053	2 690,00	266 452,57
			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, 				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16067 VAR Silnice III/28617 Mříčná
Objekt: SO 251 Opěrná zeď v km 0,460
Rozpočet: SO 251 Opěrná zeď v km 0,460

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
	ZBV:	ZBV 4	Dodatek č. 2		-6,280		-16 893,20
					aktuální množství		249 559,37
26	45152		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO štěrkodrt' 0-32 nad drenážním potrubím $2,40+2,8+1,87+2,27+3,65+0,268*5,92+0,56*8+6,22=25,277$ [A]	M3	25,277	715,00	18 073,06
		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				
27	45160		PODKL A VÝPLŇ VRSTVY Z MEZEROVITÉHO BETONU okolo drenáže: $0,05*(55,92+18-2)=3,596$ [A]	M3	3,596	3 200,00	11 507,20
		Technická specifikace:	Položka zahrnuje dodávku mezerovitého betonu a jeho uložení se zhutněním, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny)				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16067 VAR Silnice III/28617 Mříčná
Objekt: SO 251 Opěrná zeď v km 0,460
Rozpočet: SO 251 Opěrná zeď v km 0,460

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
	ZBV:	ZBV 4	Dodatek č. 2		13,400		42 880,00
					aktuální množství	16,996	54 387,20
28	46321		ROVNaNINA Z LOMOVÉHO KAMENE	M3	88,704	2 100,00	186 278,40
			Kamenný zához (nakupovaný, místní) dno kameny velikosti cca 30 kg, na boky kameny velikosti cca 50 kg a to v rozsahu 10% plochy dna a boků koryta. $1,2*(55,92+18)=88,704$ [A]				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - dodávku a vyrovnání lomového kamene předepsané frakce do předepsaného tvaru včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál				
4			Vodorovné konstrukce				508 298,03
7			Přidružená stavební výroba				
29	76799		OSTATNÍ KOVOVÉ DOPLŇK KONSTRUKCE	T	0,513	90 000,00	46 170,00
			Kotvící prvky potrubí DN 600 - obtok vč. následného odstranění Betonářská výztuž 20 mm, 2x1m + ocelová pásovina 40/4 mm, dl.2,3 m 85/1,5= 57 ks $57*(2*2,466+2,3*1,77)*0,001=0,513$ [A]				
		Technická specifikace:	- položky doplňkových konstrukcí zahrnují vedle vlastních zámečnických výrobků i rámy, rošty, lišty, kování, podpěrné, závěsné, upevňovací prvky, spojovací a těsnící materiál, pomocný materiál, kompletní povrchovou úpravu, u doplňkových stavebních konstrukcí je zahrnuto drobné zasklení nebo jiné předepsané výplň.				
7			Přidružená stavební výroba				46 170,00
8			Potrubí				
30	875332		POTRUBÍ DREN Z TRUB PLAST DN DO 150MM DĚROVANÝCH	M	74,920	80,00	5 993,60
			drenážní tr. HDPE DN 150 SN 4 perforovaná za zdí				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	JÚ 16067 VAR Silnice III/28617 Mříčná
Objekt:	SO 251 Opěrná zeď v km 0,460
Rozpočet:	SO 251 Opěrná zeď v km 0,460

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			55,92+18+1=74,920 [A]				
		Technická specifikace:	<p>položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovač 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 vstupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody 				
31	87634		<p>CHRÁNIČKY Z TRUB PLASTOVÝCH DN DO 200MM</p> <p>pro vstup dřívem zdi</p> <p>pro drenáž 6*0,5=3,000 [A]</p>	M	3,000	680,00	2 040,00
		Technická specifikace:	<p>položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovač 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 vstupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí včetně případně předepsaného utěsnění konců chrániček - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách 				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16067 VAR Silnice III/28617 Mříčná
 Objekt: SO 251 Opěrná zeď v km 0,460
 Rozpočet: SO 251 Opěrná zeď v km 0,460

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
	ZBV:	ZBV 4	Dodatek č. 2		-1,500		-1 020,00
			aktuální množství		1,500		1 020,00
32	87660		CHRÁNIČKY Z TRUB PLAST DN DO 800MM pro prostup dílkem zdí pro propustek 1*0,5=0,500 [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 včetně případně předepsaného utěsnění konců chrániček - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách	M	0,500	6 000,00	3 000,00
8		Potrubí					10 013,60
9		Ostatní konstrukce a práce					
33	9112A3		ZÁBRADLÍ MOSTNÍ S VODOR MADLY - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM - odstranění zábradlí vč. odvozu na místo určené investorem, předpoklad odvozu do 20 km Demolice ocelového zábradlí, dl. 56,2+18,7=74,900 [A]	M	74,900	500,00	37 450,00



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16067 VAR Silnice III/28617 Mříčná
 Objekt: SO 251 Opěrná zeď v km 0,460
 Rozpočet: SO 251 Opěrná zeď v km 0,460

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - demontáž a odstranění zařízení - jeho odvoz na předepsané místo				
34	9112B1		ZÁBRADLÍ MOSTNÍ SE SVISLOU VÝPLNÍ - DODÁVKA A MONTÁŽ ocelové mostní zábradlí, se svislou výplní s PKO, výšky min. 1,1m; nátěr RAL 7011 vč. kotveních desek, kotvení do betonu a vyrovnání plast. maltou 55,9+18=73,900 [A]	M	73,900	5 950,00	439 705,00
			Technická specifikace: položka zahrnuje: dodání zábradlí včetně předepsané povrchové úpravy kotvení sloupků, t.j. kotvení desky, šrouby z nerez oceli, vrty a zálivku, pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak případně nivelační hmoty pod kotvení desky				
	ZBV:	ZBV 4	Dodatek č. 2		0,100		595,00
					aktuální množství		440 300,00
35	94890		PODPĚRNÉ SKRUŽE - ZŘÍZENÍ A ODSTRANĚNÍ zajištění stávajících zdí pod mostky Teleskopické stojky, výška 1,5-2,5 podepření konstrukce stávajících mostků - 8 ks dřevěná konstrukce pro zajištění stávajících zdí pod mostky dřevěné fošny: 3,8*1,6*0,05+3,3*1,9*0,05=0,618 m3 dřevěné trámký 10x10: 8*(1,6+2,5)*0,01+7*(1,9+2,5)*0,01=0,636 m3 3,2*(3,8+3,3)=22,720 [A]	M3OP	22,720	750,00	17 040,00
			Technická specifikace: Položka zahrnuje dovoz, montáž, údržbu, opotřebení (nájemné), demontáž, konzervaci, odvoz.				
36	96615		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z PROSTÉHO BETONU vč. odvozu a uložení na skládku, poplatek za skládku v položce 014102.B	M3	77,705	1 850,00	143 754,25



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16067 VAR Silnice III/28617 Mříčná
Objekt: SO 251 Opěrná zeď v km 0,460
Rozpočet: SO 251 Opěrná zeď v km 0,460

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			betonová konstrukce kombinovaná s kamenem (56,2*2 + 18,7*2,3)*0,5=77,705 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - rozbouření konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů				
9			Ostatní konstrukce a práce				638 544,25

Celkem:**3 907 960,47**

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** JÚ 16067 VAR Silnice III/28617 Mřičná**Objekt:** SO 252 Opěrná zeď v km 0,770**Rozpočet:** SO 252 Opěrná zeď v km 0,770**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:****Základní cena:** 1 644 383,51 Kč**Cena celková:** 1 861 098,20 Kč**DPH:** 390 830,62 Kč**Cena s daní:** 2 251 928,82 Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** 1 861 098,20 Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16067 VAR Silnice III/28617 Mříčná
 Objekt: SO 252 Opěrná zeď v km 0,770
 Rozpočet: SO 252 Opěrná zeď v km 0,770

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	014101		POPLATKY ZA SKLÁDKU nevhodná zemina dle pol. 13173.02: 261,979=261,979 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	M3	261,979	10,00	2 619,79
	ZBV:	ZBV I	RDS 83,681 m3=83,681 [A] 71,64 m3=71,640 [B] 18,00 m3=18,000 [C] 121,653 m3 =121,653 [D] Celkem: A+B+C+D=294,974 [E]		294,974		2 949,74
			aktuální množství		556,953		5 569,53
2	014102	B	POPLATKY ZA SKLÁDKU beton, železobeton, kámen - poplatek za skládku v případě zpětného použití se jedná o poplatek za recyklaci na mezideponii vč. předrcení a přetřídění (včetně manipulace a dočasného uložení na mezideponii) dle pol.č.96615 39,560*2,4=94,944 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	94,944	10,00	949,44
0			Všeobecné konstrukce a práce				6 518,97
1			Zemní práce				
3	11511		ČERPÁNÍ VODY DO 500 L/MIN předpoklad 500=500,000 [A] Technická specifikace: Položka čerpání vody na povrchu zahrnuje i potrubí, pohotovost záložní čerpací soupravy a zřízení čerpací jímky. Součástí položky je také následná	HOD	500,000	15,00	7 500,00



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16067 VAR Silnice III/28617 Mříčná
 Objekt: SO 252 Opěrná zeď v km 0,770
 Rozpočet: SO 252 Opěrná zeď v km 0,770

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			demontáž a likvidace těchto zařízení				
4	11525		PŘEVEDENÍ VODY POTRUBÍM DN 600 NEBO ŽLABY R.O. DO 2,0M zřízení, vč. následného odstranění po dokončení prací dle situace 36=36,000 [A] Technická specifikace: Položka převedení vody na povrchu zahrnuje zřízení, udržování a odstranění příslušného zařízení. Převedení vody se uvádí buď průměrem potrubí (DN) nebo délkou rozvinutého obvodu žlabu (r.o.).	M	36,000	1 500,00	54 000,00
5	12573	01	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I natěžení a dovoz materiálů z mezideponie, včetně rozvozných vzdáleností dle pol. 17411: 83.681=83,681 [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 štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)	M3	83,681	180,00	15 062,58



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16067 VAR Silnice III/28617 Mříčná
 Objekt: SO 252 Opěrná zeď v km 0,770
 Rozpočet: SO 252 Opěrná zeď v km 0,770

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			položka nezahrnuje: - práce spojené s otvirkou zemníku - poplatek za materiál ze zemníku (zemina, ornice)				
	ZBV:	ZBV 1	RDS -83,681=-83,681 [A]		-83,681		-15 062,58
			aktuální množství		0,000		0,00
7	13173	03	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I vč. odvozu na mezideponii, včetně rozvozných vzdáleností dle pol.č.17411 83,681=83,681 [A]	M3	83,681	180,00	15 062,58
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16067 VAR Silnice III/28617 Mříčná
 Objekt: SO 252 Opěrná zeď v km 0,770
 Rozpočet: SO 252 Opěrná zeď v km 0,770

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**				
6	13173	02	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TR. I vč. odvozu na skládku, včetně rozvozných vzdáleností, poplatků za skládku v položce 014101 celkový objem výkopu $9,5*11,87+5,7*11,97+6*12,33+9,95*13,09-39,560=345,660$ [A] odpočet dle pol.č.13173.03 $-83,681=-83,681$ [B] Celkem: $A+B=261,979$ [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**	M3	261,979	180,00	47 156,22

ZBV:



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16067 VAR Silnice III/28617 Mříčná
 Objekt: SO 252 Opěrná zeď v km 0,770
 Rozpočet: SO 252 Opěrná zeď v km 0,770

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		ZBV I	RDS 71,64 m ³ =71,640 [A] 18,00 m ³ =18,000 [B] Celkem: A+B=89,640 [C]		89,640		16 135,20
			aktuální množství		351,619		63 291,42
8	17120	01	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ materiály ukládané na mezideponii a skládky na skládku dle pol.č.13173.02 261,979=261,979 [A] na mezideponii dle pol.č.13173.03: 83,681=83,681 [B] Celkem: A+B=345,660 [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	345,660	10,00	3 456,60
9	17250		ZŘÍZENÍ TĚSNĚNÍ ZE ZEMIN NEPROPUSTNÝCH vč. nákupu a dovozu vhodného materiálu	M3	121,653	280,00	34 062,84



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16067 VAR Silnice III/28617 Mříčná
 Objekt: SO 252 Opěrná zeď v km 0,770
 Rozpočet: SO 252 Opěrná zeď v km 0,770

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>měřeno v ACAD 0,36*31,150+9,5*2,81+5,7*3,29+6*3,90+9,95*4,18=121,653 [A]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - 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.) 				
	ZBV:	ZBV I	<p>RDS -121.653=- 121,653 [A]</p>		-121,653		-34 062,84
					aktuální množství	0,000	0,00
10	17411		<p>ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM</p> <p>Požadavky a výsledné parametry dle ČSN 736133 vč. hutnění. Kompletní provedení včetně výběru potřebných materiálů, včetně všech souvisejících prací (úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech.</p>	M3	83,681	180,00	15 062,58



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16067 VAR Silnice III/28617 Mříčná
 Objekt: SO 252 Opěrná zeď v km 0,770
 Rozpočet: SO 252 Opěrná zeď v km 0,770

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>vlastností). Zhotovitel navrhne a ocení pro něj nejvhodnější technologii tak, aby byly splněny definované požadavky. Prokázání vhodnosti bude doloženo splněním definovaných požadovaných parametrů v souladu s TKP a ZTKP. Veškeré práce a použitý materiál musí být odsouhlasem TDI.</p> <p>zásyp za opěrnou zdí (zemina vhodná nebo podmínečně vhodná) $9,5*3,12+5,7*2,80+6*2,40+9,95*2,38=83,681$ [A]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - 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:	ZBV 1	<p>RDS $-83,681=-83,681$ [A]</p>		-83,681		-15 062,58
					aktuální množství	0,000	0,00
31	17481		ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	0,000	625,00	0,00
			<p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace 				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16067 VAR Silnice III/28617 Mříčná
 Objekt: SO 252 Opěrná zeď v km 0,770
 Rozpočet: SO 252 Opěrná zeď v km 0,770

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísňených prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 				
	ZBV:	ZBV 1	RDS		294,974		184 358,75
					aktuální množství	294,974	184 358,75
11	17750.01		ZEMNÍ HRÁZKY ZE ZEMIN NEPROPUSTNÝCH vč. dodání a dovozu vhodného materiálu, vč. následného odtranění	M3	5,056	280,00	1 415,68
		Technická specifikace:	<p>Ochranné hrázky (jílovitý materiál s kamenným záhozem) (3,9+4,0)*0,8*0,8=5,056 [A]</p> <p>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 stísňených prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek 				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16067 VAR Silnice III/28617 Mříčná
 Objekt: SO 252 Opěrná zeď v km 0,770
 Rozpočet: SO 252 Opěrná zeď v km 0,770

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, 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.) 				
1		Zemní práce					329 085,03
- 2		Základy					
12	272325		ZÁKLADY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 (B37) beton C30/37 - XF4+XA1 vč. nátěrů zasypaných ploch ALP+2x ALN základ opěrné zdi $1,3 \cdot (9,5 + 5,7 + 6 + 9,95) = 40,495$ [A]	M3	40,495	8 500,00	344 207,50
			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, 				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16067 VAR Silnice III/28617 Mříčná
 Objekt: SO 252 Opěrná zeď v km 0,770
 Rozpočet: SO 252 Opěrná zeď v km 0,770

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - 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, 				
13	272365		<p>VÝZTUŽ ZÁKLADŮ Z OCELI 10505, B500B</p> <p>Dle pol.č.272325 - předpoklad 90 kg/m3 betonu $40,495 \cdot 0,09 = 3,645$ [A]</p> <p>Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřící skříně se uvádějí položkami SD 74), - povrchovou antikorozní úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů. 	T	3,645	22 000,00	80 190,00
	ZBV:	ZBV 1	<p>RDS</p> <p>$-3,645 + 3,855 = 0,210$ [A]</p>		0,210		4 620,00
				aktuální množství	3,855		84 810,00



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16067 VAR Silnice III/28617 Mříčná
 Objekt: SO 252 Opěrná zeď v km 0,770
 Rozpočet: SO 252 Opěrná zeď v km 0,770

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
14	289971		OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOTEXILIE ochrana izolace dle TP 97 , tl. min 5 mm (2+2,2)*(9,5+5,7+6+9,95)+9,5*2,27+5,7*2,30+6*2,36+9,95*2,44=203,943 [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	203,943	95,00	19 374,59
2		Základy					448 392,09
3		Svislé konstrukce					
15	317325		ŘÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 (B37) beton C30/37-XF4 0,254*(9,5+5,7+6+9,95)=7,912 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,	M3	7,912	11 500,00	90 988,00



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16067 VAR Silnice III/28617 Mříčná
Objekt: SO 252 Opěrná zeď v km 0,770
Rozpočet: SO 252 Opěrná zeď v km 0,770

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - 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:	ZBV 1	RDS Původní kubatura -7,912 + pl. římsy 0,245* dl. DC(10,694+8,000+8,000+8,000)=0,588 [A]		0,588		6 762,00
					aktuální množství		97 750,00
16	317365		VÝZTUŽ ŘÍMS Z OCELI 10505, B500B předpoklad 100 kg / m3 betonu dle pol.č.317325 7,912*0,100=0,791 [A]	T	0,791	22 000,00	17 402,00
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74) - povrchovou antikorozní úpravu výztuže, - separaci výztuže, 				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16067 VAR Silnice III/28617 Mříčná
 Objekt: SO 252 Opěrná zeď v km 0,770
 Rozpočet: SO 252 Opěrná zeď v km 0,770

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.				
	ZBV:	ZBV 1	RDS -0,791+1,030=0,239 [A]		0,239		5 258,00
					aktuální množství	1,030	22 660,00
17	327325		ZDI OPĚRNÉ, ZÁRUBNÍ, NÁBŘEŽNÍ ZE ŽELEZOVÉHO BETONU DO C30/37 (B37) beton C30/37-XF4,XC4,XD3 dířka opěrné zdi (23,84+14,49+15,54+26,56)*0,4=32,172 [A]	M3	32,172	9 500,00	305 634,00
		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 odskrůžovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - zřízení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů 				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16067 VAR Silnice III/28617 Mříčná
 Objekt: SO 252 Opěrná zeď v km 0,770
 Rozpočet: SO 252 Opěrná zeď v km 0,770

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
	ZBV:	ZBV I	RDS Původní kubatura -32,172 + pl. dřiku DC (27,127+21,001+21,965+23,043)* š. 0,4=5,082 [A]		5,082		48 279,00
					aktuální množství	37,254	353 913,00
18	327365		VÝZTUŽ ZDÍ OPĚRNÝCH, ZÁRUBNÍCH, NÁBŘEŽNÍCH Z OCELI 10505, B500B předpoklad 90 kg / m3 betonu dle pol.č.327325 32,172*0,09=2,895 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74), - povrchovou antikorozní úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.	T	2,895	22 000,00	63 690,00
	ZBV:	ZBV I	RDS -2,895+3,465=0,570 [A]		0,570		12 540,00



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16067 VAR Silnice III/28617 Mříčná
 Objekt: SO 252 Opěrná zeď v km 0,770
 Rozpočet: SO 252 Opěrná zeď v km 0,770

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
					aktuální množství	3,465	76 230,00
3			Svislé konstrukce				550 553,00
4			Vodorovné konstrukce				
19	451312		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15 beton C12/15 - X0	M3	45,002	2 690,00	121 055,38
			zed': 1,04*31,15=32,396 [A] drenáž: 9,5*0,29+5,7*0,31+6*0,41+9,95*0,44=11,360 [B] římsa: 0,04*31,15=1,246 [C] Celkem: A+B+C=45,002 [D]				
		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 odskrůzovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti 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 				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16067 VAR Silnice III/28617 Mříčná
 Objekt: SO 252 Opěrná zeď v km 0,770
 Rozpočet: SO 252 Opěrná zeď v km 0,770

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
20	45152		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO štěrkodrt' 0-32 nad drenážním potrubím 9,5*0,49+5,7*0,39+6*0,33+9,95*0,33=12,142 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál	M3	12,142	715,00	8 681,53
21	45160		PODKL A VÝPLŇ VRSTVY Z MEZEROVITÉHO BETONU okolo drenáže: 0,05*(9,5+5,7+6+9,95-1)=1,508 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje dodávku mezerovitého betonu a jeho uložení se zhutněním, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny)	M3	1,508	3 200,00	4 825,60
22	46321		ROVNaNINA Z LOMOVÉHO KAMENE Kamenný zához (nakupovaný, místní) dno kameny velikosti cca 30 kg, na boky kameny velikosti cca 50 kg a to v rozsahu 10% plochy dna a boků koryta. 9,5*0,82+5,7*0,97+6*1,25+9,95*1,57=36,441 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a vyrovnaní lomového kamene předepsané frakce do předepsaného tvaru včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál	M3	36,441	2 100,00	76 526,10
4	Vodorovné konstrukce						211 088,61
7	Přidružená stavební výroba						
23	76799		OSTATNÍ KOVOVÉ DOPLŇK KONSTRUKCE Kotvící prvky potrubí DN 600 - obtok vč. následného odstranění Betonářská výztuž 20 mm, 2x1m + ocelová pásovina 40/4 mm, dl.2,3 m 36/1,5= 24 ks 24*(2*2,466+2,3*1,77)*0,001=0,216 [A] Technická specifikace: - položky doplňkových konstrukcí zahrnují vedle vlastních zámečnických výrobků i rámy, rošty, lišty, kování, podpěrné, závěsné, upevňovací prvky, spojovací a těsnící materiál, pomocný materiál, kompletní povrchovou úpravu, u doplňkových stavebních konstrukcí je zahrnuto drobné zasklení nebo jiná přeepsaná výplň.	T	0,216	90 000,00	19 440,00
7	Přidružená stavební výroba						19 440,00



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16067 VAR Silnice III/28617 Mříčná
 Objekt: SO 252 Opěrná zeď v km 0,770
 Rozpočet: SO 252 Opěrná zeď v km 0,770

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
8			Potrubí				
24	875332		POTRUBÍ DREN Z TRUB PLAST DN DO 150MM DĚROVANÝCH drenážní tr. HDPE DN 150 SN 4 perforovaná za zdi 30,15+1,0=31,150 [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. výstří - 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	M	31,150	80,00	2 492,00
25	87634		CHRÁNIČKY Z TRUB PLASTOVÝCH DN DO 200MM pro prostup dříkem zdi pro drenáž 2*0,5=1,000 [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.	M	1,000	6 800,00	6 800,00



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16067 VAR Silnice III/28617 Mříčná
 Objekt: SO 252 Opěrná zeď v km 0,770
 Rozpočet: SO 252 Opěrná zeď v km 0,770

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 				
26	87660		CHRÁNIČKY Z TRUB PLAST DN DO 800MM pro prostup dříkem zdi pro propustek 1*0,5=0,500 [A]	M	0,500	6 000,00	3 000,00
		Technická specifikace:	položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovač a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí včetně případně předepsaného utěsnění konců chrániček - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách 				
8		Potrubí					12 292,00
9		Ostatní konstrukce a práce					
27	9112A3		ZÁBRADLÍ MOSTNÍ S VODOR MADLY - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM - odstranění zábradlí, vč. odvozu na místo určené investorem, předpoklad odvozu do 20 km Demolice ocelového zábradlí, dl. 34,4=34,400 [A]	M	34,400	500,00	17 200,00
		Technická specifikace:	položka zahrnuje:				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16067 VAR Silnice III/28617 Mříčná
 Objekt: SO 252 Opěrná zeď v km 0,770
 Rozpočet: SO 252 Opěrná zeď v km 0,770

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- demontáž a odstranění zařízení - jeho odvoz na předepsané místo				
28	9112B1		ZÁBRADLÍ MOSTNÍ SE SVISLOU VÝPLNÍ - DODÁVKA A MONTÁŽ ocelové mostní zábradlí, se svislou výplní s PKO, výšky min. 1,1m; nátěr RAL 7011 vč. kotveních desek, kotvení do betonu a vyrovnání plast. maltou 9,5+5,7+6+9,95=31,150 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: dodání zábradlí včetně předepsané povrchové úpravy kotvení sloupků, t.j. kotevní desky, šrouby z nerez oceli, vrty a zálivku, pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak případné nivelační hmoty pod kotevní desky	M	31,150	5 950,00	185 342,50
29	93556-01		ŽLABY SVĚTLÉ ŠÍŘKY DO 400MM VČET KRYCÍ DESKY Odvodňovací žlab v římse dle VL04 č. 401.03 kompletní provedení vč.izolací, drenáž. profilů, kotev a krycí desky 2 ks x 0,8m 2*0,8=1,600 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: -dodávku a uložení dílců žlabu z předepsaného materiálu předepsaných rozměrů včetně mříže - spárování, úpravy vtoku a výtoku - nezahrnuje nutné zemní práce, předepsané lože, obetonování - měří se v metrech běžných délky osy žlabu, odečítají se čistící kusy a vpustě	M	1,600	5 000,00	8 000,00
30	96615		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z PROSTÉHO BETONU vč. odvozu a uložení na skládku, poplatek za skládku v položce 014102.B betonová konstrukce kombinovaná s kamenem 34,4*0,5*2,3=39,560 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)	M3	39,560	1 850,00	73 186,00



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16067 VAR Silnice III/28617 Mříčná
Objekt: SO 252 Opěrná zeď v km 0,770
Rozpočet: SO 252 Opěrná zeď v km 0,770

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů				
9	Ostatní konstrukce a práce						283 728,50
Celkem:							1 861 098,20

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** JÚ 16067 VAR Silnice III/28617 Mřičná**Objekt:** SO 253 Opěrná zeď v km 0,820**Rozpočet:** SO 253 Opěrná zeď v km 0,820**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:****Základní cena:** 1 484 078,55 Kč**Cena celková:** 1 637 694,08 Kč**DPH:** 343 915,76 Kč**Cena s daní:** 1 981 609,84 Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** 1 637 694,08 Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16067 VAR Silnice III/28617 Mříčná
 Objekt: SO 253 Opěrná zeď v km 0,820
 Rozpočet: SO 253 Opěrná zeď v km 0,820

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	014101		POPLATKY ZA SKLÁDKU nevhodná zemina dle pol. 13173.02: 221,697=221,697 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	M3	221,697	10,00	2 216,97
	ZBV:	ZBV I	RDS 79,538=79,538 [A]		79,538		795,38
					aktuální množství		3 012,35
2	014102	B	POPLATKY ZA SKLÁDKU beton, železobeton, kámen - poplatek za skládku v případě zpětného použití se jedná o poplatek za recyklaci na mezideponii vč. předrcení a přetřídění (včetně manipulace a dočasného uložení na mezideponii) dle pol.č.96615 35,100*2,4=84,240 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	84,240	10,00	842,40
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	Zemní práce						
3	11511		ČERPÁNÍ VODY DO 500 L/MIN předpoklad 500=500,000 [A] Technická specifikace: Položka čerpání vody na povrchu zahrnuje i potrubí, pohotovost záložní čerpací soupravy a zřízení čerpací jímky. Součástí položky je také následná demontáž a likvidace těchto zařízení	HOD	500,000	15,00	7 500,00
4	11525		PŘEVEDENÍ VODY POTRUBÍM DN 600 NEBO ŽLABY R.O. DO 2,0M	M	28,000	1 500,00	42 000,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	JÚ 16067 VAR Silnice III/28617 Mříčná
Objekt:	SO 253 Opěrná zeď v km 0,820
Rozpočet:	SO 253 Opěrná zeď v km 0,820

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			zřízení, vč. následného odstranění po dokončení prací dle situace 28=28,000 [A]				
			Technická specifikace: Položka převedení vody na povrchu zahrnuje zřízení, udržování a odstranění příslušného zařízení. Převedení vody se uvádí buď průměrem potrubí (DN) nebo délkou rozvinutého obvodu žlabu (r.o.).				
5	12573	01	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I natěžení a dovoz materiálů z mezideponie, včetně rozvozných vzdáleností dle pol. 17411: 79.538=79,538 [A]	M3	79,538	180,00	14 316,84
			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 - poplatek za materiál ze zemníku (zemina, ornice)				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16067 VAR Silnice III/28617 Mříčná
 Objekt: SO 253 Opěrná zeď v km 0,820
 Rozpočet: SO 253 Opěrná zeď v km 0,820

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
	ZBV:	ZBV I	RDS -79,538=-79,538 [A]		-79,538		-14 316,84
					aktuální množství	0,000	0,00
6	13173	02	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I vč. odvozu na skládku, včetně rozvozných vzdáleností, poplatků za skládku v položce 014101 celkový objem výkopu $9,25*11,22+10*12,12+10*9,51+6,5*2,5-35,100=301,235$ [A] odpočet dle pol.č.13173.03 $-79,538=-79,538$ [B] Celkem: $A+B=221,697$ [C]	M3	221,697	280,00	62 075,16
			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 - 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: JÚ 16067 VAR Silnice III/28617 Mříčná
 Objekt: SO 253 Opěrná zeď v km 0,820
 Rozpočet: SO 253 Opěrná zeď v km 0,820

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
7	13173	03	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TR. I vč. odvozu na mezideponii, včetně rozvozných vzdáleností dle pol.č.17411 79,538=79,538 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**	M3	79,538	280,00	22 270,64
8	17120	01	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ materiály ukládané na mezideponii a skládky	M3	301,235	10,00	3 012,35



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16067 VAR Silnice III/28617 Mříčná
 Objekt: SO 253 Opěrná zeď v km 0,820
 Rozpočet: SO 253 Opěrná zeď v km 0,820

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			na skládku dle pol.č.13173.02 221,697=221,697 [A] na mezideponii dle pol.č.13173.03: 79,538=79,538 [B] Celkem: A+B=301,235 [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.)				
9	17250		ZŘÍZENÍ TĚSNĚNÍ ZE ZEMIN NEPROPUSTNÝCH vč. nákupu a dovozu vhodného materiálu	M3	108,235	280,00	30 305,80
		Technická specifikace:	měřeno v ACAD 0,36*29,25+9,25*3,06+10*3,88+10*3,06=108,235 [A] 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				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16067 VAR Silnice III/28617 Mříčná
 Objekt: SO 253 Opěrná zeď v km 0,820
 Rozpočet: SO 253 Opěrná zeď v km 0,820

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, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 				
	ZBV:	ZBV 1	RDS -108,235 =- 108,235 [A]		-108,235		-30 305,80
				aktuální množství	0,000		0,00
10	17411		ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM Požadavky a výsledné parametry dle ČSN 736133 vč. hutnění. Kompletní provedení včetně výběru potřebných materiálů, včetně všech souvisejících prací (úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností). Zhotovitel navrhne a ocení pro něj nejvhodnější technologii tak, aby byly splněny definované požadavky. Prokázání vhodnosti bude doloženo splněním definovaných požadovaných parametrů v souladu s TKP a ZTKP. Veškeré práce a použitý materiál musí být odsouhlasem TDI.	M3	79,538	180,00	14 316,84
		Technická specifikace:	zásyp za opěrnou zdi, před opěrnou zdi mimo koryto a zásyp prostoru bourané zdi (zemina vhodná nebo podmíněčně vhodná) $9,25*2,39+10*1,73+10*0,93+1,62*9+6,5*2,5=79,538$ [A] 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 				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16067 VAR Silnice III/28617 Mříčná
 Objekt: SO 253 Opěrná zeď v km 0,820
 Rozpočet: SO 253 Opěrná zeď v km 0,820

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 - 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:	ZBV 1	RDS -79,538 =-79,538 [A]		-79,538		-14 316,84
			aktuální množství		0,000		0,00
11	17481		ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	0,000	625,00	0,00
			Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě 				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16067 VAR Silnice III/28617 Mříčná
 Objekt: SO 253 Opěrná zeď v km 0,820
 Rozpočet: SO 253 Opěrná zeď v km 0,820

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
	ZBV:	ZBV 1	RDS		187,773		117 358,13
			aktuální množství		187,773		117 358,13
12	17750.01		ZEMNÍ HRÁZKY ZE ZEMIN NEPROPUSTNÝCH vč. dodání a dovozu vhodného materiálu, vč. následného odtranění	M3	4,224	280,00	1 182,72
		Technická specifikace:	Ochranné hrázky (jílovitý materiál s kamenným záhozem) (3,2+3,4)*0,8*0,8=4,224 [A] položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16067 VAR Silnice III/28617 Mříčná
 Objekt: SO 253 Opěrná zeď v km 0,820
 Rozpočet: SO 253 Opěrná zeď v km 0,820

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1			Zemní práce				255 399,00
2			Základy				
13	272325		ZÁKLADY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 (B37) beton C30/37 - XF4+XA1 vč. nátěrů zasypaných ploch ALP+2x ALN základ opěrné zdi $1,3*(9,25+10+10)=38,025$ [A]	M3	38,025	8 500,00	323 212,50
			Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti 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,				
14	272365		VÝZTUŽ ZÁKLADŮ Z OCELI 10505, B500B Dle pol.č.272325 - předpoklad 90 kg/m3 betonu $38,025*0,09=3,422$ [A]	T	3,422	22 000,00	75 284,00
			Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení,				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16067 VAR Silnice III/28617 Mříčná
 Objekt: SO 253 Opěrná zeď v km 0,820
 Rozpočet: SO 253 Opěrná zeď v km 0,820

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>případně s uložením</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřící skříně se uvádějí položkami SD 74), - povrchovou antikorozní úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů. 				
	ZBV:	ZBV 1	<p>RDS</p> <p>-3,422+3,453=0,031 [A]</p>		0,031		682,00
					aktuální množství		75 966,00
15	289971		<p>OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOTEXILIE</p> <p>ochrana izolace dle TP 97 , tl. min 5 mm</p> <p>(2+2,3)*(9,25+10+10)+9,25*2,25+10*2,27+10*1,70=186,288 [A]</p> <p>Technická specifikace: Položka zahrnuje:</p> <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 	M2	186,288	95,00	17 697,36



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16067 VAR Silnice III/28617 Mříčná
 Objekt: SO 253 Opěrná zeď v km 0,820
 Rozpočet: SO 253 Opěrná zeď v km 0,820

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- nutné přesahy - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu				
2		Základy					416 875,86
3		Svislé konstrukce					
16	317325		ŘÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 (B37) beton C30/37-XF4 0,254*(9,25+10+10)=7,430 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů	M3	7,430	11 500,00	85 445,00
	ZBV:	ZBV I	RDS		0,410		4 715,00



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16067 VAR Silnice III/28617 Mříčná
 Objekt: SO 253 Opěrná zeď v km 0,820
 Rozpočet: SO 253 Opěrná zeď v km 0,820

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Původní kubatura -7,430+pl.0,245*dí. DC (8,000+8,000+8,000+8,000)=0,410 [A]				
			aktuální množství		7,840		90 160,00
17	317365		VÝZTUŽ ŘÍMS Z OCELI 10505, B500B	T	0,743	22 000,00	16 346,00
			předpoklad 100 kg / m3 betonu dle pol.č.317325 7,430*0,100=0,743 [A]				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje:				
			- dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem,				
			- veškeré svary nebo jiné spoje výztuže,				
			- pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže,				
			- zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže,				
			- úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí,				
			- ochranu výztuže do doby jejího zabetonování,				
			- úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí,				
			- veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu,				
			- vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74)				
			- povrchovou antikorozní úpravu výztuže,				
			- separaci výztuže,				
			- osazení měřících zařízení a úpravy pro ně,				
			- osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.				
	ZBV:						
		ZBV I	RDS		0,204		4 488,00
			-0,743+0,947=0,204 [A]				
			aktuální množství		0,947		20 834,00
18	327325		ZDI OPĚRNÉ, ZÁRUBNÍ, NÁBŘEŽNÍ ZE ŽELEZOVÉHO BETONU DO C30/37 (B37)	M3	27,068	9 500,00	257 146,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	JÚ 16067 VAR Silnice III/28617 Mříčná
Objekt:	SO 253 Opěrná zeď v km 0,820
Rozpočet:	SO 253 Opěrná zeď v km 0,820

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			beton C30/37-XF4,XC4,XD3				
			dířik opěrné zdi (23,07+25,11+19,49)*0,4=27,068 [A]				
			Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrúžovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
	ZBV:	ZBV 1	RDS Původní kubatura -27,068+ š. 0,4* pl. DC.(17,445+21,873+22,093+24,037)=7,111 [A]		7,111		67 554,50
			aktuální množství		34,179		324 700,50
19	327365		VÝZTUŽ ZDÍ OPĚRNÝCH, ZÁRUBNÍCH, NÁBŘEŽNÍCH Z OCELI 10505, B500B předpoklad 90 kg / m3 betonu dle pol.č.327325 27,068*0,09=2,436 [A]	T	2,436	22 000,00	53 592,00



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16067 VAR Silnice III/28617 Mříčná
Objekt: SO 253 Opěrná zeď v km 0,820
Rozpočet: SO 253 Opěrná zeď v km 0,820

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74), - povrchovou antikorozní úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.				
	ZBV:	ZBV 1	RDS -2,436+3,207=0,771 [A]		0,771		16 962,00
					aktuální množství		70 554,00
3			Svislé konstrukce				506 248,50
4			Vodorovné konstrukce				
20	451312		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15 beton C12/15 - X0	M3	41,573	2 690,00	111 831,37



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	JÚ 16067 VAR Silnice III/28617 Mříčná
Objekt:	SO 253 Opěrná zeď v km 0,820
Rozpočet:	SO 253 Opěrná zeď v km 0,820

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			zed': $1,04*29,25=30,420$ [A] drenáž: $9,25*0,29+10*0,41+10*0,32=9,983$ [B] římsa: $0,04*29,25=1,170$ [C] Celkem: $A+B+C=41,573$ [D]				
			Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
21	45152		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO štěrkodrť 0-32 nad drenážním potrubím $9,25*0,41+10*0,29+10*0,15=8,193$ [A]	M3	8,193	715,00	5 858,00
			Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál				
22	45160		PODKL A VÝPLŇ VRSTVY Z MEZEROVITÉHO BETONU okolo drenáže: $0,05*(9,25+10+10-2,5)=1,338$ [A]	M3	1,338	3 200,00	4 281,60



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16067 VAR Silnice III/28617 Mříčná
Objekt: SO 253 Opěrná zeď v km 0,820
Rozpočet: SO 253 Opěrná zeď v km 0,820

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
Technická specifikace: Položka zahrnuje dodávku mezerovitého betonu a jeho uložení se zhutněním, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny)							
23	46321		ROVNaNINA Z LOMOVÉHO KAMENE	M3	25,325	2 100,00	53 182,50
			Kamenný zához (nakupovaný, místní) dno kameny velikosti cca 30 kg, na boky kameny velikosti cca 50 kg a to v rozsahu 10% plochy dna a boků koryta. $9,25*0,82+10*1,45+2*1,62=25,325$ [A]				
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a vyrovnaní lomového kamene předepsané frakce do předepsaného tvaru včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál				
4	Vodorovné konstrukce						175 153,47
7	Přidružená stavební výroba						
24	76799		OSTATNÍ KOVOVÉ DOPLŇK KONSTRUKCE	T	0,171	90 000,00	15 390,00
			Kotvící prvky potrubí DN 600 - obtok vč. následného odstranění Betonářská výztuž 20 mm, 2x1m + ocelová pásovina 40/4 mm, dl.2,3 m 28/1,5= 19 ks $19*(2*2,466+2,3*1,77)*0,001=0,171$ [A]				
			Technická specifikace: - položky doplňkových konstrukcí zahrnují vedle vlastních zámečnických výrobků i rámy, rošty, lišty, kování, podpěrné, závěsné, upevňovací prvky, spojovací a těsnící materiál, pomocný materiál, kompletní povrchovou úpravu, u doplňkových stavebních konstrukcí je zahrnuto drobné zasklení nebo jiná předepsaná výplň.				
7	Přidružená stavební výroba						15 390,00
8	Potrubí						
25	875332		POTRUBÍ DREN Z TRUB PLAST DN DO 150MM DĚROVANÝCH	M	28,500	80,00	2 280,00
			drenážní tr. HDPE DN 150 SN 4 perforovaná za zdí $24+1+3,5=28,500$ [A]				
			Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu)				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16067 VAR Silnice III/28617 Mříčná
Objekt: SO 253 Opěrná zeď v km 0,820
Rozpočet: SO 253 Opěrná zeď v km 0,820

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovač 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 				
26	87634		CHRÁNIČKY Z TRUB PLASTOVÝCH DN DO 200MM pro prostup dříkem zdi pro drenáž 3*0,5=1,500 [A]	M	1,500	680,00	1 020,00
		Technická specifikace:	položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovač a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí včetně případně předepsaného utěsnění konců chrániček - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách 				
27	87660		CHRÁNIČKY Z TRUB PLAST DN DO 800MM pro prostup dříkem zdi pro propustek 1*0,5=0,500 [A]	M	0,500	6 000,00	3 000,00



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16067 VAR Silnice III/28617 Mříčná
Objekt: SO 253 Opěrná zeď v km 0,820
Rozpočet: SO 253 Opěrná zeď v km 0,820

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí včetně případně předepsaného utěsnění konců chrániček - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách				
8			Potrubí				6 300,00
9			Ostatní konstrukce a práce				
28	9112A3		ZÁBRADLÍ MOSTNÍ S VODOR MADLY - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM - odstranění zábradlí, vč. odvozu na místo určené investorem, předpoklad odvozu do 20 km Demolice ocelového zábradlí, dl. 39=39,000 [A]	M	39,000	500,00	19 500,00
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - demontáž a odstranění zařízení - jeho odvoz na předepsané místo				
29	9112B1		ZÁBRADLÍ MOSTNÍ SE SVISLOU VÝPLNÍ - DODÁVKA A MONTÁŽ ocelové mostní zábradlí, se svislou výplní s PKO, výšky min. 1,1m; nátěr RAL 7011 vč. kotveních desek, kotvení do betonu a vyrovnání plast. maltou 9,25+10+10=29,250 [A]	M	29,250	5 950,00	174 037,50
			Technická specifikace: položka zahrnuje: dodání zábradlí včetně předepsané povrchové úpravy				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	JÚ 16067 VAR Silnice III/28617 Mříčná
Objekt:	SO 253 Opěrná zeď v km 0,820
Rozpočet:	SO 253 Opěrná zeď v km 0,820

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			kotvení sloupků, t.j. kotevní desky, šrouby z nerez oceli, vrty a zálivku, pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak případné nivelační hmoty pod kotevní desky				
30	96615		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z PROSTÉHO BETONU vč. odvozu a uložení na skládku, poplatek za skládku v položce 014102.B betonová konstrukce kombinovaná s kamenem 39*0,5*1,8=35,100 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů	M3	35,100	1 850,00	64 935,00
9			Ostatní konstrukce a práce				258 472,50

Celkem:**1 637 694,08**

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** JÚ 16067 VAR Silnice III/28617 Mřičná**Objekt:** SO 254 Opěrná zeď v km 1,260**Rozpočet:** SO 254 Opěrná zeď v km 1,260**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:****Základní cena:** 542 475,38 Kč**Cena celková:** 562 109,88 Kč**DPH:** 118 043,07 Kč**Cena s daní:** 680 152,95 Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** 562 109,88 Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16067 VAR Silnice III/28617 Mříčná
 Objekt: SO 254 Opěrná zeď v km 1,260
 Rozpočet: SO 254 Opěrná zeď v km 1,260

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	014101		POPLATKY ZA SKLÁDKU nevhodná zemina dle pol. 13173.02: 80,0=80,000 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	M3	80,000	10,00	800,00
	ZBV:	ZBV I	RDS 16,0=16,000 [A]		16,000		160,00
			aktuální množství		96,000		960,00
2	014102	B	POPLATKY ZA SKLÁDKU beton, železobeton, kámen - poplatek za skládku v případě zpětného použití se jedná o poplatek za recyklaci na mezideponii vč. předrcení a přetřídění (včetně manipulace a dočasného uložení na mezideponii) dle pol.č.96615 6,0*2,4=14,400 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	14,400	10,00	144,00
0	Všeobecné konstrukce a práce						1 104,00
1	Zemní práce						
3	11511		ČERPÁNÍ VODY DO 500 L/MIN předpoklad 250=250,000 [A] Technická specifikace: Položka čerpání vody na povrchu zahrnuje i potrubí, pohotovost záložní čerpací soupravy a zřízení čerpací jímky. Součástí položky je také následná demontáž a likvidace těchto zařízení	HOD	250,000	15,00	3 750,00
4	11525		PŘEVEDENÍ VODY POTRUBÍM DN 600 NEBO ŽLABY R.O. DO 2,0M	M	12,000	1 500,00	18 000,00



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16067 VAR Silnice III/28617 Mříčná
 Objekt: SO 254 Opěrná zeď v km 1,260
 Rozpočet: SO 254 Opěrná zeď v km 1,260

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			zřízení, vč. následného odstranění po dokončení prací dle situace 12=12,000 [A]				
			Technická specifikace: Položka převedení vody na povrchu zahrnuje zřízení, udržování a odstranění příslušného zařízení. Převedení vody se uvádí buď průměrem potrubí (DN) nebo délkou rozvinutého obvodu žlabu (r.o.).				
5	12573	01	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TRŘ. I natěžení a dovoz materiálů z mezideponie, včetně rozvozných vzdáleností dle pol. 17411: 16.0=16,000 [A]	M3	16,000	180,00	2 880,00
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) položka nezahrnuje: - práce spojené s otvirkou zemníku - poplatek za materiál ze zemníku (zemina, ornice)				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16067 VAR Silnice III/28617 Mříčná
 Objekt: SO 254 Opěrná zeď v km 1,260
 Rozpočet: SO 254 Opěrná zeď v km 1,260

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
	ZBV:	ZBV I	RDS -16,0=-16,000 [A]		-16,000		-2 880,00
					aktuální množství	0,000	0,00
6	13173	02	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TR. I vč. odvozu na skládku, včetně rozvozných vzdáleností, poplatků za skládku v položce 014101 celkový objem výkopu 10,2*10-6,0=96,000 [A] odpočet dle pol.č.13173.03 -16,0=-16,000 [B] Celkem: A+B=80,000 [C]	M3	80,000	280,00	22 400,00
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16067 VAR Silnice III/28617 Mříčná
Objekt: SO 254 Opěrná zeď v km 1,260
Rozpočet: SO 254 Opěrná zeď v km 1,260

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
7	13173	03	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TR. I vč. odvozu na mezideponii, včetně rozvozných vzdáleností dle pol.č.17411 16,0=16,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - 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	16,000	280,00	4 480,00
8	17120	01	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ materiály ukládané na mezideponii a skládky	M3	96,000	10,00	960,00



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16067 VAR Silnice III/28617 Mříčná
Objekt: SO 254 Opěrná zeď v km 1,260
Rozpočet: SO 254 Opěrná zeď v km 1,260

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			na skládku dle pol.č.13173.02 80,0=80,000 [A] na mezideponii dle pol.č.13173.03: 16,0=16,000 [B] Celkem: A+B=96,000 [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.)				
9	17250		ZŘÍZENÍ TĚSNĚNÍ ZE ZEMIN NEPROPUSTNÝCH vč. nákupu a dovozu vhodného materiálu měřeno v ACAD (3,45+0,36)*10=38,100 [A]	M3	38,100	280,00	10 668,00
		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				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16067 VAR Silnice III/28617 Mříčná
 Objekt: SO 254 Opěrná zeď v km 1,260
 Rozpočet: SO 254 Opěrná zeď v km 1,260

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, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 				
	ZBV:	ZBV 1	RDS -38,1=-38,100 [A]		-38,100		-10 668,00
				aktuální množství	0,000		0,00
10	17411		ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM Požadavky a výsledné parametry dle ČSN 736133 vč. hutnění. Kompletní provedení včetně výběru potřebných materiálů, včetně všech souvisejících prací (úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností). Zhotovitel navrhne a ocení pro něj nejvhodnější technologii tak, aby byly splněny definované požadavky. Prokázání vhodnosti bude doloženo splněním definovaných požadovaných parametrů v souladu s TKP a ZTKP. Veškeré práce a použitý materiál musí být odsouhlasem TDI. zásyp za opěrnou zdi (zemina vhodná nebo podmíněně vhodná) 1,6*10=16,000 [A]	M3	16,000	180,00	2 880,00
		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 				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16067 VAR Silnice III/28617 Mříčná
 Objekt: SO 254 Opěrná zeď v km 1,260
 Rozpočet: SO 254 Opěrná zeď v km 1,260

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 - 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:	ZBV 1	RDS -16=-16,000 [A]		-16,000		-2 880,00
					aktuální množství	0,000	0,00
100	17481		ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	0,000	625,00	0,00
			Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě 				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16067 VAR Silnice III/28617 Mříčná
 Objekt: SO 254 Opěrná zeď v km 1,260
 Rozpočet: SO 254 Opěrná zeď v km 1,260

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
	ZBV:	ZBV 1	RDS		54,100		33 812,50
			aktuální množství		54,100		33 812,50
11	17750.01		ZEMNÍ HRÁZKY ZE ZEMIN NEPROPUSTNÝCH vč. dodání a dovozu vhodného materiálu, vč. následného odtranění	M3	4,096	280,00	1 146,88
		Technická specifikace:	Ochranné hrázky (jílovitý materiál s kamenným záhozem) (2,8+3,6)*0,8*0,8=4,096 [A] položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16067 VAR Silnice III/28617 Mříčná
 Objekt: SO 254 Opěrná zeď v km 1,260
 Rozpočet: SO 254 Opěrná zeď v km 1,260

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1			Zemní práce				84 549,38
2			Základy				
12	22694		ZÁPOROVÉ PAŽENÍ Z KOVU DOČASNÉ zápora HEB 160 dl. 3,8 3,8*4*42,6*0,001=0,648 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje opotřebení ocelových zápor, jejich osazení do připravených vrtů včetně zabetonování konců a obsypu, případně jejich zaberanění a jejich odstranění. Ocelová převázka se započítá do výsledné hmotnosti.	T	0,648	12 000,00	7 776,00
13	22695A		VÝDŘEVA ZÁPOROVÉHO PAŽENÍ DOČASNÁ (PLOCHA) záporové pažení, vč. likvidace materiálu po demontáži pažení dřevěná fošna tl. 60 mm, š. 3,5 m, dl. 2,8 m 3,5*2,8=9,800 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje osazení pažin bez ohledu na druh, jejich opotřebení a jejich odstranění	M2	9,800	500,00	4 900,00
14	272325		ZÁKLADY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 (B37) beton C30/37 - XF4+XA1 vč. nátěrů zasypaných ploch ALP+2x ALN základ opěrné zdi 1,3*10=13,000 [A] Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakémkoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,	M3	13,000	8 500,00	110 500,00



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16067 VAR Silnice III/28617 Mříčná
 Objekt: SO 254 Opěrná zeď v km 1,260
 Rozpočet: SO 254 Opěrná zeď v km 1,260

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - 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, 				
15	272365		<p>VÝZTUŽ ZÁKLADŮ Z OCELI 10505, B500B</p> <p>Dle pol.č.272325 - předpoklad 90 kg/m3 betonu 13,0*0,09=1,170 [A]</p> <p>Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74), - povrchovou antikorozní úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů. 	T	1,170	22 000,00	25 740,00
	ZBV:	ZBV 1	<p>RDS</p> <p>-1,170+1,167=-0,003 [A]</p>		-0,003		-66,00



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16067 VAR Silnice III/28617 Mříčná
 Objekt: SO 254 Opěrná zeď v km 1,260
 Rozpočet: SO 254 Opěrná zeď v km 1,260

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			aktuální množství		1,167		25 674,00
16	289971		OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOTEXTILIE ochrana izolace dle TP 97 , tl. min 5 mm (4,23+2,0)*10=62,300 [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	62,300	95,00	5 918,50
2		Základy					154 768,50
3		Svislé konstrukce					
17	317325		ŘÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 (B37) beton C30/37-XF4 0,28*10=2,800 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - 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,	M3	2,800	11 500,00	32 200,00



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16067 VAR Silnice III/28617 Mříčná
Objekt: SO 254 Opěrná zeď v km 1,260
Rozpočet: SO 254 Opěrná zeď v km 1,260

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů 				
18	317365		VÝZTUŽ ŘÍMS Z OCELI 10505, B500B předpoklad 100 kg / m3 betonu dle pol.č.317325 2,8*0,100=0,280 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74) - povrchovou antikorozní úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů. 	T	0,280	22 000,00	6 160,00
	ZBV:	ZBV 1	RDS		0,004		88,00



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16067 VAR Silnice III/28617 Mříčná
 Objekt: SO 254 Opěrná zeď v km 1,260
 Rozpočet: SO 254 Opěrná zeď v km 1,260

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			-0,280+0,284=0,004 [A]				
			aktuální množství		0,284		6 248,00
19	327325		ZDI OPĚRNÉ, ZÁRUBNÍ, NÁBŘEŽNÍ ZE ŽELEZOVÉHO BETONU DO C30/37 (B37) beton C30/37-XF4,XC4,XD3 dířik opěrné zdi 0,89*10=8,900 [A]	M3	8,900	9 500,00	84 550,00
			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 zemínou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
20	327365		VÝZTUŽ ZDÍ OPĚRNÝCH, ZÁRUBNÍCH, NÁBŘEŽNÍCH Z OCELI 10505, B500B předpoklad 90 kg / m3 betonu dle poř.č.327325 8,9*0,09=0,801 [A]	T	0,801	22 000,00	17 622,00



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16067 VAR Silnice III/28617 Mříčná
 Objekt: SO 254 Opěrná zeď v km 1,260
 Rozpočet: SO 254 Opěrná zeď v km 1,260

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74), - povrchovou antikorozní úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.				
	ZBV:	ZBV 1	RDS -0,801+0,895=0,094 [A]		0,094		2 068,00
				aktuální množství	0,895		19 690,00
3	Svislé konstrukce						142 688,00
4	Vodorovné konstrukce						
21	451312		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15 beton C12/15 - X0	M3	14,300	2 690,00	38 467,00



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16067 VAR Silnice III/28617 Mříčná
Objekt: SO 254 Opěrná zeď v km 1,260
Rozpočet: SO 254 Opěrná zeď v km 1,260

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			zed': 1,04*10,0=10,400 [A] drenáž: 0,35*10,0=3,500 [B] římsa: 0,04*10,0=0,400 [C] Celkem: A+B+C=14,300 [D]				
			Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
22	45152		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO štěrkokodrť 0-32 nad drenážním potrubím 0,22*10=2,200 [A]	M3	2,200	715,00	1 573,00
			Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál				
23	45160		PODKL A VÝPLŇ VRSTVY Z MEZEROVITÉHO BETONU okolo drenáže: 0,05*10=0,500 [A]	M3	0,500	3 200,00	1 600,00



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16067 VAR Silnice III/28617 Mříčná
 Objekt: SO 254 Opěrná zeď v km 1,260
 Rozpočet: SO 254 Opěrná zeď v km 1,260

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
Technická specifikace: Položka zahrnuje dodávku mezerovitého betonu a jeho uložení se zhutněním, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny)							
24	46321		ROVNaNINA Z LOMOVÉHO KAMENE	M3	11,000	2 100,00	23 100,00
			Kamenný zához (nakupovaný, místní) dno kameny velikosti cca 30 kg, na boky kameny velikosti cca 50 kg a to v rozsahu 10% plochy dna a boků koryta. 1,1*10=11,000 [A]				
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a vyrovnaní lomového kamene předepsané frakce do předepsaného tvaru včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál				
4	Vodorovné konstrukce						64 740,00
7	Přidružená stavební výroba						
25	76799		OSTATNÍ KOVOVÉ DOPLŇK KONSTRUKCE	T	0,072	90 000,00	6 480,00
			Kotvicí prvky potrubí DN 600 - obtok vč. následného odstranění Betonářská výztuž 20 mm, 2x1m + ocelová pásovina 40/4 mm, dl.2,3 m 12/1,5= 8 ks 8*(2*2,466+2,3*1,77)*0,001=0,072 [A]				
			Technická specifikace: - položky doplňkových konstrukcí zahrnují vedle vlastních zámečnických výrobků i rámy, rošty, lišty, kování, podpěrné, závěsné, upevňovací prvky, spojovací a těsnící materiál, pomocný materiál, kompletní povrchovou úpravu, u doplňkových stavebních konstrukcí je zahrnuto drobné zasklení nebo jiné předepsané výplň.				
7	Přidružená stavební výroba						6 480,00
8	Potrubí						
26	875332		POTRUBÍ DREN Z TRUB PLAST DN DO 150MM DĚROVANÝCH	M	10,000	80,00	800,00
			drenážní tr. HDPE DN 150 SN 4 perforovaná za zdí 9,0+1,0=10,000 [A]				
			Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu)				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16067 VAR Silnice III/28617 Mříčná
Objekt: SO 254 Opěrná zeď v km 1,260
Rozpočet: SO 254 Opěrná zeď v km 1,260

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovač 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 				
27	87634		CHRÁNIČKY Z TRUB PLASTOVÝCH DN DO 200MM pro prostup dříkem zdi pro drenáž 2*0,5=1,000 [A]	M	1,000	680,00	680,00
		Technická specifikace:	položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovač a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí včetně případně předepsaného utěsnění konců chrániček - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách 				
8		Potrubí					1 480,00
9		Ostatní konstrukce a práce					
28	9112B1		ZÁBRADLÍ MOSTNÍ SE SVISLOU VÝPLNÍ - DODÁVKA A MONTÁŽ	M	10,000	5 950,00	59 500,00



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16067 VAR Silnice III/28617 Mříčná
Objekt: SO 254 Opěrná zeď v km 1,260
Rozpočet: SO 254 Opěrná zeď v km 1,260

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>ocelové mostní zábradlí, se svíslou výplní s PKO, výšky min. 1,1m; nátěr RAL 7011 vč. kotveních desek, kotvení do betonu a vyrovnání plast. maltou 10,0=10,000 [A]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje: dodání zábradlí včetně předepsané povrchové úpravy kotvení sloupků, t.j. kotevní desky, šrouby z nerez oceli, vrty a zálivku, pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak případné nivelační hmoty pod kotevní desky</p>				
29	94890		<p>PODPĚRNÉ SKRUŽE - ZŘÍZENÍ A ODSTRANĚNÍ zajištění a ochrana stávajícího mostku</p> <p>Teleskopické stojky, výška 1,5-2,5 podepření konstrukce stávajících mostků - 4 ks +dřevěnná konstrukce pro zajištění mostku a přiléhajících zdí 1,7*3,0*2,0=10,200 [A]</p> <p>Technická specifikace: Položka zahrnuje dovoz, montáž, údržbu, opotřebení (nájemné), demontáž, konzervaci, odvoz.</p>	M3OP	10,200	3 500,00	35 700,00
30	96615		<p>BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z PROSTÉHO BETONU vč. odvozu a uložení na skládku, poplatek za skládku v položce 014102.B</p> <p>betonová konstrukce kombinovaná s kamenem 10,0*1,2*0,5=6,000 [A]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje: - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů</p>	M3	6,000	1 850,00	11 100,00
9	Ostatní konstrukce a práce						106 300,00



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16067 VAR Silnice III/28617 Mříčná
Objekt: SO 254 Opěrná zeď v km 1,260
Rozpočet: SO 254 Opěrná zeď v km 1,260

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
Celkem:							562 109,88

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** JÚ 16067 VAR Silnice III/28617 Mřičná**Objekt:** SO 255 Opěrná zeď v km 1,614**Rozpočet:** SO 255 Opěrná zeď v km 1,614**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:****Základní cena:** 624 809,41 Kč**Cena celková:** 654 544,67 Kč**DPH:** 137 454,38 Kč**Cena s daní:** 791 999,05 Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** 654 544,67 Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16067 VAR Silnice III/28617 Mříčná
 Objekt: SO 255 Opěrná zeď v km 1,614
 Rozpočet: SO 255 Opěrná zeď v km 1,614

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	014101		POPLATKY ZA SKLÁDKU nevhodná zemina dle pol.č.13173.02: 129,785=129,785 [A] dle pol.č.13273.02: 1,95=1,950 [B] Celkem: A+B=131,735 [C] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	M3	131,735	10,00	1 317,35
	ZBV:	ZBV I	RDS 30,825=30,825 [A]		30,825		308,25
			aktuální množství		162,560		1 625,60
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	Zemní práce						
2	11511		ČERPÁNÍ VODY DO 500 L/MIN předpoklad 350=350,000 [A] Technická specifikace: Položka čerpání vody na povrchu zahrnuje i potrubí, pohotovost záložní čerpací soupravy a zřízení čerpací jímky. Součástí položky je také následná demontáž a likvidace těchto zařízení	HOD	350,000	15,00	5 250,00
3	11525		PŘEVEDENÍ VODY POTRUBÍM DN 600 NEBO ŽLABY R.O. DO 2,0M zřízení, vč. následného odstranění po dokončení prací dle situace 15=15,000 [A] Technická specifikace: Položka převedení vody na povrchu zahrnuje zřízení, udržování a odstranění příslušného zařízení. Převedení vody se uvádí buď průměrem potrubí (DN) nebo délkou rozvinutého obvodu žlabu (r.o.).	M	15,000	1 500,00	22 500,00
4	12573	01	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I	M3	30,825	180,00	5 548,50



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	JÚ 16067 VAR Silnice III/28617 Mříčná
Objekt:	SO 255 Opěrná zeď v km 1,614
Rozpočet:	SO 255 Opěrná zeď v km 1,614

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			natěžení a dovoz materiálů z mezideponie, včetně rozvozných vzdáleností				
			dle pol. 17411: 30,825=30,825 [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				
			- poplatek za materiál ze zemníku (zemina, ornice)				
	ZBV:	ZBV 1	RDS -30,825=-30,825 [A]		-30,825		-5 548,50
			aktuální množství		0,000		0,00



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16067 VAR Silnice III/28617 Mříčná
 Objekt: SO 255 Opěrná zeď v km 1,614
 Rozpočet: SO 255 Opěrná zeď v km 1,614

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
6	13173	03	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I vč. odvozu na mezideponii, včetně rozvozných vzdáleností dle pol.č.17411 30,825=30,825 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - 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	30,825	280,00	8 631,00
5	13173	02	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I vč. odvozu na skládku, včetně rozvozných vzdáleností, poplatek za skládku v položce 014101 celkový objem výkopu 6*13,39+5,75*13,96=160,610 [A] odpočet dle pol.č.13173.03 -30,825=-30,825 [B] Celkem: A+B=129,785 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje:	M3	129,785	280,00	36 339,80



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	JÚ 16067 VAR Silnice III/28617 Mříčná
Objekt:	SO 255 Opěrná zeď v km 1,614
Rozpočet:	SO 255 Opěrná zeď v km 1,614

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<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 - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 				
7	13273	02	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I vč. odvozu na skládku, včetně rozvozných vzdáleností, poplatek za skládku v položce 014101 pro skluz dle pol.č.953832 6,5*1,0*0,3=1,950 [A]	M3	1,950	380,00	741,00
			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) 				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	JÚ 16067 VAR Silnice III/28617 Mříčná
Objekt:	SO 255 Opěrná zeď v km 1,614
Rozpočet:	SO 255 Opěrná zeď v km 1,614

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 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** 				
8	17120	01	<p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ</p> <p>materiály ukládané na mezideponii a skládky</p> <p>na skládku dle pol.č.13173.02 129,785=129,785 [A]</p> <p>na mezideponii dle pol.č.13173.03: 30,825=30,825 [B]</p> <p>Celkem: A+B=160,610 [C]</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 	M3	160,610	10,00	1 606,10



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16067 VAR Silnice III/28617 Mříčná
 Objekt: SO 255 Opěrná zeď v km 1,614
 Rozpočet: SO 255 Opěrná zeď v km 1,614

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
9	17250		ZŘÍZENÍ TĚSNĚNÍ ZE ZEMIN NEPROPUSTNÝCH vč. nákupu a dovozu vhodného materiálu	M3	51,033	280,00	14 289,24
		Technická specifikace:	měřeno v ACAD $6*(0,7+3,56)+5,75*(0,55+3,88)=51,033 [A]$ 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 stíněných 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.)				
	ZBV:	ZBV 1	RDS -51,033=-51,033 [A]		-51,033		-14 289,24
				aktuální množství	0,000		0,00



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16067 VAR Silnice III/28617 Mříčná
 Objekt: SO 255 Opěrná zeď v km 1,614
 Rozpočet: SO 255 Opěrná zeď v km 1,614

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
10	17411		ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM Požadavky a výsledné parametry dle ČSN 736133 vč. hutnění. Kompletní provedení včetně výběru potřebných materiálů, včetně všech souvisejících prací (úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností). Zhotovitel navrhne a ocení pro něj nejvhodnější technologii tak, aby byly splněny definované požadavky. Prokázání vhodnosti bude doloženo splněním definovaných požadovaných parametrů v souladu s TKP a ZTKP. Veškeré práce a použitý materiál musí být odsouhlasem TDI. zásyp za opěrnou zdi (zemina vhodná nebo podmíněčně vhodná) $6*2,78+5,75*2,46=30,825$ [A]	M3	30,825	180,00	5 548,50
		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.)				

ZBV:

ZBV I

RDS

 $-30,825=-30,825$ [A]

-30,825

-5 548,50



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16067 VAR Silnice III/28617 Mříčná
 Objekt: SO 255 Opěrná zeď v km 1,614
 Rozpočet: SO 255 Opěrná zeď v km 1,614

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			aktuální množství		0,000		0,00
100	17481		ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	0,000	625,00	0,00
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
		ZBV:	ZBV I	RDS		81,858	51 161,25
			aktuální množství		81,858		51 161,25
11	17750.01		ZEMNÍ HRÁZKY ZE ZEMIN NEPROPUSTNÝCH	M3	5,120	280,00	1 433,60
			vč. dodání a dovozu vhodného materiálu, vč. následného odtránění Ochranné hrázky (jílovitý materiál s kamenným záhozem) 2*4*0,8*0,8=5,120 [A]				
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	JÚ 16067 VAR Silnice III/28617 Mříčná
Objekt:	SO 255 Opěrná zeď v km 1,614
Rozpočet:	SO 255 Opěrná zeď v km 1,614

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.) 				
1		Zemní práce					127 662,75
- 2		Základy					
12	272325		ZÁKLADY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 (B37) beton C30/37 - XF4+XA1 vč. nátěrů zasypaných ploch ALP+2x ALN základ opěrné zdi $1,3 \cdot (6+5,75) = 15,275$ [A]	M3	15,275	8 500,00	129 837,50
		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 odskrůzovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, 				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	JÚ 16067 VAR Silnice III/28617 Mříčná
Objekt:	SO 255 Opěrná zeď v km 1,614
Rozpočet:	SO 255 Opěrná zeď v km 1,614

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - 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, 				
13	272365		VÝZTUŽ ZÁKLADŮ Z OCELI 10505, B500B Dle pol.č.272325 - předpoklad 90 kg/m3 betonu 15,275*0,09=1,375 [A]	T	1,375	22 000,00	30 250,00
		Technická specifikace:	Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením <ul style="list-style-type: none"> - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřicích skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74), - povrchovou antikorozní úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřicích zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřicích skříní nebo míst pro měření bludných proudů. 				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16067 VAR Silnice III/28617 Mříčná
 Objekt: SO 255 Opěrná zeď v km 1,614
 Rozpočet: SO 255 Opěrná zeď v km 1,614

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
	ZBV:	ZBV I	RDS -1,375+1,361=-0,014 [A]		-0,014		-308,00
					aktuální množství	1,361	29 942,00
14	289971		OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOTEXILIE ochrana izolace dle TP 97 , tl. min 5 mm 4*(6+5,75)+2,36*6+2,46*5,75=75,305 [A]	M2	75,305	95,00	7 153,98
			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				
2		Základy					166 933,48
3		Svislé konstrukce					
15	317325		ŘÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 (B37) beton C30/37-XF4 0,28*(6+5,75)=3,290 [A]	M3	3,290	11 500,00	37 835,00
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	JÚ 16067 VAR Silnice III/28617 Mříčná
Objekt:	SO 255 Opěrná zeď v km 1,614
Rozpočet:	SO 255 Opěrná zeď v km 1,614

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů 				
16	317365		<p>VÝZTUŽ ŘÍMS Z OCELI 10505, B500B</p> <p>ředpoklad 100 kg / m3 betonu dle pol.č.317325 3,29*0,100=0,329 [A]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74) - povrchovou antikorozi úpravu výztuže, - separaci výztuže, 	T	0,329	22 000,00	7 238,00



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16067 VAR Silnice III/28617 Mříčná
 Objekt: SO 255 Opěrná zeď v km 1,614
 Rozpočet: SO 255 Opěrná zeď v km 1,614

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.				
	ZBV:	ZBV 1	RDS -0,329+0,345=0,016 [A]		0,016		352,00
					aktuální množství	0,345	7 590,00
17	327325		ZDI OPĚRNÉ, ZÁRUBNÍ, NÁBŘEŽNÍ ZE ŽELEZOVÉHO BETONU DO C30/37 (B37) beton C30/37-XF4,XC4,XD3 dířik opěrné zdi 6*1,0+5,75*1,04=11,980 [A]	M3	11,980	9 500,00	113 810,00
			Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - 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				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16067 VAR Silnice III/28617 Mříčná
 Objekt: SO 255 Opěrná zeď v km 1,614
 Rozpočet: SO 255 Opěrná zeď v km 1,614

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
18	327365		VÝZTUŽ ZDÍ OPĚRNÝCH, ZÁRUBNÍCH, NÁBŘEŽNÍCH Z OCELI 10505, B500B předpoklad 90 kg / m3 betonu dle pol.č.327325 11,98*0,09=1,078 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřicích skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74), - povrchovou antikorozní úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřicích zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřicích skříní nebo míst pro měření bludných proudů.	T	1,078	22 000,00	23 716,00
	ZBV:	ZBV 1	RDS -1,078+1,242=0,164 [A]		0,164		3 608,00
					aktuální množství	1,242	27 324,00
3		Svislé konstrukce					186 559,00
4		Vodorovné konstrukce					



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16067 VAR Silnice III/28617 Mříčná
 Objekt: SO 255 Opěrná zeď v km 1,614
 Rozpočet: SO 255 Opěrná zeď v km 1,614

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
19	451312		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15 beton C12/15 - X0 zeď: $1,04*6+1,15*5,75=12,853$ [A] drenáž: $6*0,35+5,75*0,41=4,458$ [B] římsa: $0,04*(6+5,75)=0,470$ [C] Celkem: $A+B+C=17,781$ [D] Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů	M3	17,781	2 690,00	47 830,89
20	45152		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO štěrkodrt' 0-32 nad drenážním potrubím $6*0,44+5,75*0,39=4,883$ [A] Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál	M3	4,883	715,00	3 491,35



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16067 VAR Silnice III/28617 Mříčná
 Objekt: SO 255 Opěrná zeď v km 1,614
 Rozpočet: SO 255 Opěrná zeď v km 1,614

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
21	45160		PODKL A VÝPLŇ VRSTVY Z MEZEROVITÉHO BETONU okolo drenáže: $0,05 \cdot (6+5,75 \cdot 2) = 0,488$ [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje dodávku mezerovitého betonu a jeho uložení se zhutněním, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny)	M3	0,488	3 200,00	1 561,60
22	46321		ROVNaNINA Z LOMOVÉHO KAMENE Kamenný zához (nakupovaný, místní) dno kameny velikosti cca 30 kg, na boky kameny velikosti cca 50 kg a to v rozsahu 10% plochy dna a boků koryta. $1,1 \cdot (6+5,75) = 12,925$ [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a vyrovnání lomového kamene předepsané frakce do předepsaného tvaru včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál	M3	12,925	2 100,00	27 142,50
4	Vodorovné konstrukce						80 026,34
7	Přidružená stavební výroba						
23	76799		OSTATNÍ KOVOVÉ DOPLŇK KONSTRUKCE Kotvicí prvky potrubí DN 600 - obtok vč. následného odstranění "Betonářská výztuž 20 mm, 2x1m + ocelová pásovina 40/4 mm, dl.2,3 m 15/1,5= 10 ks $10 \cdot (2 \cdot 2,466 + 2,3 \cdot 1,77) \cdot 0,001 = 0,090$ [A] Technická specifikace: - položky doplňkových konstrukcí zahrnují vedle vlastních zámečnických výrobků i rámy, rošty, lišty, kování, podpěrné, závěsné, upevňovací prvky, spojovací a těsnící materiál, pomocný materiál, kompletní povrchovou úpravu, u doplňkových stavebních konstrukcí je zahrnuto drobné zasklení nebo jiná předepsaná výplň.	T	0,090	90 000,00	8 100,00
7	Přidružená stavební výroba						8 100,00
8	Potrubí						
24	875332		POTRUBÍ DREN Z TRUB PLAST DN DO 150MM DĚROVANÝCH drenážní tr. HDPE DN 150 SN 4 perforovaná za zdí $6,0+5,75+1,0=12,750$ [A]	M	12,750	80,00	1 020,00



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16067 VAR Silnice III/28617 Mříčná
 Objekt: SO 255 Opěrná zeď v km 1,614
 Rozpočet: SO 255 Opěrná zeď v km 1,614

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
9			Ostatní konstrukce a práce				
26	9112B1		ZÁBRADLÍ MOSTNÍ SE SVISLOU VÝPLNÍ - DODÁVKA A MONTÁŽ ocelové mostní zábradlí, se svislou výplní s PKO, výšky min. 1,1m; nátěr RAL 7011 vč. kotveních desek, kotvení do betonu a vyrovnání plast. maltou 6,0+5,75=11,750 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: dodání zábradlí včetně předepsané povrchové úpravy kotvení sloupků, t.j. kotevní desky, šrouby z nerez oceli, vrty a zálivku, pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak případné nivelační hmoty pod kotevní desky	M	11,750	5 950,00	69 912,50
27	935832		ŽLABY A RIGOLY DLÁŽDĚNÉ Z LOMOVÉHO KAMENE TL DO 250MMM DO BETONU TL 100MM Lomový kámen do suché bet. směsi C30/37, XF4 vč. lože z bet C12/15-X0 skluz délka 6,5, šířka 1,0 m 6,5*1,0=6,500 [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.	M2	6,500	1 850,00	12 025,00
9			Ostatní konstrukce a práce				81 937,50

Celkem:**654 544,67**

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** JÚ 16067 VAR Silnice III/28617 Mřičná**Objekt:** SO 430 Provizorní úprava veřejného osvětlení**Rozpočet:** SO 430 Provizorní úprava veřejného osvětlení**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:****Základní cena:** 132 596,31 Kč**Cena celková:** 132 596,31 Kč**DPH:** 27 845,23 Kč**Cena s daní:** 160 441,54 Kč**Měrné jednotky:** sloup**Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** 132 596,31 Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16067 VAR Silnice III/28617 Mříčná
 Objekt: SO 430 Provizorní úprava veřejného osvětlení
 Rozpočet: SO 430 Provizorní úprava veřejného osvětlení

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	014101		POPLATKY ZA SKLÁDKU zemina dle pol.č.13173.02 5,12=5,120 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	M3	5,120	10,00	51,20
2	029522		OSTATNÍ POŽADAVKY - REVIZNÍ ZPRÁVY výchozí revize elektrického zařízení - rozvodu v.o. po odpojení stávajícího sloupu Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KUS	1,000	10 000,00	10 000,00
3	029522a		OSTATNÍ POŽADAVKY - REVIZNÍ ZPRÁVY výchozí revize elektrického zařízení výchozí revize projektovaného zařízení Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KUS	1,000	10 000,00	10 000,00
0	Všeobecné konstrukce a práce						20 051,20
1	Zemní práce						
4	13173	02	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I včetně odvozu na skládku, poplatek za skládku v položce 014101 Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody	M3	5,120	280,00	1 433,60



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16067 VAR Silnice III/28617 Mříčná
Objekt: SO 430 Provizorní úprava veřejného osvětlení
Rozpočet: SO 430 Provizorní úprava veřejného osvětlení

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění 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** 				
5	17120	01	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ materiály ukládané na mezideponii a skládky	M3	5,120	10,00	51,20
			na skládku dle pol.č.13173.02 5,12=5,120 [A]				
			Technická specifikace: položka zahrnuje: <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.) 				
1			Zemní práce				1 484,80



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16067 VAR Silnice III/28617 Mříčná
Objekt: SO 430 Provizorní úprava veřejného osvětlení
Rozpočet: SO 430 Provizorní úprava veřejného osvětlení

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
2			Základy				
6	272314		ZÁKLADY Z PROSTÉHO BETONU DO C25/30 (B30) základ včetně případného bednění	M3	5,007	5 250,00	26 286,75
			Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů,				
2			Základy				26 286,75
7			Přidružená stavební výroba				
7	742213		VEDENÍ VENKOVNÍ NN, SLOUP PŘES 10,5/10 KN jednoduchý betonový 13,5m/10kN	KUS	1,000	22 000,00	22 000,00
			Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – přípravu podkladu pro osazení – veškerý materiál a práce pro upevnění nebo uchycení krabice				



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16067 VAR Silnice III/28617 Mříčná
Objekt: SO 430 Provizorní úprava veřejného osvětlení
Rozpočet: SO 430 Provizorní úprava veřejného osvětlení

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.				
8	742232		VEDENÍ VENKOVNÍ NN, ZÁVĚSNÝ KABEL DO TŘÍ ŽIL AES 2x16 mm2 16,9*1,03+2*3=23,407 [A] 3% průhyb a prostřih; 3 metry na svislou část a rezervu na ukončení na sloupu Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – přípravu podkladu pro osazení – veškerý materiál a práce pro upevnění nebo uchycení krabice 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.	M	23,407	580,00	13 576,06
9	742254		VEDENÍ VENKOVNÍ NN, PROPICHOVACÍ SVORKA Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – přípravu podkladu pro osazení – veškerý materiál a práce pro upevnění nebo uchycení krabice 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.	KUS	4,000	1 540,00	6 160,00
10	742256		VEDENÍ VENKOVNÍ NN, KOTEVNÍ SVORKA VČETNĚ UPEVNĚNÍ svorka pro AES 2X16 MM2 + objímka třmenová s prodlouženým hákem Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – přípravu podkladu pro osazení – veškerý materiál a práce pro upevnění nebo uchycení krabice 2. Položka neobsahuje:	KUS	2,000	2 150,00	4 300,00



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16067 VAR Silnice III/28617 Mříčná
 Objekt: SO 430 Provizorní úprava veřejného osvětlení
 Rozpočet: SO 430 Provizorní úprava veřejného osvětlení

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.				
11	742Z11		DEMONTÁŽ SLOUPU/STOŽÁRU NN VČETNĚ VEŠKERÉ VÝSTROJE včetně rozbítí základu Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – přípravu podkladu pro osazení – veškerý materiál a práce pro upevnění nebo uchycení krabice 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.	KUS	1,000	8 000,00	8 000,00
12	742Z22		DEMONTÁŽ VENKOVNÍHO VEDENÍ NN (4X) dvojice vodičů AlFe Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – přípravu podkladu pro osazení – veškerý materiál a práce pro upevnění nebo uchycení krabice 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.	M	18,250	350,00	6 387,50
13	743311		VÝLOŽNÍK PRO MONTÁŽ SVÍTIDLA NA STOŽÁR JEDNORAMENNÝ DÉLKA VYLOŽENÍ DO 1 M výložník 0,5 m na betonový sloup Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – přípravu podkladu pro osazení – veškerý materiál a práce pro upevnění nebo uchycení krabice 2. Položka neobsahuje: X	KUS	1,000	2 850,00	2 850,00



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 16067 VAR Silnice III/28617 Mříčná
Objekt: SO 430 Provizorní úprava veřejného osvětlení
Rozpočet: SO 430 Provizorní úprava veřejného osvětlení

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.				
14	743554		SVÍTIDLO VENKOVNÍ VŠEOBECNÉ LED, MIN. IP 44, PŘES 45 W Schröder Voltana 64LED 350mA optika 5137 Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – přípravu podkladu pro osazení – veškerý materiál a práce pro upevnění nebo uchycení krabice 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.	KUS	1,000	21 000,00	21 000,00
15	743Z35		DEMONTÁŽ SVÍTIDLA Z OSVĚTLOVACÍHO STOŽÁRU VÝŠKY DO 15 M včetně případné likvidace zdroje světla jako nebezpečného odpadu (obsahuje mj. rtuť) Technická specifikace: 1. Položka obsahuje: – přípravu podkladu pro osazení – veškerý materiál a práce pro upevnění nebo uchycení krabice 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.	KUS	1,000	500,00	500,00
7			Přidružená stavební výroba				84 773,56

Celkem:**132 596,31**