

Dodatek č. 1

ke smlouvě o provedení stavby č. OLP/1111/2023

"Mosty ev. č. 2627-2 a 2627-8 Volfartice"

uzavřený mezi těmito smluvními stranami:

Liberecký kraj

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

IČO: 70891508

DIČ: CZ70891508

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

bankovní spojení: Komerční banka, a.s.

číslo účtu: 19-7964000277/0100

dále jen „objednatel“

a

ZEPS s.r.o.

se sídlem Lindava 84, 471 58 Cvikov

IČO: 28688651

DIČ: CZ28688651

osoba oprávněná podepsat dodatek: Marek Říha, jednatel

bankovní spojení: Česká spořitelna, a.s.

číslo účtu: 994365339/0800

evidence: Obchodní rejstřík vedený Krajským soudem v Ústí nad Labem, oddíl C, vložka 26966

dále jen „zhotovitel“

takto:

Úvodní ustanovení

1. Smluvní strany uzavřely dne 26. 1. 2024 smlouvu o provedení stavby, vedenou objednatelem pod č. OLP/1111/2023, kterou se zhotovitel zavázal pro objednatele provést

stavbu „Mosty ev. č. 2627-2 a 2627-8 Volfartice“ (dále jen „smlouva“).

2. Objednatel prohlašuje, že splnil podmínky dle § 222 odst. 6 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, v platném znění (dále jen „zákon č. 134/2016 Sb.“).
3. Podrobný popis změn závazku(ů) ze smlouvy včetně konkrétního odůvodnění je uveden v příloze tohoto dodatku.

Článek I.

Předmět dodatku

1. Předmět smlouvy se vzhledem k výše uvedenému doplňuje o stavební práce a naopak se z něho vypouští méněpráce tak, jak vyplývá z příloh tohoto dodatku.
2. V souvislosti s výše uvedeným se smluvní strany dále dohodly na změně ceny díla, která se navyšuje o částku 580.082,90 Kč bez DPH, tj. 701.900,31 Kč včetně DPH.
3. Celkový přehled změny ceny díla:

Cena díla dle smlouvy bez DPH	17.827.870,16 Kč
Cena změny závazků ze smlouvy dle § 222 zákona č. 134/2016 Sb. bez DPH- vícepráce	630.482,90 Kč
Cena změny závazků ze smlouvy dle § 222 zákona č. 134/2016 Sb. bez DPH - méněpráce	-50.400,00 Kč
Cena díla po započítání ceny změn závazků ze smlouvy (přičtení ceny za vícepráce a odečtení ceny za méněpráce) bez DPH	18.407.953,06 Kč
DPH	3.865.670,14 Kč
Cena díla po započítání ceny změn závazků ze smlouvy (přičtení ceny za vícepráce a odečtení ceny za méněpráce) včetně DPH	22.273.623,20 Kč

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

"Termín pro dokončení stavebních prací (stavby) a pro předání a převzetí stavby: nejpozději do 140 dnů od předání a převzetí staveniště"

se ruší a nahrazuje tímto novým zněním:

"Termín pro dokončení stavebních prací (stavby) a pro předání a převzetí stavby: nejpozději do 157 dnů od předání a převzetí staveniště"

Článek II.

Závěrečná ustanovení

1. Ostatní ustanovení smlouvy tímto dodatkem nedotčená zůstávají v platnosti.
2. Nedílnou součástí tohoto dodatku jsou tyto přílohy: a) Změna závazku ze smlouvy, b) Soupis prací, dodávek a služeb.
3. Tento dodatek je vyhotoven 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. 1616/24/RK ze dne 6. 8. 2024.

V Liberci dne 03.09.2024

V Rumburku dne 27.08.2024

.....
Ing. Zbyněk Miklík
náměstek hejtmána

.....
Marek Říha
jednatel

ZMĚNA ZÁVAZKU ZE SMLOUVY NA VEŘEJNOU ZAKÁZKU

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

„Mosty ev. č. 2627-2 a 2627-8 Volfartice“

Zadavatel v rámci předmětné veřejné zakázky pořizuje písemný soupis, odůvodnění a cenu změn závazku ze smlouvy na veřejnou zakázku, kde je investorem Liberecký kraj s názvem zakázky: „Mosty ev. č. 2627-2 a 2627-8 Volfartice“, která byla vypsána Libereckým krajem.

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

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

Odůvodnění nezbytnosti změn závazku ze smlouvy na veřejnou zakázku:

SO 201 - Most ev. č. 2627-2 - Dílčí změna č. 1:

Odůvodnění víceprací:

Po zahájení prací výstavby „Mostu ev. č. 2627-2 Volfartice“ dle zadávací dokumentace, byla po odkopu na základovou spáru navržena sanace základové spáry z kameniva drceného (sanační polštář ŠD 0/250 se zhutněním) v tloušťce 80 cm. V rámci zahájení provádění této sanace byl přivolán geotechnik Ing. Žabka, který konstatoval, že navržené řešení sanace základové spáry dle projektové dokumentace je nedostatečné. Ve spolupráci s autorským dozorem bylo navrženo nové řešení této sanace základové spáry z lomového kamene o mocnosti 60 cm a z původního řešení sanace základové spáry z kameniva drceného se ponechá pouze mocnost o tloušťce 40 cm. Zbylá část tedy dalších 40 cm (z původní tloušťky 80 cm) kameniva drceného se odečítá.

Vícepráce (§ 222, odst. 6 zákona)

KÓD POLOŽKY	POPIS POLOŽKY	MJ	MNOŽSTVÍ	JEDNOTKOVÁ CENA	CELKOVÁ CENA
014101.1	POPLATKY ZA SKLÁDKU	M3	154,700	200,00	30 940,00
014112	POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-IO (INERTNÍ ODPAD)	T	34,200	100,00	3 420,00
014122	POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-OO (OSTATNÍ ODPAD)	T	28,800	100,00	2 880,00
113328	ODSTRAN PODKL VOZOVEK A CHODNÍKŮ Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 20KM	M3	18,000	350,00	6 300,00
113338	ODSTRAN PODKL VOZOVEK A CHOD S ASFALT POJIVEM, ODVOZ DO 20KM	M3	12,000	400,00	4 800,00
131738.2	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM	M3	154,700	350,00	54 145,00
17481.2	ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	129,500	1 250,00	161 875,00
56330.1	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI	M3	9,000	1 200,00	10 800,00
56330.2	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI	M3	12,480	1 200,00	14 976,00
NOVÉ POLOŽKY					
21451	SANAČNÍ VRSTVY Z LOMOVÉHO KAMENE	M3	75,600	1 288,27	97 393,21
CELKEM				387 529,21 Kč	

Odůvodnění méněpráci:

Dle výše uvedené dílčí změny č. 1 dochází k odpočtu drceného kameniva o tloušťce 40 cm, která byla nahrazena lomovým kamenem větší tloušťky.

Méněpráce (§ 222, odst. 6 zákona)

KÓD POLOŽKY	POPIS POLOŽKY	MJ	MNOŽSTVÍ	JEDNOTKOVÁ CENA	CELKOVÁ CENA
21452	SANAČNÍ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO	M3	-50,400	1 000,00	-50 400,00
CELKEM					-50 400,00 Kč

Změna termínu:

Na základě výše uvedené dílčí změny č. 1 dochází k navýšení objemu prací, což má za následek zdržení v plánovaném postupu prací. Jedná se zejména o projekční návrh řešení vzniklé situace a dále pak samotná realizace, kdy je potřeba nejen prohloubit výkop pro samotnou základovou spáru, ale také prohloubit nájezd pro mechanizaci k základové spáře. Z výše uvedeného je nutné prodloužení termínu pro dokončení tohoto mostu o 10 kalendářních dní.

SO 201 - Most ev. č. 2627-2 - Dílčí změna č. 2:

Odůvodnění vícepráci:

Pro provedení kamenné rovnaniny do betonu na dně mostu, Zhotovitel uvažoval s přístupem z nátokové strany mostu. Těsně před realizací obec Volfartice provedla nový vodovodní řad ve vzdálenosti cca 1,5 m od mostu. S ohledem na podmáčený terén nelze tento přístup bez poškození tohoto řadu využít. Vzhledem k tomu, že kamenná rovnanina má být provedena z lomového kamene o min. hmotnosti 200 kg/ks, lze tuto činnost provádět pouze těžkou mechanizací. Je proto nutné zbudovat provizorní přístup k dokončené opěře, tzn. provést dočasný zásyp opěry včetně ochrany opěry geotextilií. Následně bude provizorní násyp včetně ochranné geotextilie odstraněn. S ohledem na další práce na přilehlých opěrných zdech, nelze zásyp opěry provést do finální podoby dle realizační dokumentace stavby. Dále je nutné provést před provizorním zásypem rozepření již hotových opěr mostu pro jejich zajištění proti posunu a otočení pomocí dřevěných trámů.

Vícepráce (§ 222, odst. 6 zákona)

KÓD POLOŽKY	POPIS POLOŽKY	MJ	MNOŽSTVÍ	JEDNOTKOVÁ CENA	CELKOVÁ CENA
125738	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I, ODVOZ DO 20KM	M3	161,000	800,00	128 800,00
131738.1	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 1KM	M3	161,000	350,00	56 350,00
17411	ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM	M3	161,000	220,00	35 420,00
711509.2	OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU TEXTILIÍ	M2	19,500	90,00	1 755,00
NOVÉ POLOŽKY					
94818	DOČASNÉ KONSTRUKCE DŘEVĚNÉ VČET ODSTRAN	M3	1,922	10 732,93	20 628,69
CELKEM					242 953,69 Kč

Změna termínu:

Na základě výše uvedené dílčí změny č. 2 je nutné zhotovit provizorní přístup a použití další mechanizace pro provedení rovnaniny z lomového kamene je nutné prodloužení termínu pro dokončení tohoto mostu o 7 kalendářních dní.

„Mosty ev. č. 2627-2 a 2627-8 Volfartice“

Celková cena díla dle smlouvy bez DPH	17 827 870,16 Kč
Cena díla dle smlouvy bez DPH (001 Most ev. č. 2627-2)	11 283 543,26 Kč
Cena díla dle smlouvy bez DPH (002 Most ev. č. 2627-8)	6 544 326,90 Kč
Cena změny závazků ze smlouvy dle § 222 odst. 6 zákona č.134/2016 Sb. bez DPH - vícepráce	630 482,90 Kč
Cena změny závazků ze smlouvy dle § 222 odst. 6 zákona č.134/2016 Sb. bez DPH - méněpráce	-50 400,00 Kč
Hodnota změny dle § 222 odst. 6 zákona č.134/2016 Sb. bez DPH (vícepráce)	3,25 %

Provedení změny závazku ze smlouvy na veřejnou zakázku „Mosty ev. č. 2627-2 a 2627-8 Volfartice“ je nezbytná pro řádné dokončení díla.

Změna termínu

Na základě výše uvedené dílčí změny č. 1 a dílčí změny č. 2 je prodloužení termínu pro dokončení tohoto mostu **celkem o 17 kalendářních dní.**

Zhotovitel : ZEPS s.r.o. Ing. Vít Kofroň

Dne:

Projektant/AD : IMCZ spol. s r.o. Ing. Petr Kobza

Dne:

TDS : MIJAPO s.r.o. Tomáš Dub

Dne:

**Zástupce
objednatel** : Krajská správa silnic Libereckého
kraje, příspěvková organizace Bc. Jan Čapek

Dne:

Rekapitulace úrovní členění stavby

Stavba: 10_JÚ_O1 - Most ev. č. 2627-2 a 2627-8 Volfartice

Varianta: -

Odbytová cena [Kč] : 18 407 953,06

OC+DPH [Kč] : 22 273 623,20

Objekt	Popis	OC	DPH	OC+DPH
001 - Most ev.č. 2627-2 Volfartice - Nová Ves		11 863 626,16	2 491 361,49	14 354 987,65
SO 000 - Vedlejší rozpočtové náklady		690 500,00	145 005,00	835 505,00
SO 191 - Dopravně inženýrské opatření		80 000,00	16 800,00	96 800,00
SO 201 - Most ev. č. 2627-2		9 815 634,81	2 061 283,31	11 876 918,12
SO 201.1 - Provizorní komunikace		1 277 491,35	268 273,18	1 545 764,53
002 - Most ev.č. 2627-8 přes Libchavu ve Volfarticích		6 544 326,90	1 374 308,65	7 918 635,55
SO 000 - Vedlejší rozpočtové náklady		595 500,00	125 055,00	720 555,00
SO 191 - Dopravně inženýrské opatření		518 750,00	108 937,50	627 687,50
SO 201 - Most ev. č. 2627-8		5 430 076,90	1 140 316,15	6 570 393,05

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** 10_JÚ_O1 Most ev. č. 2627-2 a 2627-8 Volfartice**Objekt:** 001 Most ev.č. 2627-2 Volfartice - Nová Ves**Rozpočet:** SO 000 Vedlejší rozpočtové náklady**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:****Základní cena:** 690 500,00 Kč**Cena celková:** 690 500,00 Kč**DPH:** 145 005,00 Kč**Cena s daní:** 835 505,00 Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** 690 500,00 Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 10_JÚ_O1 Most ev. č. 2627-2 a 2627-8 Volfartice
Objekt: 001 Most ev.č. 2627-2 Volfartice - Nová Ves
Rozpočet: SO 000 Vedlejší rozpočtové náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	02730		POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ ochrana všech pozemních i nadzemních vedení v místě stavby, vč. vytýčení a vyznačení; vč. případné provizorní podpěrné konstrukce; vč. příp. přesunu na provizorní konstrukci a následného přesunu na původní pozice, vč. chrániček, vytýčení trasy, projednání se správcem l=1,000 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními	KPL	1,000	15 000,00	15 000,00
2	02811		PRŮZKUMNÉ PRÁCE GEOTECHNICKÉ NA POVRCHU Doplňující inženýrsko geologický průzkum. Posouzení základové spáry geologem. l=1,000 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KPL	1,000	35 000,00	35 000,00
3	02821	1	PRŮZKUMNÉ PRÁCE ARCHEOLOGICKÉ NA POVRCHU archeologický dohled (provizorní cena 10 000,- Kč bez DPH - položka bude fakturována dle skutečnosti na základě Zhotovitelem předložených faktur vystavených oprávněnou institucí provádějící archeologický dohled). Zadavatel upozorňuje, že položku archeologický dohled uvedenou v soupisu prací, musí účastník ocenit provizorní cenou, která je uvedena pod položkou v soupisu prací. V případě, že účastník ocení položku (archeologický dohled) jinou, než uvedenou provizorní cenou, zadavatel vyloučí účastníka ze zadávacího řízení. (v rámci položky je Zhotovitel stavby povinen respektovat zákon č. 20/1987 Sb., o státní památkové péči a provést oznámení o zahájení výkopových prací a to v dostatečném předstihu před prováděním zemních prací. Dále je Zhotovitel povinen strpět na staveništi archeologický dohled v průběhu provádění stavebních prací. Oznámení musí být adresováno na příslušnou instituci oprávněnou k provádění archeologického dohledu a výzkumu, se kterou bude formou smlouvy o archeologickém dohledu zajištěn archeologický dohled. Dojde-li při provádění zemních prací k archeologickým nálezům, je Zhotovitel povinen veškeré stavební práce okamžitě zastavit a tyto skutečnosti neprodleně oznámit TDI, zástupci investora a příslušnému archeologickému pracovišti provádějící archeologický	KČ	10 000,000	1,00	10 000,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 10_JÚ_O1 Most ev. č. 2627-2 a 2627-8 Volfartice
Objekt: 001 Most ev.č. 2627-2 Volfartice - Nová Ves
Rozpočet: SO 000 Vedlejší rozpočtové náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			dohled. Činnost za archeologický dohled bude fakturována dle skutečnosti na základě Zhotovitelem předložených faktur od oprávněné instituce provádějící archeologický dohled.) 10000=10 000,000 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi				
4	02821	2	PRŮZKUMNÉ PRÁCE ARCHEOLOGICKÉ NA POVRCHU záchranný archeologický průzkum (provizorní cena 10 000,- 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.) 10000=10 000,000 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KČ	10 000,000	1,00	10 000,00
6	02910	2	OSTATNÍ POŽADAVKY - ZEMĚMĚŘIČSKÁ MĚŘENÍ Geodetické zaměření skutečného provedení stavby vložené na podkladu katastrální mapy. 1=1,000 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KPL	1,000	45 000,00	45 000,00
5	02910	1	OSTATNÍ POŽADAVKY - ZEMĚMĚŘIČSKÁ MĚŘENÍ	KPL	1,000	50 000,00	50 000,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 10_JÚ_O1 Most ev. č. 2627-2 a 2627-8 Volfartice
Objekt: 001 Most ev.č. 2627-2 Volfartice - Nová Ves
Rozpočet: SO 000 Vedlejší rozpočtové náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Geodetická činnost v průběhu provádění stavebních prací (geodet zhotovitele stavby) včetně vytyčení stavby a skutečného zjištění průběhu inženýrských sítí. Součástí je vybudování potřebné vytyčovací sítě. 1=1,000 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi				
7	029412		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ MOSTNÍHO LISTU Mostní list včetně 1. mostní prohlídky (dle ČSN 73 6220 a 73 6221). Včetně zápisu do BMS. 1=1,000 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KUS	1,000	27 500,00	27 500,00
8	02943		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ RDS Dokumentace skutečného provedení stavby ve smyslu § 125 odst. 6 stavebního zákona, dle kap. 18 Směrnice pro dokumentaci staveb pozemních komunikací (SDS PK) (7/2022) v rozsahu dle Technických kvalitativních podmínek pro dokumentaci staveb pozemních komunikací (TKP-D) (7/2022). Součástí je předání dokumentace v tištěné podobě (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] Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KPL	1,000	220 000,00	220 000,00
9	02944		OSTAT POŽADAVKY - DOKUMENTACE SKUTEČ PROVEDENÍ V DIGIT FORMĚ Dokumentace skutečného provedení stavby ve smyslu § 125 odst. 6 stavebního zákona, dle kap. 18 Směrnice pro dokumentaci staveb pozemních komunikací (SDS PK) (7/2022) v rozsahu dle Technických kvalitativních podmínek pro dokumentaci staveb pozemních komunikací (TKP-D) (7/2022). Součástí je předání dokumentace v tištěné podobě (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]	KPL	1,000	44 000,00	44 000,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 10_JÚ_O1 Most ev. č. 2627-2 a 2627-8 Volfartice
Objekt: 001 Most ev.č. 2627-2 Volfartice - Nová Ves
Rozpočet: SO 000 Vedlejší rozpočtové náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi							
10	02945		OSTAT POŽADAVKY - GEOMETRICKÝ PLÁN Zajištění geometrických plánů skutečného provedení objektů a inženýrských sítí a geometrických plánů věcných břemen v požadovaném formátu s hranicemi pozemků jako podklad pro vklad do katastrální mapy pro evidenci změn na katastrálním úřadu. Tato dokumentace bude potvrzena příslušným katastrálním úřadem a předána v 6 ti vyhotovení v termínu dle potřeb investora. 1=1,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - přípravu podkladů, podání žádosti na katastrální úřad - polní práce spojené s vyhotovením geometrického plánu - výpočetní a grafické kancelářské práce - úřední ověření výsledného elaborátu - schválení návrhu vkladu do katastru nemovitostí příslušným katastrálním úřadem	KPL	1,000	30 000,00	30 000,00
12	02950	2	OSTATNÍ POŽADAVKY - POSUDKY, KONTROLY, REVIZNÍ ZPRÁVY Statický výpočet k určení skutečných zatížitelností mostu 1=1,000 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KPL	1,000	44 000,00	44 000,00
11	02950	1	OSTATNÍ POŽADAVKY - POSUDKY, KONTROLY, REVIZNÍ ZPRÁVY havarijní a povodňový plán, včetně schválení příslušnými orgány státní správy 1=1,000 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KPL	1,000	10 000,00	10 000,00
13	03100		ZAŘÍZENÍ STAVENIŠTĚ - ZŘÍZENÍ, PROVOZ, DEMONTÁŽ Kompletní zařízení staveniště pro celou stavbu včetně zajištění potřebných povolení a rozhodnutí, vč. zpracování havarijních a povodňových plánů a jejich projednání. Položka zahrnuje náklady spojené se staveništními komunikacemi, oplocením	KPL	1,000	150 000,00	150 000,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 10_JÚ_O1 Most ev. č. 2627-2 a 2627-8 Volfartice
Objekt: 001 Most ev.č. 2627-2 Volfartice - Nová Ves
Rozpočet: SO 000 Vedlejší rozpočtové náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			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 záborem veřejného prostranství a s tím související dopravní značení a zabezpečení pracoviště. Poplatky a náklady za spotřebované energie, plyn a vodu atd. v době výstavby až do předání díla. Zajištění údržby veřejných komunikací a komunikací pro pěší v průběhu celé stavby, včetně případné zimní údržby. 1=1,000 [A]				
			Technická specifikace: zahrnuje objednatelům povolené náklady na pořízení (event. pronájem), provozování, udržování a likvidaci zhotovitelova zařízení				
0	Všeobecné konstrukce a práce						690 500,00

Celkem: 690 500,00

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** 10_JÚ_O1 Most ev. č. 2627-2 a 2627-8 Volfartice**Objekt:** 001 Most ev.č. 2627-2 Volfartice - Nová Ves**Rozpočet:** SO 191 Dopravně inženýrské opatření**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:****Základní cena:** 80 000,00 Kč**Cena celková:** 80 000,00 Kč**DPH:** 16 800,00 Kč**Cena s daní:** 96 800,00 Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** 80 000,00 Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 10_JÚ_O1 Most ev. č. 2627-2 a 2627-8 Volfartice
Objekt: 001 Most ev.č. 2627-2 Volfartice - Nová Ves
Rozpočet: SO 191 Dopravně inženýrské opatření

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	02720		POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ REGULACI A OCHRANU DOPRAVY Položka zahrnuje dopravně inženýrská opatření v průběhu celé stavby (dle schváleného plánu ZOV, DIO a vyjádření DI PČR), zahrnuje pronájem dopravního značení - tzn. osazení, přesuny a odvoz provizorního dopravního značení. Zahrnuje dočasné dopravní značení, semaforey vč. časomíry odpočtu, dopravní zařízení (např citybloky, provizorní betonová a ocelová svodidla, světelné výstražné zařízení atd.), oplocení a všechny související práce po dobu trvání stavby. Zahrnuje přesun betonových svodidel a úpravu DZ ve všech etapách výstavby, vč. bet.svodidel, oddělujících pásek, provizorních lávek do 7m či zábradlí na provizorní komunikaci. Součástí položky je i údržba a péče o dopravně inženýrská opatření v průběhu celé stavby. Součástí položky je vyřízení DIR včetně jeho projednání. 1=1,000 [A]	KPL	1,000	80 000,00	80 000,00
			Technická specifikace: zahrnuje dopravně inženýrská opatření v průběhu celé stavby (dle schváleného plánu ZOV a vyjádření DI PČR), zahrnuje osazení, přesuny a odvoz provizorního dopravního značení. Zahrnuje dočasné dopravní značení, semaforey, dopravní zařízení (např citybloky, provizorní betonová a ocelová svodidla, ochranná zábradlí, 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.				
0	Všeobecné konstrukce a práce						80 000,00

Celkem:

80 000,00

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** 10_JÚ_O1 Most ev. č. 2627-2 a 2627-8 Volfartice**Objekt:** 001 Most ev.č. 2627-2 Volfartice - Nová Ves**Rozpočet:** SO 201 Most ev. č. 2627-2**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:****Základní cena:** 9 235 551,91 Kč**Cena celková:** 9 815 634,81 Kč**DPH:** 2 061 283,31 Kč**Cena s daní:** 11 876 918,12 Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** 9 815 634,81 Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 10_JÚ_O1 Most ev. č. 2627-2 a 2627-8 Volfartice
Objekt: 001 Most ev.č. 2627-2 Volfartice - Nová Ves
Rozpočet: SO 201 Most ev. č. 2627-2

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
2	014101	2	POPLATKY ZA SKLÁDKU vyzískaná zemina; položka bude čerpána pouze na příkaz TDI a investora stavby podloží opěr z pol. 131738.2: 153,056=153,056 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	M3	153,056	100,00	15 305,60
1	014101	1	POPLATKY ZA SKLÁDKU vyzískaná zemina hloubení jam z pol. 131738.1: 608,731=608,731 [A] vykopávky v korytě z pol. 124738: 88,848=88,848 [B] odkopávky z pol. 122738: 304,451=304,451 [C] přebytek ornice z pol. 121104 a 125734: 63,45-25,346=38,104 [D] zemina z vrtů z pol. 264114 a 264115: 3,14*0,1*0,1*9,2+3,14*0,15*0,15*313,2=22,416 [E] Celkem: A+B+C+D+E=1 062,550 [F] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	M3	1 062,550	200,00	212 510,00
23	014101.1		POPLATKY ZA SKLÁDKU POPLATKY ZA SKLÁDKU vyzískaná zemina hloubení jam z pol. 131738.2 154.7=154,700 [A] Celkem: A=154,700 [B]	M3	0,000	200,00	0,00
ZBV:							
	ZL 01_a		Změna řešení sanace základové spáry_přípočet vyzískaná zemina hloubení jam z pol. 131738.2 154.7=154,700 [A] Celkem: A=154,700 [B]		154,700		30 940,00
aktuální množství					154,700		30 940,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 10_JÚ_O1 Most ev. č. 2627-2 a 2627-8 Volfartice
Objekt: 001 Most ev.č. 2627-2 Volfartice - Nová Ves
Rozpočet: SO 201 Most ev. č. 2627-2

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
3	014102	1	POPLATKY ZA SKLÁDKU kamenná suť, 2,6t/m3 z pol. 966138: 60,855*2,6=158,223 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	158,223	125,00	19 777,88
4	014102	2	POPLATKY ZA SKLÁDKU suť z vybouraných betonových konstrukcí z pol. 966158, 2,3t/m3: 63,041*2,3=144,994 [A] z pol. 966168, 2,5t/m3: 45,438*2,5=113,595 [B] Celkem: A+B=258,589 [C] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	258,589	125,00	32 323,63
5	014112		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-IO (INERTNÍ ODPAD) nestmelené podkladní vrstvy vozovky bez asf.tmelu z pol. 113328, 1,9t/m3: 77,13*1,9=146,547 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	146,547	100,00	14 654,70
24	014112		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-IO (INERTNÍ ODPAD) POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-IO (INERTNÍ ODPAD) nestmelené podkladní vrstvy vozovky bez asf.tmelu z pol. 113328, 1,9t/m3: 18*1.9=34,200 [A] Celkem: A=34,200 [B]	T	0,000	100,00	0,00
ZBV:							
	ZL 01_a		Změna řešení sanace základové spáry_přípočet nestmelené podkladní vrstvy vozovky bez asf.tmelu z pol. 113328, 1,9t/m3: 18*1.9=34,200 [A] Celkem: A=34,200 [B]		34,200		3 420,00
aktuální množství					34,200		3 420,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 10_JÚ_O1 Most ev. č. 2627-2 a 2627-8 Volfartice
Objekt: 001 Most ev.č. 2627-2 Volfartice - Nová Ves
Rozpočet: SO 201 Most ev. č. 2627-2

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
6	014122		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-OO (OSTATNÍ ODPAD) stmelené podkladní vrstvy vozovky s obsahem asfaltu z pol. 113338, 2,4t/m3: 53,06*2,4=127,344 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	127,344	100,00	12 734,40
25	014122		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-OO (OSTATNÍ ODPAD) POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-OO (OSTATNÍ ODPAD) stmelené podkladní vrstvy vozovky s obsahem asfaltu z pol. 113338, 2,4t/m3: 12*2,4=28,800 [A] Celkem: A=28,800 [B]	T	0,000	100,00	0,00
ZBV:							
	ZL 01_a		Změna řešení sanace základové spáry_přípočet stmelené podkladní vrstvy vozovky s obsahem asfaltu z pol. 113338, 2,4t/m3: 12*2,4=28,800 [A] Celkem: A=28,800 [B]		28,800		2 880,00
aktuální množství					28,800		2 880,00
7	014132		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-NO (NEBEZPEČNÝ ODPAD) vybouraná mostní izolace vč. zbytků betonu: 2,3t/m3, z pol. 97817: 60,27*0,02*2,3=2,772 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	2,772	4 800,00	13 305,60
8	014201		POPLATKY ZA ZEMNÍK - ZEMINA zemina vhodná do násypu dle ČSN 73 6133 z pol. 125738: 285,764=285,764 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky majiteli zemníku související s nákupem zeminy (nikoliv s otvirkou zemníku)	M3	285,764	200,00	57 152,80
0	Všeobecné konstrukce a práce						415 004,61



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 10_JÚ_O1 Most ev. č. 2627-2 a 2627-8 Volfartice
Objekt: 001 Most ev.č. 2627-2 Volfartice - Nová Ves
Rozpočet: SO 201 Most ev. č. 2627-2

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1			Zemní práce				
9	111204		ODSTRANĚNÍ KŘOVIN S ODVOZEM DO 5KM křoviny a stromy do pr. 100mm; vč. odvozu a likvidace předpoklad 300,0=300,000 [A] Technická specifikace: odstranění travin, křovin a stromů do průměru 100 mm doprava dřevin spálení na hromadách nebo štěpkování	M2	300,000	55,00	16 500,00
10	112018		KÁCENÍ STROMŮ D KMENE DO 0,5M S ODSTRANĚNÍM PAŘEZŮ, ODVOZ DO 20KM vč.odvozu dřevní hmoty na místo určené investorem (předpoklad do 20km) a likvidace pařezů zhotovitelem, včetně zásypu jam vhodnou zeminou se zhutněním 3=3,000 [A] 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, 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	3,000	2 500,00	7 500,00
11	112028		KÁCENÍ STROMŮ D KMENE DO 0,9M S ODSTRANĚNÍM PAŘEZŮ, ODVOZ DO 20KM vč.odvozu dřevní hmoty na místo určené investorem (předpoklad do 20km) a likvidace pařezů zhotovitelem, včetně zásypu jam vhodnou zeminou se zhutněním 1=1,000 [A] Technická specifikace: Kácení stromů se měří v [ks] poražených stromů (průměr stromů se měří ve výšce 1,3m nad terénem) a zahrnuje zejména:	KUS	1,000	5 000,00	5 000,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 10_JÚ_O1 Most ev. č. 2627-2 a 2627-8 Volfartice
Objekt: 001 Most ev.č. 2627-2 Volfartice - Nová Ves
Rozpočet: SO 201 Most ev. č. 2627-2

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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				
12	113328		ODSTRAN PODKL VOZOVEK A CHODNÍKŮ Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 20KM vč.odvozu na skládku a uložení na skládku určenou zhotovitelem. Poplatek za skládku je uveden v položce č. 014112 odečet ploch cad: vozovka: 257,1*0,3=77,130 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku.	M3	77,130	350,00	26 995,50
26	113328		ODSTRAN PODKL VOZOVEK A CHODNÍKŮ Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 20KM ODSTRAN PODKL VOZOVEK A CHODNÍKŮ Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 20KM vč.odvozu na skládku a uložení na skládku určenou zhotovitelem. Poplatek za skládku je uveden v položce č. 014112 'odečet ploch cad: vozovka: 7.5*8*0.3=18,000 [A] Celkem: A=18,000 [B]	M3	0,000	350,00	0,00
ZBV:							
	ZL 01_a		Změna řešení sanace základové spáry_přípočet vč.odvozu na skládku a uložení na skládku určenou zhotovitelem. Poplatek za skládku je uveden v položce č. 014112 'odečet ploch cad: vozovka: 7.5*8*0.3=18,000 [A] Celkem: A=18,000 [B]		18,000		6 300,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 10_JÚ_O1 Most ev. č. 2627-2 a 2627-8 Volfartice
Objekt: 001 Most ev.č. 2627-2 Volfartice - Nová Ves
Rozpočet: SO 201 Most ev. č. 2627-2

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			aktuální množství		18,000		6 300,00
13	113338		ODSTRAN PODKL VOZOVEK A CHOD S ASFALT POJIVEM, ODVOZ DO 20KM podkladní vrstva vozovky, vč.odvozu na skládku určenou zhotovitelem a uložení na skládku. Poplatek za skládku je uveden v položce č. 014122 odečet plochy cad vozovka: 235,5*0,12=28,260 [A] krajnice: 1,0*62,0*0,2*2=24,800 [B] Celkem: A+B=53,060 [C] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku.	M3	53,060	400,00	21 224,00
27	113338		ODSTRAN PODKL VOZOVEK A CHOD S ASFALT POJIVEM, ODVOZ DO 20KM ODSTRAN PODKL VOZOVEK A CHOD S ASFALT POJIVEM, ODVOZ DO 20KM podkladní vrstva vozovky, vč.odvozu na skládku určenou zhotovitelem a uložení na skládku. Poplatek za skládku je uveden v položce č. 014122 'odečet plochy cad vozovka: 7.5*8*0.2=12,000 [A] Celkem: A=12,000 [B]	M3	0,000	400,00	0,00
ZBV:							
	ZL 01_a		Změna řešení sanace základové spáry přípočet podkladní vrstva vozovky, vč.odvozu na skládku určenou zhotovitelem a uložení na skládku. Poplatek za skládku je uveden v položce č. 014122 'odečet plochy cad vozovka: 7.5*8*0.2=12,000 [A] Celkem: A=12,000 [B]		12,000		4 800,00
			aktuální množství		12,000		4 800,00
14	113728		FRÉZOVÁNÍ VOZOVEK ASFALTOVÝCH, ODVOZ DO 20KM vč. odvozu a uložení na meziskládku, materiál bude povinně odkoupen zhotovitelem, včetně dopravy, viz. smlouva o provedení stavby	M3	38,562	2 200,00	84 836,40



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 10_JÚ_O1 Most ev. č. 2627-2 a 2627-8 Volfartice
Objekt: 001 Most ev.č. 2627-2 Volfartice - Nová Ves
Rozpočet: SO 201 Most ev. č. 2627-2

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			odečet plochy cad: 383,1*0,1+(2,9+3,4)*0,04=38,562 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku.				
15	11511		ČERPÁNÍ VODY DO 500 L/MIN vč. zřízení a odstranění čerpacích jímek 30*8=240,000 [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	240,000	200,00	48 000,00
16	11526		PŘEVEDENÍ VODY POTRUBÍM DN 800 NEBO ŽLABY R.O. DO 2,8M např. 2xDN 800+1xDN 600 vč.usměrnění toku do potrubí vč. zemních hrázek a jejich následné likvidace opotřebení 80%: 0,8*20,0*3=48,000 [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	48,000	4 000,00	192 000,00
17	121104		SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY S ODVOZEM DO 5KM vč. příp. ochrany proti znehodnocení a ošetřování na meziskládce; bude zpětně použito; přebytek odvezen na skládku určenou zhotovitelem, poplatek v pol. 014101.1 odečet ploch cad: (121,8+130,1+103,8+67,3)*0,15=63,450 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje sejmutí ornice bez ohledu na tloušťku vrstvy a její vodorovnou dopravu nezahrnuje uložení na trvalou skládku	M3	63,450	150,00	9 517,50
18	122738		ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM vč.odvozu a uložení na skládku určenou zhotovitelem, poplatek za skládku v položce 014101.1	M3	304,451	400,00	121 780,40



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 10_JÚ_O1 Most ev. č. 2627-2 a 2627-8 Volfartice
Objekt: 001 Most ev.č. 2627-2 Volfartice - Nová Ves
Rozpočet: SO 201 Most ev. č. 2627-2

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			odečty ploch příčných řezů cad pro rozšíření svahu: 2,2*28,1+1,9*12,7=85,950 [A] přesypávka st.mostu: 9,4*6,9+7,7*3,0=87,960 [B] odtěžení provizorně rozšířeného násypu: (0,53+4,4)/2*10,0+(4,4+5,53)/2*10,0+5,53*3,0/2+3,72*2,4/2+(3,72+3,6)/2*5,2+(3,6+2,1)/2*4,6+2,1/2*10,8=130,541 [C] Celkem: A+B+C=304,451 [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 - svažování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozeprání vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svažování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
19	124738		VYKOPÁVKY PRO KORYTA VODOTEČÍ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM vč.odvozu na skládku a uložení na skládku určenou zhotovitelem. Poplatek za skládku je uveden v položce č. 014101.1.	M3	88,848	400,00	35 539,20

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

10_JÚ_O1

Most ev. č. 2627-2 a 2627-8 Volfartice

Objekt:

001

Most ev.č. 2627-2 Volfartice - Nová Ves

Rozpočet:

SO 201

Most ev. č. 2627-2

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			odtěžení naplavenin a výkop pro úpravy, odečet ploch cad: $5,2*9,5+0,8*6,5*2+0,8*6,2*3+(14,52+13,5)*0,4+0,5*0,8*(3,6+3,8)=88,848$ [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 - svažování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozeprění vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svažování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
20	125734		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ.I, ODVOZ DO 5KM z meziskládky ornice na zpětné ohumusování z pol. 18221 a 18231: $(131,164+122,3)*0,10=25,346$ [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	25,346	100,00	2 534,60



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 10_JÚ_O1 Most ev. č. 2627-2 a 2627-8 Volfartice
Objekt: 001 Most ev.č. 2627-2 Volfartice - Nová Ves
Rozpočet: SO 201 Most ev. č. 2627-2

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění; ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.; příplatek za 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.);oložka nezahrnuje: práce spojené s otvirkou zemníku+ poplatek za materiál ze zemníku (zemina, ornice)				
21	125738		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I, ODVOZ DO 20KM zemina vhodná do násypu dle ČSN 73 6133 z pol. 171101, 17310 a 17411: 116,82+13,92+155,024=285,764 [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.)	M3	285,764	800,00	228 611,20

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:10_JÚ_O1Most ev. č. 2627-2 a 2627-8 Volfartice

Objekt:001Most ev.č. 2627-2 Volfartice - Nová Ves

Rozpočet:SO 201Most ev. č. 2627-2

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)				
30	125738		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I, ODVOZ DO 20KM zemina vhodná do násypu dle ČSN 73 6133 z pol. 17411: 161=161,000 [A] Celkem: A=161,000 [B]	M3	0,000	800,00	0,00
	ZBV:	ZL 02	Provizorní zásyp stávající opěry z pol. 17411: 161=161,000 [A] Celkem: A=161,000 [B]		161,000		128 800,00
aktuální množství					161,000		128 800,00
22	131738	1	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM vč.odvozu a uložení na skládku; poplatek za skládku uveden v položce č. 014101.1 odečty ploch cad O1: (19,1+40,4)/2*3,8+5,72*5,8+12,4*9,9+8,52*5,1=312,438 [A] O2: (17,3+45,2)/2*3,7+6,9*4,9+7,2*3,45+10,8*10,1=283,355 [B] boky NK v korytě: 0,63*7,05+1,18*7,2=12,938 [C] Celkem: A+B+C=608,731 [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)	M3	608,731	350,00	213 055,85



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 10_JÚ_O1 Most ev. č. 2627-2 a 2627-8 Volfartice
Objekt: 001 Most ev.č. 2627-2 Volfartice - Nová Ves
Rozpočet: SO 201 Most ev. č. 2627-2

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - 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	131738	2	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM vč.odvozu a uložení na skládku, poplatek za skládku uveden v položce č. 014101.2; položka bude čerpána pouze na příkaz TDI a investora stavby výkop pro sanaci podloží; odečet cad: 191,32*0,8=153,056 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stíněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů	M3	153,056	350,00	53 569,60



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 10_JÚ_O1 Most ev. č. 2627-2 a 2627-8 Volfartice
Objekt: 001 Most ev.č. 2627-2 Volfartice - Nová Ves
Rozpočet: SO 201 Most ev. č. 2627-2

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
31	131738.1		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM vč.odvozu a uložení na skládku; poplatek za skládku uveden v položce č. 014101.1 'zpětné odtěžení zásypu a odvoz na mezideponii ((3.5*8.0)/2)*(2+7.5+2)=161,000 [A]	M3	0,000	350,00	0,00
	ZBV:	ZL 02	Provizorní zásyp stávající opěry 'zpětné odtěžení zásypu a odvoz na mezideponii ((3.5*8.0)/2)*(2+7.5+2)=161,000 [A]		161,000		56 350,00
			aktuální množství		161,000		56 350,00
28	131738.2		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM 154.7=154,700 [A]	M3	0,000	350,00	0,00
	ZBV:	ZL 01_a	Změna řešení sanace základové spáry_přípočet 154.7=154,700 [A]		154,700		54 145,00
			aktuální množství		154,700		54 145,00
24	171101		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ SE ZHUTNĚNÍM DO 95% PS zemina vhodná do násypu dle ČSN 73 6133, hutnění po vrstvách max. 300mm	M3	116,820	150,00	17 523,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 10_JÚ_O1 Most ev. č. 2627-2 a 2627-8 Volfartice
Objekt: 001 Most ev.č. 2627-2 Volfartice - Nová Ves
Rozpočet: SO 201 Most ev. č. 2627-2

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			odečty ploch cad dosypání svahů za křídly: $(4,3+8,3)/2*5,3+(3,6+0,4)/2*12,9+(0,6+2,1)/2*10,3+2,1*2,3+4,05*2,1+1,8*3,2+(1,8+0,6)/2*3,0=95,790$ [A] kužely: $1/3*(14,6*2,9+6,8*2,0+5,5*1,3)=21,030$ [B] Celkem: A+B=116,820 [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.)				
25	17310		ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY SE ZHUTNĚNÍM zemina vhodná dle ČSN 73 6133; hutnění na 98%PS odečet ploch př.rezů cad L: $0,30*(23,1+2,5)=7,680$ [A] P: $0,40*(13,1+2,5)=6,240$ [B] Celkem: A+B=13,920 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností	M3	13,920	260,00	3 619,20



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 10_JÚ_O1 Most ev. č. 2627-2 a 2627-8 Volfartice
Objekt: 001 Most ev.č. 2627-2 Volfartice - Nová Ves
Rozpočet: SO 201 Most ev. č. 2627-2

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
26	17411		ZÁSYPSAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM zemina vhodná dle ČSN 73 6133; hutnění na 95%PS zásyp líce křidel do úrovně terénu, odečty ploch př.řezů cad L: 4,25*6,55+5,17*6,29=60,357 [A] P: 2,24*10,1+4,12*5,7+4,39*5,97+2,17*10,3=94,667 [B] Celkem: A+B=155,024 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění	M3	155,024	220,00	34 105,28



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 10_JÚ_O1 Most ev. č. 2627-2 a 2627-8 Volfartice
Objekt: 001 Most ev.č. 2627-2 Volfartice - Nová Ves
Rozpočet: SO 201 Most ev. č. 2627-2

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
32	17411		ZÁSYPA JAMA A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM zemina vhodná dle ČSN 73 6133; hutnění na 95%PS 'provizorní zásep vytěženou zeminou k provedení rovnání z lomového kamene od nátoky po výtok dle pol. č. 1 161=161,000 [A]	M3	0,000	220,00	0,00
ZBV:							
		ZL 02	Provizorní zásep stávající opěry 'provizorní zásep vytěženou zeminou k provedení rovnání z lomového kamene od nátoky po výtok dle pol. č. 1 161=161,000 [A]		161,000		35 420,00
aktuální množství					161,000		35 420,00
28	17481	2	ZÁSYPA JAMA A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ ŠDa 0/63; Id=0,95, D=100%; vč. zkoušek hutnění, splnění požadavků na aktivní zónu dle TZ zásep rubu opěr nad těsnicí vrstvou, odečty ploch cad: opěry: (23,0+30,4)/2*2,02+(29,4+37,7)/2*1,95=119,357 [A] křídla: (3,92+4,9)/2*12,8+(3,25+4,8)/2*13,2=109,578 [B] odečet přech.klínu: z pol. 45160: 37,548=37,548 [C] Celkem: A+B-C=191,387 [D] 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	M3	191,387	1 250,00	239 233,75



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 10_JÚ_O1 Most ev. č. 2627-2 a 2627-8 Volfartice
Objekt: 001 Most ev.č. 2627-2 Volfartice - Nová Ves
Rozpočet: SO 201 Most ev. č. 2627-2

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
27	17481	1	ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ ŠDa 0/63; Id=0,8, D=95%; vč. zkoušek hutnění zásyp rubu opěr pod těsnicí vrstvou, odečty ploch cad opěry: $(4,16+14,35)/2*1,73+(1,48+5,73)/2*1,76+(4,1+17,5)/2*1,78+(2,37+10,5)/2*1,88+10,95*1,73+10,2*1,78=90,777$ [A] za konci křidel: $2,9*1,21+3,1*1,23=7,322$ [B] Celkem: A+B=98,099 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)	M3	98,099	1 250,00	122 623,75
29	17481.2		ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	0,000	1 250,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 10_JÚ_O1 Most ev. č. 2627-2 a 2627-8 Volfartice
Objekt: 001 Most ev.č. 2627-2 Volfartice - Nová Ves
Rozpočet: SO 201 Most ev. č. 2627-2

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			129.5=129,500 [A]				
	ZBV:						
	ZL 01_a		Změna řešení sanace základové spáry_přípočet 129.5=129,500 [A]		129,500		161 875,00
			aktuální množství		129,500		161 875,00
29	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I úprava základové spáry přehutněním, vč.zkoušek dle TZ odečty ploch cad základová spára: z pol. 131738.2: 191,32=191,320 [A] oblast plně kce mimo výkopy: 164,2+26,6=190,800 [B] Celkem: A+B=382,120 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.	M2	382,120	25,00	9 553,00
30	18214		ÚPRAVA POVRCHŮ SROVNÁNÍM ÚZEMÍ V TL DO 0,25M úprava ploch v srovnáním do roviny odečty ploch cad dotčené plochy dočasného záboru zásypy: 124,3+41,8+28,1=194,200 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje srovnání výškových rozdílů terénu	M2	194,200	20,00	3 884,00
31	18221		ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,10M vč. dopravy z meziskládky do 5km odečet ploch cad: 1,21*(64,4+11,9+21,7+10,4)=131,164 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozprostření ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5	M2	131,164	35,00	4 590,74
32	18231		ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ V TL DO 0,10M vč. dopravy z meziskládky do 5km	M2	122,300	25,00	3 057,50



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 10_JÚ_O1 Most ev. č. 2627-2 a 2627-8 Volfartice
Objekt: 001 Most ev.č. 2627-2 Volfartice - Nová Ves
Rozpočet: SO 201 Most ev. č. 2627-2

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			odečet cad: 29,3+51,2+22,7+19,1=122,300 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozprostření ornice v předepsané tloušťce v rovině a ve svahu do 1:5				
33	18242		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU HYDROOSEVEM NA ORNICI oseť travní směsí podléhající schválení TDI, vč. zalití a ošetřování z pol. 18221: 131,164=131,164 [A] z pol. 18231: 122,3=122,300 [B] Celkem: A+B=253,464 [C] Technická specifikace: Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, hydroosev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu	M2	253,464	85,00	21 544,44
1			Zemní práce				1 974 088,91
2			Základy				
34	21341		DRENÁŽNÍ VRSTVY Z PLASTBETONU (PLASTMALTY) odvodnění izolace drenážním žebrem z plastbetonu 0,1*0,04*6,03=0,024 [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	0,024	500 000,00	12 000,00
33	21451		SANAČNÍ VRSTVY Z LOMOVÉHO KAMENE SANAČNÍ VRSTVY Z LOMOVÉHO KAMENE 126*0.6=75,600 [A] Celkem: A=75,600 [B]	M3	0,000	1 288,27	0,00
	ZBV:						
		ZL 01_a	Změna řešení sanace základové spáry_přípočet		75,600		97 393,21



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 10_JÚ_O1 Most ev. č. 2627-2 a 2627-8 Volfartice
Objekt: 001 Most ev.č. 2627-2 Volfartice - Nová Ves
Rozpočet: SO 201 Most ev. č. 2627-2

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			126*0.6=75,600 [A] Celkem: A=75,600 [B]				
			aktuální množství		75,600		97 393,21
35	21452		SANAČNÍ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO sanační polštář ŠD 0/250 se zhutněním, vč. zkoušek dle TZ; položka bude čerpána pouze na příkaz TDI a investora stavby dle zastižené geologie a posouzení geologem z pol. 131738.2: 153,056=153,056 [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	153,056	1 000,00	153 056,00
34	21452		SANAČNÍ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO SANAČNÍ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO	M3	0,000	1 000,00	0,00
	ZBV:	ZL 01_b	Změna řešení sanace základové spáry_odpočet		-50,400		-50 400,00
			aktuální množství		-50,400		-50 400,00
36	22694		ZÁPOROVÉ PAŽENÍ Z KOVU DOČASNÉ záporové pažení beraněné z HEB, ocel S235; schéma pažení viz. přehledné výkresy. Kompletní dodávka, montáž a demontáž, vč. likvidace, vč. VTD zápory HEM 240 (157,0kg/m): (8*10,0+22*10,0)*157,0/1000=47,100 [A] zápory HEB 200 (61,3kg/m): 10*10,0*61,3/1000=6,130 [B] zápory HEB 160 (42,6kg/m): 6*5,0*42,6/1000=1,278 [C] Celkem: A+B+C=54,508 [D] 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	54,508	15 000,00	817 620,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 10_JÚ_O1 Most ev. č. 2627-2 a 2627-8 Volfartice
Objekt: 001 Most ev.č. 2627-2 Volfartice - Nová Ves
Rozpočet: SO 201 Most ev. č. 2627-2

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
37	22695A		VÝDŘEVA ZÁPOROVÉHO PAŽENÍ DOČASNÁ (PLOCHA) dodávka, montáž, demontáž, likvidace 12,8*3,4+3,2*4,4+1,6*4,2+12,8*3,2+2,6*2,1=110,740 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje osazení pažin bez ohledu na druh, jejich opotřebení a jejich odstranění	M2	110,740	1 050,00	116 277,00
38	264114		VRTY PRO PILOTY TŘ I D DO 200MM předvrtý pro záporové pažení, vč. odvozu vytěžené zeminy na skládku do 20km, poplatek za uložení na skládku v pol. 014101.1 4,6*2=9,200 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - zřízení vrtu, svislou a vodorovnou dopravu zeminy bez uložení na skládku, vrtací práce zapaž. i nepaž. vrtu - čerpání vody z vrtu, vyčištění vrtu - zabezpečení vrtacích prací - dopravu, nájem, provoz a přemístění, montáž a demontáž vrtacích zařízení a dalších mechanismů - lešení a podpěrné konstrukce pro práci a manipulaci s vrtacím zařízení a dalších mechanismů - vrtací plošiny vč. zemních prací, zpevnění, odvodnění a pod. - v případě zapažení dočasnými pažnicemi jejich opotřebení - v případě zapažení suspenzí veškeré hospodaření s ní - nezahrnuje zapažení trvalými pažnicemi - nezahrnuje uložení zeminy na skládku a poplatek za skládku nevykazuje se hluché vrtání	M	9,200	1 200,00	11 040,00
39	264115		VRTY PRO PILOTY TŘ. I D DO 300MM předvrtý pro záporové pažení, vč. odvozu vytěžené zeminy na skládku do 20km, poplatek za uložení na skládku v pol. 014101.1 8*8,4+22*7,4+10*7,4+2*4,6=313,200 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - zřízení vrtu, svislou a vodorovnou dopravu zeminy bez uložení na skládku, vrtací práce zapaž. i nepaž. vrtu - čerpání vody z vrtu, vyčištění vrtu - zabezpečení vrtacích prací	M	313,200	1 350,00	422 820,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 10_JÚ_O1 Most ev. č. 2627-2 a 2627-8 Volfartice
Objekt: 001 Most ev.č. 2627-2 Volfartice - Nová Ves
Rozpočet: SO 201 Most ev. č. 2627-2

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- dopravu, nájem, provoz a přemístění, montáž a demontáž vrtacích zařízení a dalších mechanismů - lešení a podpěrné konstrukce pro práci a manipulaci s vrtacím zařízení a dalších mechanismů - vrtací plošiny vč. zemních prací, zpevnění, odvodnění a pod. - v případě zapažení dočasnými pažnicemi jejich opotřebení - v případě zapažení suspenzí veškeré hospodaření s ní - nezahrnuje zapažení trvalými pažnicemi - nezahrnuje uložení zeminy na skládku a poplatek za skládku nevykazuje se hluché vrtání				
40	272325		ZÁKLADY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 (B37) C30/37-XC4,XD1,XF3 - vč.bednění, výplně a těsnění spar, nátěru zasypaných ploch proti zemní vlhkosti vč.ochrany geotextilií, vč. kontrolních zkoušek betonu dle TKP 18 základy křídel (úhlové zdi): $((0,6+0,5)/2*(2,0+0,4)+0,6*0,6)*(12,06+12,49)=41,244 [A]$ 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,	M3	41,244	7 500,00	309 330,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 10_JÚ_O1 Most ev. č. 2627-2 a 2627-8 Volfartice
Objekt: 001 Most ev.č. 2627-2 Volfartice - Nová Ves
Rozpočet: SO 201 Most ev. č. 2627-2

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
41	272365		VÝZTUŽ ZÁKLADŮ Z OCELI 10505, B500B z pol. 272325: 0,120*41,244=4,949 [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	4,949	45 000,00	222 705,00
42	28999		OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z FÓLIE těsnící vrstva za opěrami; hydroizolační polymerní geomembrána s min. pevností 20 kN/m a tažností 20% v obou směrech vč. přesahů, odečet plochy cad: (23,0+29,4)*1,1=57,640 [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	M2	57,640	220,00	12 680,80

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

10_JÚ_O1

Most ev. č. 2627-2 a 2627-8 Volfartice

Objekt:

001

Most ev.č. 2627-2 Volfartice - Nová Ves

Rozpočet:

SO 201

Most ev. č. 2627-2

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu				
2		Základy					2 124 522,01
3		Svislé konstrukce					
43	31717		KOVOVÉ KONSTRUKCE PRO KOTVENÍ ŘÍMSY vč. rozměření, vrtání, přípravy vrtu pro kotvení, kotvy vč. PKO, vlepení 34+15=49,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje dodávku (výrobu) kotevního prvku předepsaného tvaru a jeho osazení do předepsané polohy včetně nezbytných prací (vrty, zálivky apod.)	KG	49,000	280,00	13 720,00
44	317325		ŘÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 (B37) C30/37-XC4, XD3, XF4 vč. bednění v kategorii dle TZ, výplně a těsnění spar, vynačení letopočtu otiskem šablony, vč. kontrolních zkoušek betonu dle TKP 18 0,28m2*(15,0+33,8)=13,664 [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, - 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,	M3	13,664	15 000,00	204 960,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 10_JÚ_O1 Most ev. č. 2627-2 a 2627-8 Volfartice
Objekt: 001 Most ev.č. 2627-2 Volfartice - Nová Ves
Rozpočet: SO 201 Most ev. č. 2627-2

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
45	317365		VÝZTUŽ ŘÍMS Z OCELI 10505, B500B z pol. 317325: 0,140*13,664=1,913 [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 antikorozi úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.	T	1,913	45 000,00	86 085,00
46	327325		ZDI OPĚRNÉ, ZÁRUBNÍ, NÁBŘEŽNÍ ZE ŽELEZOVÉHO BETONU DO C30/37 (B37) C30/37-XC4, XD1, XF3; vč. bednění, výplně, těsnění a izolace dilatačních příp. pracovních spár, nátěru zasypaných ploch proti zemní vlhkosti vč. ochrany geotextilií, úpravy povrchu pro pokládku izolace, vč. podpěrné konstrukce, vč. kontrolních zkoušek betonu dle TKP 18 odečet ploch př. řezů cad: 0,6*(23,74+11,06+10,72+21,26)=40,068 [A] Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci	M3	40,068	8 500,00	340 578,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 10_JÚ_O1 Most ev. č. 2627-2 a 2627-8 Volfartice
Objekt: 001 Most ev.č. 2627-2 Volfartice - Nová Ves
Rozpočet: SO 201 Most ev. č. 2627-2

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			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 zabíraající 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				
47	327365		VÝZTUŽ ZDÍ OPĚRNÝCH, ZÁRUBNÍCH, NÁBŘEŽNÍCH Z OCELI 1050S, B500B z pol. 327325: 0,130*40,068=5,209 [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,	T	5,209	45 000,00	234 405,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 10_JÚ_O1 Most ev. č. 2627-2 a 2627-8 Volfartice
Objekt: 001 Most ev.č. 2627-2 Volfartice - Nová Ves
Rozpočet: SO 201 Most ev. č. 2627-2

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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 antikoroziní úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.				
48	333325		MOSTNÍ OPĚRY A KŘÍDLA ZE ŽELEZOVÉHO BETONU DO C30/37 (B37) C30/37-XC4,XD1,XF3 - vč.bednění, výplně a těsnění všech druhů spár, nátěru zasypaných ploch proti zemní vlhkosti vč.ochrany geotextilií, vč. kontrolních zkoušek betonu dle TKP 18 odečet ploch cad vetknutá křídla: $2,99 \cdot (0,8 + 3,05) / 2 \cdot 0,6 + 1,0 \cdot 4,03 \cdot 0,6 + 3,03 \cdot (0,8 + 2,72) / 2 \cdot 0,6 + 2,0 \cdot 3,95 \cdot 0,6 + (1,64 \cdot 4,21 + 1,53 \cdot 4,14) \cdot 0,6 = 21,754 \text{ [A]}$ 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 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	21,754	9 000,00	195 786,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 10_JÚ_O1 Most ev. č. 2627-2 a 2627-8 Volfartice
Objekt: 001 Most ev.č. 2627-2 Volfartice - Nová Ves
Rozpočet: SO 201 Most ev. č. 2627-2

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
49	333365		VÝZTUŽ MOSTNÍCH OPĚR A KŘÍDEL Z OCELI 10505, B500B z pol. 333325: 0,180*21,754=3,916 [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 antikorozi úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.	T	3,916	45 000,00	176 220,00
50	389325		MOSTNÍ RÁMOVÉ KONSTRUKCE ZE ŽELEZOBETONU C30/37 C 30/37 - XC4/XD1/XF3; vč.bednění, úpravy povrchu broušením a brokováním pro pokládku izolace, podpěrné konstrukce, kontrolních zkoušek betonu dle TKP 18 (a další dle tech. spec.) DD: 8,64*6,0*0,4=20,736 [A] HD: 7,04*6,0*0,4+0,8*6,04*(0,428+(0,47+0,4)/2)=21,066 [B] ST: 8,64*0,4*((3,37+3,15)/2+(3,32+3,09)/2)=22,343 [C] Celkem: A+B+C=64,145 [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,	M3	64,145	9 000,00	577 305,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 10_JÚ_O1 Most ev. č. 2627-2 a 2627-8 Volfartice
Objekt: 001 Most ev.č. 2627-2 Volfartice - Nová Ves
Rozpočet: SO 201 Most ev. č. 2627-2

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a 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				
51	389365		VÝZTUŽ MOSTNÍ RÁMOVÉ KONSTRUKCE Z OCELI 10505, B500B z pol. 389325: 20,736*0,150+21,066*0,280+22,343*0,200=13,477 [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 antikorozi úpravu výztuže, - separaci výztuže,	T	13,477	45 000,00	606 465,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:10_JÚ_O1 Most ev. č. 2627-2 a 2627-8 Volfartice

Objekt:001 Most ev.č. 2627-2 Volfartice - Nová Ves

Rozpočet:SO 201 Most ev. č. 2627-2

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.				
3			Svislé konstrukce				2 435 524,00
4			Vodorovné konstrukce				
52	451312		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15 vč. izolace proti zemní vlhkosti ALP+2xALN odečty ploch cad podkladní beton NK a křidel: 191,32*0,1+4,0*(0,35+0,81)/2*1,0+4,0*(0,35+0,9)/2*1,2=24,452 [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	M3	24,452	3 600,00	88 027,20
53	451314		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30 C 25/30-XF3, vč. izolace proti zemní vlhkosti ALP+2xALN	M3	77,458	4 750,00	367 925,50



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 10_JÚ_O1 Most ev. č. 2627-2 a 2627-8 Volfartice
Objekt: 001 Most ev.č. 2627-2 Volfartice - Nová Ves
Rozpočet: SO 201 Most ev. č. 2627-2

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			pod drenáž za opěrami: $0,5*0,2*(9,1+9,0)=1,810$ [A] prahy v korytě: $0,5*0,8*(3,6+3,8)=2,960$ [B] koryto pod mostem, odečet ploch cad: $2,44*8,64=21,082$ [C] výplň podél NK, odečet ploch cad: $(0,6+1,25)/2*0,6*9,0+(1,1+1,85)/2*0,75*9,3=15,283$ [D] rub křídel, odečet ploch cad: $(2,02+1,56)/2*9,0+(0,48+0,55)*3,0+(0,48+0,55)*3,0+(1,65+1,32)/2*9,45=36,323$ [E] Celkem: $A+B+C+D+E=77,458$ [F] Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - 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				
54	45157		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO tříděný štěrkopísek ŠP pod těsnicí vrstvou za rubem opěr; z pol. 28999: $0,15*(23,0+29,4)=7,860$ [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	7,860	1 300,00	10 218,00
55	45160		PODKL A VÝPLŇ VRSTVY Z MEZEROVITÉHO BETONU	M3	39,972	4 300,00	171 879,60



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 10_JÚ_O1 Most ev. č. 2627-2 a 2627-8 Volfartice
Objekt: 001 Most ev.č. 2627-2 Volfartice - Nová Ves
Rozpočet: SO 201 Most ev. č. 2627-2

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			MCB 12/15 odečty ploch př.řezů cad přechodový klín a ochr. zásyp: 2,52*7,45*2=37,548 [A] obsyp drenáže za křídly: 0,35*0,25*(13,7+14,0)=2,424 [B] Celkem: A+B=39,972 [C] Technická specifikace: Položka zahrnuje dodávku mezerovitého betonu a jeho uložení se zhutněním, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny)				
56	46251		ZÁHOZ Z LOMOVÉHO KAMENE z lom.kamene typu čedič/znělec/žula; vyrovnaný zához dle TZ ochranná lavice podél křídel: (0,8+0,5)/2*0,8*(12,1+13,1)=13,104 [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	M3	13,104	3 500,00	45 864,00
57	46321		ROVNaNINA Z LOMOVÉHO KAMENE rovnanina v korytě z lom.kamene min. hmotnosti 200kg/ks odečet cad: 73,9*0,4=29,560 [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	29,560	2 800,00	82 768,00
58	465512		DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC kamenná dlažba do betonového lože (C25/30-XF3; C16/20n XF1) odečet ploch cad rampová napojení: (3,8+3,8+3,05+2,9)*0,3=4,065 [A] svahy podél křídel: 1,20*(0,95*4,0+0,95*4,82+0,7*2,42+0,7*2,0)=13,768 [B] Celkem: A+B=17,833 [C] 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	M3	17,833	6 000,00	106 998,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 10_JÚ_O1 Most ev. č. 2627-2 a 2627-8 Volfartice
Objekt: 001 Most ev.č. 2627-2 Volfartice - Nová Ves
Rozpočet: SO 201 Most ev. č. 2627-2

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				
4			Vodorovné konstrukce				873 680,30
5			Komunikace				
59	56330	1	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI ŠDa 0/63, vč. zkoušek hutnění odečty ploch cad jednostr. L: 0,18*(72,5+37,4)=19,782 [A] jednostr. P: 0,30*(51,3+58,9)=33,060 [B] střech.: 0,18*104,1=18,738 [C] Celkem: A+B+C=71,580 [D] Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry	M3	71,580	1 200,00	85 896,00
60	56330	2	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI ŠDa 0/32, vč. zkoušek hutnění odečty ploch cad: 0,20*(169,4+88,2)=51,520 [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	51,520	1 200,00	61 824,00
35	56330.1		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI	M3	0,000	1 200,00	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 10_JÚ_O1 Most ev. č. 2627-2 a 2627-8 Volfartice
Objekt: 001 Most ev.č. 2627-2 Volfartice - Nová Ves
Rozpočet: SO 201 Most ev. č. 2627-2

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			ŠDa 0/63, vč. zkoušek hutnění 7.5*8*0.15=9,000 [A] Celkem: A=9,000 [B]				
	ZBV:						
		ZL 01_a	Změna řešení sanace základové spáry_přípočet ŠDa 0/63, vč. zkoušek hutnění 7.5*8*0.15=9,000 [A] Celkem: A=9,000 [B]		9,000		10 800,00
			aktuální množství		9,000		10 800,00
36	56330.2		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI ŠDa 0/32, vč. zkoušek hutnění 7.8*8*0.2=12,480 [A] Celkem: A=12,480 [B]	M3	0,000	1 200,00	0,00
	ZBV:						
		ZL 01_a	Změna řešení sanace základové spáry_přípočet ŠDa 0/32, vč. zkoušek hutnění 7.8*8*0.2=12,480 [A] Celkem: A=12,480 [B]		12,480		14 976,00
			aktuální množství		12,480		14 976,00
61	56960		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU vč. hutnění odečet ploch cad: 0,15*(37,4+14,1+17,6)+0,25*34,4=18,965 [A] Technická specifikace: - dodání recyklátu v požadované kvalitě - očištění podkladu	M3	18,965	1 150,00	21 809,75



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 10_JÚ_O1 Most ev. č. 2627-2 a 2627-8 Volfartice
Objekt: 001 Most ev.č. 2627-2 Volfartice - Nová Ves
Rozpočet: SO 201 Most ev. č. 2627-2

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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				
62	572123		INFILTRAČNÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 1,0KG/M2 PI-E, 1,0 kg/m2 pod ACP, z pol. 574E46: 270,7=270,700 [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	270,700	26,00	7 038,20
63	572213		SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 PS-E, 0,5kg/m2 pod ACO, z pol. 574A34: 422,0=422,000 [A] pod ACL, z pol. 574C56: 388,3=388,300 [B] Celkem: A+B=810,300 [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	810,300	20,00	16 206,00
64	574A31		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 8 TL. 40MM ochrana izolace na mostě; vč.zatěsnění spár a jejich řezání, zálivek a předtěsnění spár, vč. TePř pokládky odečet plochy cad: 45,2=45,200 [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	M2	45,200	360,00	16 272,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 10_JÚ_O1 Most ev. č. 2627-2 a 2627-8 Volfartice
Objekt: 001 Most ev.č. 2627-2 Volfartice - Nová Ves
Rozpočet: SO 201 Most ev. č. 2627-2

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- úpravu napojení, ukončení podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
65	574A34		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 40MM vč.zatěsnění spár a jejich řezání, zálivek a předtěsnění spár odečet plochy cad: 422,0=422,000 [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 obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	422,000	360,00	151 920,00
66	574C56		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S TL. 60MM odečet plochy cad: 187,7+200,6=388,300 [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 obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	388,300	480,00	186 384,00
67	574E46		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 50MM odečet plochy cad: 173,4+97,3=270,700 [A] Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce	M2	270,700	400,00	108 280,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 10_JÚ_O1 Most ev. č. 2627-2 a 2627-8 Volfartice
Objekt: 001 Most ev.č. 2627-2 Volfartice - Nová Ves
Rozpočet: SO 201 Most ev. č. 2627-2

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení 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.				
68	58920		VÝPLŇ SPAR MODIFIKOVANÝM ASFALTEM š.15mm, typ N2 napojení na stávající vozovku: 5,73+6,7=12,430 [A] podél obrubníků a říms: 15,04+33,64+4*2,5=58,680 [B] spáry nad NK ve vozovce: 7,54*2=15,080 [C] vozovka podélná spára uprostřed: 61,0=61,000 [D] Celkem: A+B+C+D=147,190 [E] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku předepsaného materiálu - vyčištění a výplň spar tímto materiálem	M	147,190	180,00	26 494,20
5		Komunikace					707 900,15

7		Přidružená stavební výroba					
69	711442		IZOLACE MOSTOVEK CELOPLOŠNÁ ASFALTOVÝMI PÁSY S PEČETÍCI VRSTVOU NAIP na kotevně impregnační nátěr (pečetící vrstvu) vč. nátěru NK a rub opěr po rubovou drenáž vč. přesahu: 8,6*(6,1+2*3,35)=110,080 [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 - 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	M2	110,080	750,00	82 560,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 10_JÚ_O1 Most ev. č. 2627-2 a 2627-8 Volfartice
Objekt: 001 Most ev.č. 2627-2 Volfartice - Nová Ves
Rozpočet: SO 201 Most ev. č. 2627-2

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- provedení požadovaných zkoušek - nezahrnuje ochranné vrstvy, např. litý asfalt, asfaltový beton v této položce se vykáže i izolace rámových konstrukcí (mosty, propusty, kolektory)				
70	711502		OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU ASFALTOVÝMI PÁSY ochrana izolace pod římsou asfaltovými pásy s kovovou vložkou 6,1*1,0*2=12,200 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání předepsaného ochranného materiálu - zřízení ochrany izolace	M2	12,200	600,00	7 320,00
71	711507		OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU Z PE FÓLIE geokompozitní drenážní prvky s HDPE jádrem na svislých plochách rubu opěr dle TKP 21 a VL4 odečet plochy cad: 8,6*3,35*2=57,620 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání předepsaného ochranného materiálu - zřízení ochrany izolace	M2	57,620	220,00	12 676,40
72	711509	1	OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU TEXTILÍ hmotn. 600g/m2 filtrační vrstva na svislých plochách rubu opěr: z pol. 711507: 57,62=57,620 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání předepsaného ochranného materiálu - zřízení ochrany izolace	M2	57,620	120,00	6 914,40
73	711509	2	OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU TEXTILÍ hmotn. 300g/m2 nad a pod těsnicí vrstvou za rubem opěr: z pol. 28999: (2 vrstvy) 2*57,64=115,280 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje:	M2	115,280	90,00	10 375,20



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 10_JÚ_O1 Most ev. č. 2627-2 a 2627-8 Volfartice
Objekt: 001 Most ev.č. 2627-2 Volfartice - Nová Ves
Rozpočet: SO 201 Most ev. č. 2627-2

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- dodání předepsaného ochranného materiálu - zřízení ochrany izolace				
37	711509.2		OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU TEXTILIÍ hmotn. 300g/m2 'ochrana opěry 6.5*3=19,500 [A]	M2	0,000	90,00	0,00
	ZBV:	ZL 02	Provizorní zásyp stávající opěry 'ochrana opěry 6.5*3=19,500 [A]		19,500		1 755,00
			aktuální množství		19,500		1 755,00
74	78382		NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S2 (OS-B) typ S2 dle TKP 31 boční plochy NK: (0,7+0,75)*6,1=8,845 [A] 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.	M2	8,845	380,00	3 361,10
75	78383		NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S4 (OS-C) typ S4 dle TKP 31 římasy: 1,03*(33,76+15,0)=50,223 [A] 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.	M2	50,223	380,00	19 084,74
7			Přidružená stavební výroba				144 046,84



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 10_JÚ_O1 Most ev. č. 2627-2 a 2627-8 Volfartice
Objekt: 001 Most ev.č. 2627-2 Volfartice - Nová Ves
Rozpočet: SO 201 Most ev. č. 2627-2

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
76	87434R		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 200MM prostupové prvky HDPE DN 170 šedé barvy, pro vyústění odvodnění skrz dřík, vč. příruby 300x300 mm 2*0,55+2*0,75=2,600 [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 zapáženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody nezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku	M	2,600	650,00	1 690,00
77	87533		POTRUBÍ DREN Z TRUB PLAST DN DO 150MM rubová drenáž DN150 SN8, vč. příp. T-kusů, napojení a vyústění, příp. seřiznutí 14,2+8,0+8,0+14,5=44,700 [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	M	44,700	250,00	11 175,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 10_JÚ_O1 Most ev. č. 2627-2 a 2627-8 Volfartice
Objekt: 001 Most ev.č. 2627-2 Volfartice - Nová Ves
Rozpočet: SO 201 Most ev. č. 2627-2

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody				
78	87633		CHRÁNIČKY Z TRUB PLASTOVÝCH DN DO 150MM pr. 110 mm; vč.zatahovacího lanka a zavíčkování, vč. případné likvidace u provizorních přeložek 2*(15,0+33,8)+8*2,0=113,600 [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	113,600	290,00	32 944,00
8		Potrubí					45 809,00
9		Ostatní konstrukce a práce					
79	9113B1		SVODIDLO OCEL SILNIČ JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ H1 -DODÁVKA A MONTÁŽ vč.osazení odrazek do svodnice, výškových náběhů, PKO. Typ svodidla podléhá schválení TDI a investora. 22,6+23,6+13,3+49,0+14,5=123,000 [A]	M	123,000	1 600,00	196 800,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 10_JÚ_O1 Most ev. č. 2627-2 a 2627-8 Volfartice
Objekt: 001 Most ev.č. 2627-2 Volfartice - Nová Ves
Rozpočet: SO 201 Most ev. č. 2627-2

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní dodávku všech dílů ocelového svodidla s předepsanou povrchovou úpravou včetně spojovacích prvků - montáž a osazení svodidla, osazení sloupků zaberaněním nebo osazením do betonových bloků (včetně betonových bloků a nutných zemních prací) - ukončení zapuštěním do betonových bloků (včetně betonového bloku a nutných zemních prací) nebo koncovkou - přechod na jiný typ svodidla nebo přes mostní závěr - ochranu proti bludným proudům a vývody pro jejich měření nezahrnuje odrazky nebo retroreflexní fólie				
80	9117C1		SVOD OCEL ZÁBRADEL ÚROVEŇ ZADRŽ H2 - DODÁVKA A MONTÁŽ zábradelní svodidlo na mostě, se svislou výplní dle ČSN 73 6201, H2, vč.dodání, plastmalty, odrazek do svodnice, kotvení, zajištění proti zcizení, PKO, VTD, odstín RAL 7011. Typ svodidla podléhá schválení TDI 18,0+36,0=54,000 [A]	M	54,000	8 000,00	432 000,00
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní dodávku všech dílů ocelového svodidla s předepsanou povrchovou úpravou včetně spojovacích a dilačních prvků - montáž a osazení svodidla, kotvení, t.j. kotevní desky, šrouby z nerez oceli, vrty a zálivku, pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak, případné nivelační hmoty pod kotevní desky - přechod na jiný typ svodidla nebo přes mostní závěr - ochranu proti bludným proudům a vývody pro jejich měření nezahrnuje odrazky nebo retroreflexní fólie				
81	91228		SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU 3=3,000 [A]	KUS	3,000	430,00	1 290,00
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava - odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie				
82	912283		SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT - DEMONTÁŽ A ODVOZ vytažení st.směrových sloupků a odvoz na místo určené investorem, předpoklad do 20km	KUS	4,000	200,00	800,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 10_JÚ_O1 Most ev. č. 2627-2 a 2627-8 Volfartice
Objekt: 001 Most ev.č. 2627-2 Volfartice - Nová Ves
Rozpočet: SO 201 Most ev. č. 2627-2

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			4=4,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje demontáž stávajícího sloupku, jeho odvoz do skladu nebo na skládku				
83	91355		EVIDENČNÍ ČÍSLO MOSTU podle ČSN 73 6220; kompletní dodávka včetně upevňovací konstrukce, sloupků vč. PKO, příp.betonových patek 2=2,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje štítek s evidenčním číslem mostu, sloupek dopravní značky včetně osazení a nutných zemních prací a zabetonování	KUS	2,000	2 500,00	5 000,00
84	914121		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DODÁVKA A MONTÁŽ kompletní dodávka včetně upevňovací konstrukce, příp. sloupků vč. PKO, betonových patek IS 15a: 2=2,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení	KUS	2,000	3 600,00	7 200,00
85	914123		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DEMONTÁŽ demontáž značek; položka bude čerpána pouze na příkaz TDI 8=8,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo	KUS	8,000	250,00	2 000,00
86	915221		VODOR DOPRAV ZNAČ PLASTEM STRUKTURÁLNÍ NEHLUČNÉ - DOD A POKLÁDKA strukturovaný plast vč. podstříku barvou V4 0,125: 0,125*62,0*2=15,500 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu	M2	15,500	650,00	10 075,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 10_JÚ_O1 Most ev. č. 2627-2 a 2627-8 Volfartice
Objekt: 001 Most ev.č. 2627-2 Volfartice - Nová Ves
Rozpočet: SO 201 Most ev. č. 2627-2

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
87	917211		ZÁHONOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 50MM 50/250, vč.dodání, lože, krácení, osazení 2*(1,35+3,0)+1,2*(4,0+4,72)+1,1+3,0+1,2*(2,4+1,95)+3,1+0,95+2*0,75=34,034 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.	M	34,034	350,00	11 911,90
88	917224		SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM 150/250, vč.dodání, lože, krácení, osazení 4*2,5=10,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.	M	10,000	420,00	4 200,00
89	919111		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM š.15mm, vč. likvidace odpadu z pol. 58920: 147,19=147,190 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody	M	147,190	130,00	19 134,70
90	93818		OČIŠTĚNÍ ASFALT VOZOVEK ZAMETENÍM celá plocha nové vozovky+10 m před a za úsekem; vč. likvidace odpadu 422,0+10*(6,7+5,7)=546,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje očištění předepsaným způsobem včetně odklizení vzniklého odpadu	M2	546,000	8,00	4 368,00
38	94818		DOČASNÉ KONSTRUKCE DŘEVĚNÉ VČET ODSTRAN DOČASNÉ KONSTRUKCE DŘEVĚNÉ VČET ODSTRAN	M3	0,000	10 732,93	0,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 10_JÚ_O1 Most ev. č. 2627-2 a 2627-8 Volfartice
Objekt: 001 Most ev.č. 2627-2 Volfartice - Nová Ves
Rozpočet: SO 201 Most ev. č. 2627-2

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			'zřízení a odstranění rozepření opěr mostu (0.16*0.16*6)*6=0,922 [A] 'doplňkové kce 1=1,000 [B] Celkem: A+B=1,922 [C]				
	ZBV:	ZL 02	Provizorní zásyp stávající opěry 'zřízení a odstranění rozepření opěr mostu (0.16*0.16*6)*6=0,922 [A] 'doplňkové kce 1=1,000 [B] Celkem: A+B=1,922 [C]		1,922		20 628,69
			aktuální množství		1,922		20 628,69
91	966138		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z KAMENE NA MC S ODVOZEM DO 20KM vč.odvozu na skládku určenou zhotovitelem, poplatek za uložení na skládku uveden v pol. č. 014102.1 klenba: 0,5*6,3*7,5=23,625 [A] čelní zdi: odečet pl. cad: 0,7*11,6*2=16,240 [B] zpevnění koryta: 0,8m2*2*10,8=17,280 [C] zpevnění za křídly: 0,5*1,5*(0,8+1,8)/2*2+0,4*(1,8+2,6)=3,710 [D] Celkem: A+B+C+D=60,855 [E] 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	60,855	1 500,00	91 282,50
92	966158		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z PROST BETONU S ODVOZEM DO 20KM	M3	63,041	2 200,00	138 690,20



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 10_JÚ_O1 Most ev. č. 2627-2 a 2627-8 Volfartice
Objekt: 001 Most ev.č. 2627-2 Volfartice - Nová Ves
Rozpočet: SO 201 Most ev. č. 2627-2

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			vč.odvozu na skládku určenou zhotovitelem, poplatek za uložení na skládku uveden v pol. č. 014102.2 základy st.mostu a křidel: $2,0*1,8*2*7,5=54,000$ [A] vyrovn. a spád. beton na rubu kce: $0,15*(6,3*7,5+6,2*2,1)=9,041$ [B] Celkem: $A+B=63,041$ [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů				
93	966168		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU S ODVOZEM DO 20KM vč.uložení na skládku určenou zhotovitelem, vč. ochrany vodoteče, poplatek za uložení na skládku uveden v pol. č. 014102.2 odečet ploch cad řimsy: $(0,8*0,35+0,25*0,2)*6,0+0,4*0,4*7,5=3,180$ [A] opěry: $1,0*2,1*3,45*2=14,490$ [B] nk: $0,35*2,1*6,0=4,410$ [C] křídla: $(2,7+3,8)/2*(1,9+2,0)*0,4=5,070$ [D] základ vlevo: $2,2*2,1*1,2*2+1,2*(2,4+1,4)/2*1,5+1,2*(2,8+1,4)/2*1,5=18,288$ [E] Celkem: $A+B+C+D+E=45,438$ [F] 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	45,438	3 000,00	136 314,00
94	966188		DEMONTÁŽ KONSTRUKCÍ KOVOVÝCH S ODVOZEM DO 20KM vč.odvozu na místo určené investorem, předpoklad do 20 km	T	0,131	10 000,00	1 310,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 10_JÚ_O1 Most ev. č. 2627-2 a 2627-8 Volfartice
Objekt: 001 Most ev.č. 2627-2 Volfartice - Nová Ves
Rozpočet: SO 201 Most ev. č. 2627-2

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			st. zábradlí, 10kg/bm: (5,9+7,2)*0,01=0,131 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - rozebrání 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				
95	97817		ODSTRANĚNÍ MOSTNÍ IZOLACE vč.odvozu na skládku určenou zhotovitelem, předpoklad do 20km, poplatek za uložení na skládku uveden v pol. č. 014132.1 6,3*7,5+6,2*2,1=60,270 [A] Technická specifikace: - položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů	M2	60,270	200,00	12 054,00
9	Ostatní konstrukce a práce						1 095 058,99

Celkem:

9 815 634,81

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** 10_JÚ_O1 Most ev. č. 2627-2 a 2627-8 Volfartice**Objekt:** 001 Most ev.č. 2627-2 Volfartice - Nová Ves**Rozpočet:** SO 201.1 Provizorní komunikace**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:****Základní cena:** 1 277 491,35 Kč**Cena celková:** 1 277 491,35 Kč**DPH:** 268 273,18 Kč**Cena s daní:** 1 545 764,53 Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** 1 277 491,35 Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 10_JÚ_O1 Most ev. č. 2627-2 a 2627-8 Volfartice
Objekt: 001 Most ev.č. 2627-2 Volfartice - Nová Ves
Rozpočet: SO 201.1 Provizorní komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	014101		POPLATKY ZA SKLÁDKU vyzískaná zemina z pol. 122738: 139,832=139,832 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	M3	139,832	200,00	27 966,40
2	014112		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-IO (INERTNÍ ODPAD) nestmelené podkladní vrstvy vozovky bez asf.tmelu 1,8t/m3 z pol. 113328: 35,96*1,8=64,728 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	64,728	100,00	6 472,80
3	014201		POPLATKY ZA ZEMNÍK - ZEMINA zemina vhodná do násypu dle ČSN 73 6133 z pol. 125738: 236,417=236,417 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky majiteli zemníku související s nákupem zeminy (nikoliv s otvirkou zemníku)	M3	236,417	150,00	35 462,55
4	02741		PROVIZORNÍ MOSTY Inventární ocelová montovaná mostní konstrukce, uložení na typových úložných prazích příp. atypických dle VTD, plošné založení. Délka přemostění cca 22,5 m, délka mostu cca 24,0 m, volná šířka min. 2,75 m (+2*0,5m bez. odstup); normální / výhradní zatížitelnost 32t/80t. Vč. VTD, statického posouzení a TePř, kompletní dodávka, montáž, nájemné po celou dobu stavby, údržba po celou dobu stavby a demontáž; vč. zajištění mostní prohlídky a všech nezbytných povolení pro zprovoznění (dle podmínek stavebního povolení). l=1,000 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními	KPL	1,000	600 000,00	600 000,00
0	Všeobecné konstrukce a práce						669 901,75



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 10_JÚ_O1 Most ev. č. 2627-2 a 2627-8 Volfartice
Objekt: 001 Most ev.č. 2627-2 Volfartice - Nová Ves
Rozpočet: SO 201.1 Provizorní komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1			Zemní práce				
5	113328		ODSTRAN PODKL VOZOVEK A CHODNÍKŮ Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 20KM vč.odvozu na skládku a uložení na skládku. Poplatek za skládku je uveden v položce č. 014112 z pol. 56330: 35,96=35,960 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku.	M3	35,960	450,00	16 182,00
6	122738		ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM vč.odvozu a uložení na skládku, poplatek za skládku v položce 014101 odtěžení ramp, z pol. 17180: 139,832=139,832 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti	M3	139,832	400,00	55 932,80



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 10_JÚ_O1 Most ev. č. 2627-2 a 2627-8 Volfartice
Objekt: 001 Most ev.č. 2627-2 Volfartice - Nová Ves
Rozpočet: SO 201.1 Provizorní komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
7	125738		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I, ODVOZ DO 20KM zemina vhodná do násypu dle ČSN 73 6133 z pol. 171101: 236,417=236,417 [A]	M3	236,417	350,00	82 745,95
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - 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)				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 10_JÚ_O1 Most ev. č. 2627-2 a 2627-8 Volfartice
Objekt: 001 Most ev.č. 2627-2 Volfartice - Nová Ves
Rozpočet: SO 201.1 Provizorní komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
8	171101		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ SE ZHUTNĚNÍM DO 95% PS zemina vhodná do násypu dle ČSN 73 6133; vč. zkoušek hutnění odečty ploch cad provizorní rozšíření násypu pro rampy: $2,2*28,1+(0,81+3,1)/2*3,4+(3,1+4,4)/2*6,4+(4,4+6,3)/2*10,0+6,3/2*2,0+4,7*2,0/2+(4,7+4,3)/2*5,1+(4,3+3,7)/2*4,6+(3,7+2,8)/2*10,0+2,8/2*4,0=236,417$ [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	236,417	150,00	35 462,55
9	17180		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ ŠDB 0/32, vč. zkoušek hutnění rampy, odečet ploch řezů cad: $8,1*8,55+7,93*8,9=139,832$ [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce (násypového tělesa včetně aktivní zóny) včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění	M3	139,832	1 000,00	139 832,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:10_JÚ_O1Most ev. č. 2627-2 a 2627-8 Volfartice

Objekt:001Most ev.č. 2627-2 Volfartice - Nová Ves

Rozpočet:SO 201.1Provizorní komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I odečty ploch cad: 57,3+48,0=105,300 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.	M2	105,300	25,00	2 632,50
11	18214		ÚPRAVA POVRCHŮ SROVNÁNÍM ÚZEMÍ V TL DO 0,25M úprava ploch v srovnáním do roviny odečty ploch cad, zákl. spára násypu: 37,4+96,9=134,300 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje srovnání výškových rozdílů terénu	M2	134,300	20,00	2 686,00
1		Zemní práce					335 473,80
2		Základy					
12	28997FR		OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOTEXILIE DO 600G/M2 zřízení a odstranění, vč. likvidace	M2	339,240	120,00	40 708,80



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 10_JÚ_O1 Most ev. č. 2627-2 a 2627-8 Volfartice
Objekt: 001 Most ev.č. 2627-2 Volfartice - Nová Ves
Rozpočet: SO 201.1 Provizorní komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			odečty ploch cad, vč. přesahů rozhraní násyp/rampa: (158,8+149,6)*1,1=339,240 [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				
2		Základy					40 708,80
5		Komunikace					
13	56330		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI ŠDB 0/32, vč. zkoušek hutnění odečty ploch cad 0,2*5,8*(16,0+15,0)=35,960 [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	35,960	1 200,00	43 152,00
14	56360R		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU bude použit stávající vyzískaný materiál, v případě nedostatku nebo nekalitního materiálu zajistí zhotovitel chybějící objem; zřízení a odstranění, bez poplatku za uložení skládku (materiál bude povinně odkoupen zhotovitelem dle smlouvy o provedení stavby) nájezdové klíny: 0,3*3,6*(2,63+2,38)/2=2,705 [A] krajnice a dospání pod svodidla: 0,5m2*(20,2+17,0+20,0+16,3)=36,750 [B] Celkem: A+B=39,455 [C] Technická specifikace: - dodání recyklátu v požadované kvalitě	M3	39,455	1 000,00	39 455,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 10_JÚ_O1 Most ev. č. 2627-2 a 2627-8 Volfartice
Objekt: 001 Most ev.č. 2627-2 Volfartice - Nová Ves
Rozpočet: SO 201.1 Provizorní komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- očištění podkladu - uložení recyklátu dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - nezahrnuje postřiky, nátěry				
15	58303R		KRYT ZE SINIČNÍCH DÍLCŮ (PANELŮ) TL 210MM kompletní zřízení a odstranění, vč. nájezdových klínů a jejich úpravy pro přejezd vozidel, vč. případné údržby během celé doby výstavby, vč. úpravy podkladu, rektifikace, zajištění proti posunu apod. opotřebení panelů 80%: 3,0*(16,0+15,0)*0,8=74,400 [A] Technická specifikace: - dodání dílců v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dílců 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	74,400	2 000,00	148 800,00
5		Komunikace					231 407,00

Celkem: 1 277 491,35

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** 10_JÚ_O1 Most ev. č. 2627-2 a 2627-8 Volfartice**Objekt:** 002 Most ev.č. 2627-8 přes Libchavu ve Volfarticích**Rozpočet:** SO 000 Vedlejší rozpočtové náklady**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:****Základní cena:** 595 500,00 Kč**Cena celková:** 595 500,00 Kč**DPH:** 125 055,00 Kč**Cena s daní:** 720 555,00 Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** 595 500,00 Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 10_JÚ_O1 Most ev. č. 2627-2 a 2627-8 Volfartice
Objekt: 002 Most ev.č. 2627-8 přes Libchavu ve Volfarticích
Rozpočet: SO 000 Vedlejší rozpočtové náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	02730		POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ ochrana všech pozemních i nadzemních vedení v místě stavby, vč. vytyčení a vyznačení; předpoklad vodovod podzemní, NN nadzemní, VO nadzemní, nadzemní metalické vedení CETIN, vč. domovních přípojek, aj. vč. případné provizorní podpěrné konstrukce; vč. příp. přesunu na provizorní konstrukci a následného přesunu na původní pozice, vč. chrániček, vytyčení trasy, projednání se správcem 1=1,000 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními	KPL	1,000	15 000,00	15 000,00
2	02811		PRŮZKUMNÉ PRÁCE GEOTECHNICKÉ NA POVRCHU Doplňující inženýrsko geologický průzkum. Posouzení základové spáry geologem. 1=1,000 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KPL	1,000	35 000,00	35 000,00
3	02821	1	PRŮZKUMNÉ PRÁCE ARCHEOLOGICKÉ NA POVRCHU archeologický dohled (provizorní cena 10 000,- Kč bez DPH - položka bude fakturována dle skutečnosti na základě Zhotovitelem předložených faktur vystavených oprávněnou institucí provádějící archeologický dohled). Zadavatel upozorňuje, že položku archeologický dohled uvedenou v soupisu prací, musí účastník ocenit provizorní cenou, která je uvedena pod položkou v soupisu prací. V případě, že účastník ocení položku (archeologický dohled) jinou, než uvedenou provizorní cenou, zadavatel vyloučí účastníka ze zadávacího řízení. (v rámci položky je Zhotovitel stavby povinen respektovat zákon č. 20/1987 Sb., o státní památkové péči a provést oznámení o zahájení výkopových prací a to v dostatečném předstihu před prováděním zemních prací. Dále je Zhotovitel povinen strpět na staveništi archeologický dohled v průběhu provádění stavebních prací. Oznámení musí být adresováno na příslušnou instituci oprávněnou k provádění archeologického dohledu a výzkumu, se kterou bude formou smlouvy o archeologickém dohledu zajištěn archeologický dohled. Dojde-li při provádění zemních prací k archeologickým nálezům, je Zhotovitel povinen veškeré stavební práce okamžitě zastavit a tyto skutečnosti neprodleně oznámit TDI, zástupci	KČ	10 000,000	1,00	10 000,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 10_JÚ_O1 Most ev. č. 2627-2 a 2627-8 Volfartice
Objekt: 002 Most ev.č. 2627-8 přes Libchavu ve Volfarticích
Rozpočet: SO 000 Vedlejší rozpočtové náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			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.) 10000=10 000,000 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi				
4	02821	2	PRŮZKUMNÉ PRÁCE ARCHEOLOGICKÉ NA POVRCHU záchranný archeologický průzkum (provizorní cena 10 000,- 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.) 10000=10 000,000 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KČ	10 000,000	1,00	10 000,00
5	02910	1	OSTATNÍ POŽADAVKY - ZEMĚMĚŘIČSKÁ MĚŘENÍ Geodetická činnost v průběhu provádění stavebních prací (geodet zhotovitele stavby) včetně vytyčení stavby a skutečného zjištění průběhu inženýrských sítí. Součástí je vybudování potřebné vytyčovací sítě. 1=1,000 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KPL	1,000	50 000,00	50 000,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 10_JÚ_O1 Most ev. č. 2627-2 a 2627-8 Volfartice
Objekt: 002 Most ev.č. 2627-8 přes Libchavu ve Volfarticích
Rozpočet: SO 000 Vedlejší rozpočtové náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
6	02910	2	OSTATNÍ POŽADAVKY - ZEMĚMĚŘIČSKÁ MĚŘENÍ Geodetické zaměření skutečného provedení stavby vložené na podkladu katastrální mapy. 1=1,000 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KPL	1,000	45 000,00	45 000,00
7	02920		OSTATNÍ POŽADAVKY - OCHRANA ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ průzkum a odlov vodních živočichů dle požadavků stavebního povolení z koryta potoka v rozsahu zásahu stavbou - délka rozsahu 50,0m od okraje mostu po i proti proudu, za přítomnosti odborně způsobilé osoby; bude proveden záznam do stavebního deníku, vč. zhotovení zprávy o případném provedení odlovu 1=1,000 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KPL	1,000	15 000,00	15 000,00
8	029412		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ MOSTNÍHO LISTU Mostní list včetně 1. mostní prohlídky (dle ČSN 73 6220 a 73 6221). Včetně zápisu do BMS. 1=1,000 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KUS	1,000	27 500,00	27 500,00
9	02943		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ RDS Realizační dokumentace stavby (dále jen „RDS“) dle kap. 17 Směrnice pro dokumentaci staveb pozemních komunikací (SDS PK) (7/2022). V rozsahu dle Technických kvalitativních podmínek pro dokumentaci staveb pozemních komunikací (TKP-D) (7/2022). Součástí je předání dokumentace v tištěné podobě (2 paré) a předání 1 x v elektronické podobě (rozsah a uspořádání odpovídající podobě tištěné) v uzavřeném (PDF) a otevřeném formátu (DWG, XLS, DOC, apod.). 1=1,000 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KPL	1,000	220 000,00	220 000,00
10	02944		OSTAT POŽADAVKY - DOKUMENTACE SKUTEČ PROVEDENÍ V DIGIT FORMĚ	KPL	1,000	44 000,00	44 000,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 10_JÚ_O1 Most ev. č. 2627-2 a 2627-8 Volfartice
Objekt: 002 Most ev.č. 2627-8 přes Libchavu ve Volfarticích
Rozpočet: SO 000 Vedlejší rozpočtové náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Dokumentace skutečného provedení stavby ve smyslu § 125 odst. 6 stavebního zákona, dle kap. 18 Směrnice pro dokumentaci staveb pozemních komunikací (SDS PK) (7/2022) v rozsahu dle Technických kvalitativních podmínek pro dokumentaci staveb pozemních komunikací (TKP-D) (7/2022). Součástí je předání dokumentace v tištěné podobě (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.). l=1,000 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi				
11	02945		OSTAT POŽADAVKY - GEOMETRICKÝ PLÁN Zajištění geometrických plánů skutečného provedení objektů a inženýrských sítí a geometrických plánů věcných břemen v požadovaném formátu s hranicemi pozemků jako podklad pro vklad do katastrální mapy pro evidenci změn na katastrálním úřadu. Tato dokumentace bude potvrzena příslušným katastrálním úřadem a předána v 6 ti vyhotovení v termínu dle potřeb investora. l=1,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - přípravu podkladů, podání žádosti na katastrální úřad - polní práce spojené s vyhotovením geometrického plánu - výpočetní a grafické kancelářské práce - úřední ověření výsledného elaborátu - schválení návrhu vkladu do katastru nemovitostí příslušným katastrálním úřadem	KPL	1,000	30 000,00	30 000,00
12	02950	1	OSTATNÍ POŽADAVKY - POSUDKY, KONTROLY, REVIZNÍ ZPRÁVY havarijní a povodňový plán, včetně schválení příslušnými orgány státní správy l=1,000 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KPL	1,000	10 000,00	10 000,00
13	02950	2	OSTATNÍ POŽADAVKY - POSUDKY, KONTROLY, REVIZNÍ ZPRÁVY Statický výpočet k určení skutečných zatížitelností mostu	KPL	1,000	44 000,00	44 000,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

10_JÚ_O1

Most ev. č. 2627-2 a 2627-8 Volfartice

Objekt:

002

Most ev.č. 2627-8 přes Libchavu ve Volfarticích

Rozpočet:

SO 000

Vedlejší rozpočtové 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							
14	03100		ZAŘÍZENÍ STAVENIŠTĚ - ZŘÍZENÍ, PROVOZ, DEMONTÁŽ Kompletní zařízení staveniště pro celou stavbu včetně zajištění potřebných povolení a rozhodnutí, vč. zpracování havarijních a povodňových plánů a jejich projednání. 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 záborem veřejného prostranství a s tím související dopravní značení a zabezpečení pracoviště. Poplatky a náklady za spotřebované energie, plyn a vodu atd. v době výstavby až do předání díla. Zajištění údržby veřejných komunikací a komunikací pro pěší v průběhu celé stavby, včetně případné zimní údržby. 1=1,000 [A] Technická specifikace: zahrnuje objednatelem povolené náklady na pořízení (event. pronájem), provozování, udržování a likvidaci zhotovitelova zařízení	KPL	1,000	40 000,00	40 000,00
0	Všeobecné konstrukce a práce						595 500,00

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** 10_JÚ_O1 Most ev. č. 2627-2 a 2627-8 Volfartice**Objekt:** 002 Most ev.č. 2627-8 přes Libchavu ve Volfarticích**Rozpočet:** SO 191 Dopravně inženýrské opatření**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:****Základní cena:** 518 750,00 Kč**Cena celková:** 518 750,00 Kč**DPH:** 108 937,50 Kč**Cena s daní:** 627 687,50 Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** 518 750,00 Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 10_JÚ_O1 Most ev. č. 2627-2 a 2627-8 Volfartice
Objekt: 002 Most ev.č. 2627-8 přes Libchavu ve Volfarticích
Rozpočet: SO 191 Dopravně inženýrské opatření

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	02720		POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ REGULACI A OCHRANU DOPRAVY Položka zahrnuje dopravně inženýrská opatření v průběhu celé stavby (dle schváleného plánu ZOV, DIO a vyjádření DI PČR), zahrnuje pronájem dopravního značení - tzn. osazení, přesuny a odvoz provizorního dopravního značení. Zahrnuje dočasné dopravní značení, semafore vč. časoměry odpočtu, dopravní zařízení (např citybloky, provizorní betonová a ocelová svodidla, světelné výstražné zařízení atd.), oplocení a všechny související práce po dobu trvání stavby. Zahrnuje přesun betonových svodidel a úpravu DZ ve všech etapách výstavby, vč. bet.svodidel, oddělujících pásek, provizorních lávek do 7m či zábradlí na provizorní komunikaci. Součástí položky je i údržba a péče o dopravně inženýrská opatření v průběhu celé stavby. Součástí položky je vyřízení DIR včetně jeho projednání. 1=1,000 [A] Technická specifikace: zahrnuje dopravně inženýrská opatření v průběhu celé stavby (dle schváleného plánu ZOV a vyjádření DI PČR), zahrnuje osazení, přesuny a odvoz provizorního dopravního značení. Zahrnuje dočasné dopravní značení, semafore, dopravní zařízení (např citybloky, provizorní betonová a ocelová svodidla, ochranná zábradlí, 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.	KPL	1,000	80 000,00	80 000,00
2	02742		PROVIZORNÍ LÁVKY provizorní lávka pro pěší - zřízení, pronájem po celou dobu stavby, demontáž. Délka přemostění 13,0m, volná šířka 1,5m, oboustranné zábradlí v.1,1m s výplní dle ČSN 73 6201. Předpokládá se provedení z ocelových nosníků a dřevěných prvků podlahy, příp. systémová lávka, vč. podpěr, provizorních základů (např. panelů s podsypem) a jejich ochrany, vč. údržby; vč. VTD a zajištění všech nezbytných povolení a prohlídek 1=1,000 [A] Technická specifikace: Pronájem kompletního provizorního přemostění. Položka zahrnuje všechny náklady zhotovitele spojené s dopravou materiálu na místo určení, montáží, rektifikací, příp. pronájmem, údržbou, demontáží a zpětným odvozem. V ceně položky jsou zahrnuty chodníky a pochozí povrch na mostě s úpravou dle PD, včetně zábradlí s výplní dle ČSN 73 6201 (sítě, příp. svislá výplň) na mostě a v předpolí.	KPL	1,000	180 000,00	180 000,00
0	Všeobecné konstrukce a práce						260 000,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 10_JÚ_O1 Most ev. č. 2627-2 a 2627-8 Volfartice
Objekt: 002 Most ev.č. 2627-8 přes Libchavu ve Volfarticích
Rozpočet: SO 191 Dopravně inženýrské opatření

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
2			Základy				
3	289971R		OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOTEXTILIE geotextilie min. 300g/m2, zřízení a odstranění, vč. likvidace 2*30,0*4,0=240,000 [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	240,000	100,00	24 000,00
2			Základy				24 000,00

5			Komunikace				
4	56364R		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 200MM zřízení a odstranění, bez poplatku za uložení skládku (materiál bude povinně odkoupen zhotovitelem dle smlouvy o provedení stavby) provizorní komunikace v 2.etapě: 30,0*3,75=112,500 [A] provizorní sjezd: 15,0=15,000 [B] Celkem: A+B=127,500 [C] Technická specifikace: - dodání recyklátu v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení recyklátu dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - nezahrnuje postřiky, nátěry	M2	127,500	900,00	114 750,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 10_JÚ_O1 Most ev. č. 2627-2 a 2627-8 Volfartice
Objekt: 002 Most ev.č. 2627-8 přes Libchavu ve Volfarticích
Rozpočet: SO 191 Dopravně inženýrské opatření

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
5	58302R		KRYT ZE SINIČNÍCH DÍLCŮ (PANELŮ) TL 180MM	M2	60,000	2 000,00	120 000,00
			kompletní zřízení a odstranění, vč. nájezdových klínů a jejich úpravy pro přejezd vozidel, vč. případné údržby během celé doby výstavby, vč. úpravy podkladu, rektifikace, zajištění proti posunu apod., dle tech. specifikace.				
			opotřebení panelů 50%: max. úsek dl. 30m: 30,0*4,0*0,5=60,000 [A]				
			Technická specifikace: - dodání dílců v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar				
			- očištění podkladu				
			- uložení dílců 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					234 750,00

Celkem: 518 750,00

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** 10_JÚ_O1 Most ev. č. 2627-2 a 2627-8 Volfartice**Objekt:** 002 Most ev.č. 2627-8 přes Libchavu ve Volfarticích**Rozpočet:** SO 201 Most ev. č. 2627-8**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:****Základní cena:** 5 430 076,90 Kč**Cena celková:** 5 430 076,90 Kč**DPH:** 1 140 316,15 Kč**Cena s daní:** 6 570 393,05 Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** 5 430 076,90 Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 10_JÚ_O1 Most ev. č. 2627-2 a 2627-8 Volfartice
Objekt: 002 Most ev.č. 2627-8 přes Libchavu ve Volfarticích
Rozpočet: SO 201 Most ev. č. 2627-8

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	014101	1	POPLATKY ZA SKLÁDKU vyzískaná zemina hloubení jam z pol. 131738.1: 250,735=250,735 [A] vykopávky v korytě z pol. 124738: 112,0=112,000 [B] odkopávky z pol. 122738: 9,4=9,400 [C] přebytek ornice z pol. 121104 a 125734: 11,378-2,12=9,258 [D] zemina z vrtů z pol. 264215: 3,14*0,15*0,15*243,0=17,168 [E] Celkem: A+B+C+D+E=398,561 [F] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	M3	398,561	200,00	79 712,20
2	014101	2	POPLATKY ZA SKLÁDKU vyzískaná zemina; položka bude čerpána pouze na příkaz TDI a investora stavby podloží opěr z pol. 131738.2: 43,85=43,850 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	M3	43,850	200,00	8 770,00
4	014102	2	POPLATKY ZA SKLÁDKU suť z vybouraných betonových, zděných a žb konstrukcí, 2,3t/m3 z pol. 11351: 7,0*0,05*0,25*2,3=0,201 [A] z pol. 11352: 29,4*0,15*0,25*2,3=2,536 [B] z pol. 966158: 43,714*2,3=100,542 [C] z pol. 966168: 62,118*2,3=142,871 [D] Celkem: A+B+C+D=246,150 [E] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	246,150	125,00	30 768,75
3	014102	1	POPLATKY ZA SKLÁDKU kamenná suť, 2,6t/m3 z pol. 966138: 39,814*2,6=103,516 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	103,516	125,00	12 939,50



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 10_JÚ_O1 Most ev. č. 2627-2 a 2627-8 Volfartice
Objekt: 002 Most ev.č. 2627-8 přes Libchavu ve Volfarticích
Rozpočet: SO 201 Most ev. č. 2627-8

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
5	014112		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-IO (INERTNÍ ODPAD) nestmelené podkladní vrstvy vozovky bez asf.tmelu 1,8t/m3 z pol. 113328: 35,27*1,8=63,486 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	63,486	100,00	6 348,60
6	014122		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-OO (OSTATNÍ ODPAD) stmelené podkladní vrstvy vozovky s obsahem asfaltu, 1,8t/m3 1,8t/m3 z pol. 113338: 9,98*1,8=17,964 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	17,964	100,00	1 796,40
7	014132		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-NO (NEBEZPEČNÝ ODPAD) vybouraná mostní izolace vč. zbytků betonu: 2,3t/m3, z pol. 97817: 74,7*0,02*2,3=3,436 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	3,436	4 800,00	16 492,80
8	014201		POPLATKY ZA ZEMNÍK - ZEMINA zemina vhodná do násypu dle ČSN 73 6133 z pol. 125738: 32,817=32,817 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky majiteli zemníku související s nákupem zeminy (nikoliv s otvirkou zemníku)	M3	32,817	200,00	6 563,40
0	Všeobecné konstrukce a práce						163 391,65

1	Zemní práce						
9	111204		ODSTRANĚNÍ KŘOVIN S ODVOZEM DO 5KM křoviny a stromy do pr. 100mm; vč. odvozu a likvidace odhad 50,0=50,000 [A] Technická specifikace: odstranění travin, křovin a stromů do průměru 100 mm doprava dřevin spálení na hromádách nebo štěpkování	M2	50,000	55,00	2 750,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 10_JÚ_O1 Most ev. č. 2627-2 a 2627-8 Volfartice
Objekt: 002 Most ev.č. 2627-8 přes Libchavu ve Volfarticích
Rozpočet: SO 201 Most ev. č. 2627-8

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
10	113184		ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽDIC, ODVOZ DO 5KM rozebrání zámkové dlažby chodníku; vč. odvozu na místo stanovené TDI a vlastníkem chodníku (předpoklad na pozemek v KÚ Volfartice) do 5 km celková plocha s odečtem použitých dlaždic na předláždění z pol. 587206: 26,56-16,89=9,670 [A] m2 Celkem: A*0,06=0,580 [B] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	0,580	1 500,00	870,00
11	113328		ODSTRAN PODKL VOZOVEK A CHODNÍKŮ Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 20KM vč.odvozu na skládku a uložení na skládku. Poplatek za skládku je uveden v položce č. 014112 odečet ploch cad: vozovka: (50,5+47,2)*0,3=29,310 [A] chodníky a dl. plochy: 29,8*0,2=5,960 [B] Celkem: A+B=35,270 [C] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku.	M3	35,270	350,00	12 344,50
12	113338		ODSTRAN PODKL VOZOVEK A CHOD S ASFALT POJIVEM, ODVOZ DO 20KM podkladní vrstva vozovky, vč.odvozu na skládku a uložení na skládku. Poplatek za skládku je uveden v položce č. 014122 odečet ploch cad: (51,7+48,1)*0,1=9,980 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku.	M3	9,980	400,00	3 992,00
13	11351		ODSTRANĚNÍ ZÁHONOVÝCH OBRUBNÍKŮ vč.podkladu, vč. odvozu na skládku a uložení na skládku, předpoklad do 20km. Poplatek za skládku je uveden v položce č. 014102.2 3,8+3,2=7,000 [A]	M	7,000	85,00	595,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 10_JÚ_O1 Most ev. č. 2627-2 a 2627-8 Volfartice
Objekt: 002 Most ev.č. 2627-8 přes Libchavu ve Volfarticích
Rozpočet: SO 201 Most ev. č. 2627-8

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				
14	11352		ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH A SILNIČNÍCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH vč.podkladu, vč. odvozu na skládku a uložení na skládku, předpoklad do 20km. Poplatek za skládku je uveden v položce č. 014102.2 23,4+6,0=29,400 [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	29,400	120,00	3 528,00
15	113728		FRÉZOVÁNÍ VOZOVEK ASFALTOVÝCH, ODVOZ DO 20KM materiál bude povinně odkoupen zhotovitelem, včetně dopravy, viz. smlouva o provedení stavby, vč. odvozu odečet plochy cad: (90,7+104,6)*0,04+158,5*0,1=23,662 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku.	M3	23,662	2 200,00	52 056,40
16	11511		ČERPÁNÍ VODY DO 500 L/MIN vč. zřízení a odstranění čerpacích jímek 30*8=240,000 [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	240,000	200,00	48 000,00
17	11526		PŘEVEDENÍ VODY POTRUBÍM DN 800 NEBO ŽLABY R.O. DO 2,8M 2xDN 800 vč.usměrnění toku do potrubí vč. zemních hrázek a jejich následné likvidace opotřebení 60%: 2*40,0*0,6=48,000 [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	48,000	4 000,00	192 000,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 10_JÚ_O1 Most ev. č. 2627-2 a 2627-8 Volfartice
Objekt: 002 Most ev.č. 2627-8 přes Libchavu ve Volfarticích
Rozpočet: SO 201 Most ev. č. 2627-8

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
18	121104		SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY S ODVOZEM DO 5KM vč. příp. ochrany proti znehodnocení a ošetřování na meziskládce; bude zpětně použito; přebytek odvezen na skládku, poplatek v pol. 014101.1 odečet ploch cad (1,55+31,1+15,1+28,1)*0,15=11,378 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje sejmutí ornice bez ohledu na tloušťku vrstvy a její vodorovnou dopravu nezahrnuje uložení na trvalou skládku	M3	11,378	150,00	1 706,70
19	122738		ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM vč.odvozu a uložení na skládku, poplatek za skládku v položce 014101.1 odečty ploch příčných řezů cad odkop pro zpevnění na svazích: 1,41*(14,6+7,3)*0,25=7,720 [A] provizorní stezka: (8,2+8,6)*0,1=1,680 [B] Celkem: A+B=9,400 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svažování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svažování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka	M3	9,400	400,00	3 760,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 10_JÚ_O1 Most ev. č. 2627-2 a 2627-8 Volfartice
Objekt: 002 Most ev.č. 2627-8 přes Libchavu ve Volfarticích
Rozpočet: SO 201 Most ev. č. 2627-8

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
20	124738		VYKOPÁVKY PRO KORYTA VODOTEČÍ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM vč.odvozu na skládku a uložení na skládku. Poplatek za skládku je uveden v položce č. 014101.1. odtěžení naplavenin a výkop pro úpravy, odečet ploch cad: $178,7*0,6+0,5*0,4*(3,9+4,5)+0,5*0,4*(5,8+9,7)=112,000$ [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 - 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	M3	112,000	400,00	44 800,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 10_JÚ_O1 Most ev. č. 2627-2 a 2627-8 Volfartice
Objekt: 002 Most ev.č. 2627-8 přes Libchavu ve Volfarticích
Rozpočet: SO 201 Most ev. č. 2627-8

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**				
21	125734		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ.I, ODVOZ DO 5KM z meziskládky ornice na zpětné ohumusování z pol. 18231: 0,1*21,2=2,120 [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.);oložka nezahrnuje: práce spojené s otvirkou zemníku+ poplatek za materiál ze zemníku (zemina, ornice)	M3	2,120	100,00	212,00
22	125738		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I, ODVOZ DO 20KM zemina vhodná do násypu dle ČSN 73 6133 z pol. 171101: 32,817=32,817 [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	M3	32,817	800,00	26 253,60



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 10_JÚ_O1 Most ev. č. 2627-2 a 2627-8 Volfartice
Objekt: 002 Most ev.č. 2627-8 přes Libchavu ve Volfarticích
Rozpočet: SO 201 Most ev. č. 2627-8

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) položka nezahrnuje: - práce spojené s otvirkou zemníku - poplatek za materiál ze zemníku (zemina, ornice)				
23	131738	1	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM vč.odvozu a uložení na skládku; poplatek za skládku uveden v položce č. 014101.1 odečty ploch cad O1+O2: $(36,5+5,3)/2*3,3+(34,7+12,7)/2*3,2=144,810$ [A] svahy nad terénem: $7,2*2,3/3+10,4*2,0/3=12,453$ [B] koryto: $(80,3+64,0)/2*0,8=57,720$ [C] křídla pod terénem: $1,67m2*4,2+1,48m2*5,49=15,139$ [D] přechod. klín O2 vpavo: $6,12m2*(0,8+0,25)/2=3,213$ [E] dovýkop pod základy st.mostu: $(32,1+25,9)*0,3=17,400$ [F] Celkem: $A+B+C+D+E+F=250,735$ [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	M3	250,735	350,00	87 757,25



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 10_JÚ_O1 Most ev. č. 2627-2 a 2627-8 Volfartice
Objekt: 002 Most ev.č. 2627-8 přes Libchavu ve Volfarticích
Rozpočet: SO 201 Most ev. č. 2627-8

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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**				
24	131738	2	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM vč.odvozu a uložení na skládku, poplatek za skládku uveden v položce č. 014101.2; položka bude čerpána pouze na příkaz TDI a investora stavby výkop pro sanaci podloží; odečet cad: 87,7m2*0,5=43,850 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stíněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti	M3	43,850	350,00	15 347,50



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 10_JÚ_O1 Most ev. č. 2627-2 a 2627-8 Volfartice
Objekt: 002 Most ev.č. 2627-8 přes Libchavu ve Volfarticích
Rozpočet: SO 201 Most ev. č. 2627-8

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
25	171101		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPU SE ZHUTNĚNÍM DO 95% PS zemina vhodná do násypu dle ČSN 73 6133, hutnění po vrstvách max. 300mm dosypání svahů u opěr: odečty ploch cad O1: $7,42 \cdot 2,55/3 + 1,74 \cdot 4,0 + 2,65 \cdot 0,3 = 14,062$ [A] O2: $12,55 \cdot 2,71/3 + 1,24 \cdot 4,6 + 2,09 \cdot 0,82 = 18,755$ [B] Celkem: $A+B=32,817$ [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.)	M3	32,817	150,00	4 922,55
26	17481	1	ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ ŠDa 0/63; Id=0,8, D=95%; vč. zkoušek hutnění	M3	63,699	1 250,00	79 623,75



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 10_JÚ_O1 Most ev. č. 2627-2 a 2627-8 Volfartice
Objekt: 002 Most ev.č. 2627-8 přes Libchavu ve Volfarticích
Rozpočet: SO 201 Most ev. č. 2627-8

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			zásyp rubu opěr pod těsnicí vrstvou: $(0,8+2,6)/2*(1,7+1,98)/2*8,1+(0,6+1,5)/2*1,75*(3,53+4,1)+(0,8+2,6)/2*(1,7+1,98)/2*5,7+1,1*3,2*1,85=63,699$ [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
27	17481	2	ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ ŠDa 0/63; Id=0,95, D=100%; vč. zkoušek hutnění, splnění požadavků na aktivní zónu dle TZ zásyp rubu opěr nad těsnicí vrstvou, odečty ploch cad: $(2,3+1,9)*8,1+2,69*(3,2+4,3)=54,195$ [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy	M3	54,195	1 250,00	67 743,75



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 10_JÚ_O1 Most ev. č. 2627-2 a 2627-8 Volfartice
Objekt: 002 Most ev.č. 2627-8 přes Libchavu ve Volfarticích
Rozpočet: SO 201 Most ev. č. 2627-8

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
28	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I úprava základové spáry přehutněním, vč.zkoušek dle TZ odečty ploch cad základová spára: z pol. 131738.2: 87,7=87,700 [A] chodník a vjezd: 18,0+22,1=40,100 [B] Celkem: A+B=127,800 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnaní výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.	M2	127,800	25,00	3 195,00
29	18214		ÚPRAVA POVRCHŮ SROVNÁNÍM ÚZEMÍ V TL DO 0,25M úprava ploch v srovnáním do roviny odečty ploch cad; prostor provizorní stezky: 9,2+14,6=23,800 [A] koryta mimo úpravy: 33,5+11,2=44,700 [B] Celkem: A+B=68,500 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje srovnání výškových rozdílů terénu	M2	68,500	20,00	1 370,00
30	18231		ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ V TL DO 0,10M vč. dopravy z meziskládky do 5km odečet cad: 16,1+4,3+0,8=21,200 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozproštění ornice v předepsané tloušťce v rovině a ve svahu do 1:5	M2	21,200	25,00	530,00
31	18241		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM oseť travní směsí podléhající schválení TDI, vč. zalití a ošetřování z pol. 18231: 21,2=21,200 [A]	M2	21,200	35,00	742,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 10_JÚ_O1 Most ev. č. 2627-2 a 2627-8 Volfartice
Objekt: 002 Most ev.č. 2627-8 přes Libchavu ve Volfarticích
Rozpočet: SO 201 Most ev. č. 2627-8

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
Technická specifikace: Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, její výsev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu							
1	Zemní práce						654 100,00
2	Základy						
32	21341		DRENÁŽNÍ VRSTVY Z PLASTBETONU (PLASTMALTY) odvodnění izolace drenážním žebrem z plastbetonu 0,1*0,04*7,52=0,030 [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	0,030	500 000,00	15 000,00
33	21452		SANAČNÍ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO sanační polštář ŠD 0/250 se zhutněním, vč. zkoušek dle TZ; položka bude čerpána pouze na příkaz TDI a investora stavby dle zastižené geologie a posouzení geologem z pol. 131738.2: 43,85=43,850 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál	M3	43,850	1 000,00	43 850,00
34	22694		ZÁPOROVÉ PAŽENÍ Z KOVU DOČASNÉ záporové pažení beraněné z HEB, ocel S235; schéma pažení viz. přehledné výkresy. Kompletní dodávka, montáž a demontáž dle VTD, vč. VTD zápory HEB 240 (83,2kg/m): 9,0*12*83,2/1000=8,986 [A] zápory HEB 200 (61,3kg/m): 8,0*15*61,3/1000=7,356 [B] zápory HEB 160 (42,6kg/m): 6,0*6*42,6/1000=1,534 [C] Celkem vč. opotřebení 75%: 0,75*(A+B+C)=13,407 [D] 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	13,407	15 000,00	201 105,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 10_JÚ_O1 Most ev. č. 2627-2 a 2627-8 Volfartice
Objekt: 002 Most ev.č. 2627-8 přes Libchavu ve Volfarticích
Rozpočet: SO 201 Most ev. č. 2627-8

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
35	22695A		VÝDŘEVA ZÁPOROVÉHO PAŽENÍ DOČASNÁ (PLOCHA) dodávka, montáž, demontáž, likvidace $2*(0,8+4,0)/2*4,2+(5,1+0,8+1,2)*3,6+(1,7+1,2+2,8+2,6)*3,6/2=60,660$ [A] Technická specifikace: položka zahrnuje osazení pažin bez ohledu na druh, jejich opotřebení a jejich odstranění	M2	60,660	1 050,00	63 693,00
36	264215		VRTY PRO PILOTY TŘ. II D DO 300MM pro záporové pažení, vč. odvozu vytěžené zeminy na skládku do 20km, poplatek za uložení na skládku v pol. 014101.1 $12*9,0+15*7,0+6*5,0=243,000$ [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - zřízení vrtu, svislou a vodorovnou dopravu zeminy bez uložení na skládku, vrtací práce zapaž. i nepaž. vrtu - čerpání vody z vrtu, vyčištění vrtu - zabezpečení vrtacích prací - dopravu, nájem, provoz a přemístění, montáž a demontáž vrtacích zařízení a dalších mechanismů - lešení a podpěrné konstrukce pro práci a manipulaci s vrtacím zařízení a dalších mechanismů - vrtací plošiny vč. zemních prací, zpevnění, odvodnění a pod. - v případě zapažení dočasnými pažnicemi jejich opotřebení - v případě zapažení suspenzí veškeré hospodaření s ní - nezahrnuje zapažení trvalými pažnicemi - nezahrnuje uložení zeminy na skládku a poplatek za skládku nevykazuje se hluché vrtání	M	243,000	1 350,00	328 050,00
37	28999		OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z FÓLIE těsnící vrstva za opěrami; hydroizolační polymerní geomembrána s min. pevností 20 kN/m a tažností 20% v obou směrech $2,7*8,1*2=43,740$ [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodávku předepsané fólie - úpravu, očištění a ochranu podkladu - přichycení k podkladu, případně zatížení - úpravy spojů a zajištění okrajů	M2	43,740	220,00	9 622,80



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 10_JÚ_O1 Most ev. č. 2627-2 a 2627-8 Volfartice
Objekt: 002 Most ev.č. 2627-8 přes Libchavu ve Volfarticích
Rozpočet: SO 201 Most ev. č. 2627-8

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- úpravy pro odvodnění - nutné přesahy - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu				
2		Základy					661 320,80
3		Svislé konstrukce					
38	31717R		KOVOVÉ KONSTRUKCE PRO KOTVENÍ ŘÍMSY vč. rozměření, vrtání, přípravy vrtu pro kotvení, kotvy vč. PKO, vlepení 2*8=16,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje dodávku (výrobu) kotevního prvku předepsaného tvaru a jeho osazení do předepsané polohy včetně nezbytných prací (vrty, zálivky apod.)	KUS	16,000	1 500,00	24 000,00
39	317325		ŘÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 (B37) C30/37-XC4, XD3, XF4 vč. bednění v kategorii dle TZ, výplně a těsnění spar, vynačení letopočtu otiskem šablony, vč. kontrolních zkoušek betonu dle TKP 18 (0,25*0,6+0,23*0,52)*12,05+(0,25*0,6+0,22*1,52)*11,3=8,722 [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, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztižení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztižení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,	M3	8,722	15 000,00	130 830,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 10_JÚ_O1 Most ev. č. 2627-2 a 2627-8 Volfartice
Objekt: 002 Most ev.č. 2627-8 přes Libchavu ve Volfarticích
Rozpočet: SO 201 Most ev. č. 2627-8

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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				
40	317365		VÝZTUŽ ŘÍMS Z OCELI 10505, B500B z pol. 317325: 0,140*8,722=1,221 [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 antikorozi úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.	T	1,221	45 000,00	54 945,00
41	327215		PŘEZDĚNÍ ZDÍ Z KAMENNÉHO ZDIVA rozebrání a přezdění st. nábrežní zdi, MC 25-MX3, vč. hl. spárování; vč. likvidace nepoužitelného materiálu a všech poplatků 0,75*0,8*3,7+0,5*0,8*3,0=3,420 [A] 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.	M3	3,420	12 000,00	41 040,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 10_JÚ_O1 Most ev. č. 2627-2 a 2627-8 Volfartice
Objekt: 002 Most ev.č. 2627-8 přes Libchavu ve Volfarticích
Rozpočet: SO 201 Most ev. č. 2627-8

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
42	333325		MOSTNÍ OPĚRY A KŘÍDLA ZE ŽELEZOVÉHO BETONU DO C30/37 (B37) C30/37-XC4, XD1, XF3 - vč. bednění, výplně a těsnění všech druhů spár, nátěru zasypaných ploch proti zemní vlhkosti vč. ochrany geotextilií, vč. kontrolních zkoušek betonu dle TKP 18 $4,4 \cdot (3,4 + 3,46) / 2 \cdot 0,4 + 3,68 \cdot (3,6 + 3,56) / 2 \cdot 0,4 = 11,307 \text{ [A]}$ Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukřovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů	M3	11,307	9 000,00	101 763,00
43	333365		VÝZTUŽ MOSTNÍCH OPĚR A KŘÍDEL Z OCELI 10505, B500B z pol. 333325: $0,150 \cdot 11,307 = 1,696 \text{ [A]}$ 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	T	1,696	45 000,00	76 320,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 10_JÚ_O1 Most ev. č. 2627-2 a 2627-8 Volfartice
Objekt: 002 Most ev.č. 2627-8 přes Libchavu ve Volfarticích
Rozpočet: SO 201 Most ev. č. 2627-8

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			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, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.				
44	389325		MOSTNÍ RÁMOVÉ KONSTRUKCE ZE ŽELEZOBETONU C30/37 C 30/37 - XC4/XD1/XF3; vč.bednění, úpravy povrchu broušením a brokováním pro pokládku izolace, podpěrné konstrukce, kontrolních zkoušek betonu dle TKP 18 (a další dle tech. spec.) DD: $(8,5*7,52+0,4*0,4/2*2)*0,4=25,632$ [A] HD: $7,52*6,0*0,4+7,52*1,75*(0,4+0,505)/2+7,52*0,75*(0,4+0,415)/2+0,4*0,4/2*(0,505+0,415)=26,375$ [B] ST: $0,4*10,8*(2,7+2,63)+0,4*0,4/2*(2,74+2,58)=23,451$ [C] Celkem: A+B+C=75,458 [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 odkružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,	M3	75,458	9 000,00	679 122,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 10_JÚ_O1 Most ev. č. 2627-2 a 2627-8 Volfartice
Objekt: 002 Most ev.č. 2627-8 přes Libchavu ve Volfarticích
Rozpočet: SO 201 Most ev. č. 2627-8

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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				
45	389365		VÝZTUŽ MOSTNÍ RÁMOVÉ KONSTRUKCE Z OCELI 10505, B500B z pol. 389325: 25,632*0,134+26,375*0,278+23,451*0,171=14,777 [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 antikorozi úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.	T	14,777	45 000,00	664 965,00
3		Svislé konstrukce					1 772 985,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 10_JÚ_O1 Most ev. č. 2627-2 a 2627-8 Volfartice
Objekt: 002 Most ev.č. 2627-8 přes Libchavu ve Volfarticích
Rozpočet: SO 201 Most ev. č. 2627-8

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
46	451312		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15 vč. izolace proti zemní vlhkosti ALP+2xALN odečty ploch cad podkladní beton NK a křídel: 100,2*0,1=10,020 [A] podkladní beton pod římsy: 5,6*0,1=0,560 [B] Celkem: A+B=10,580 [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. 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	10,580	3 600,00	38 088,00
47	451314		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30 C 25/30-XF3, vč. izolace proti zemní vlhkosti ALP+2xALN	M3	47,980	4 750,00	227 905,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 10_JÚ_O1 Most ev. č. 2627-2 a 2627-8 Volfartice
Objekt: 002 Most ev.č. 2627-8 přes Libchavu ve Volfarticích
Rozpočet: SO 201 Most ev. č. 2627-8

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			pod drenáž za opěrami: $10,4*0,5*0,16*2=1,664$ [A] prahy v korytě: $0,5*0,8*(5,82+4,5)=4,128$ [B] patní prahy rovnániny: $0,5*0,8*(6,1+9,8)=6,360$ [C] koryto pod mostem, odečet ploch cad: $6,5*8,5*(0,37+0,15)/2+(1,05+0,5)/2*0,4*2=14,985$ [D] výplň podél NK, odečet ploch cad: $(21,85+9,9)/2*0,6+(19,43+7,2)/2*0,85=20,843$ [E] Celkem: A+B+C+D+E=47,980 [F] Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukřovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
48	45157		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO tříděný šterkopísek ŠP pod těsnicí vrstvou za rubem opěr; z pol. 28999: $43,74*0,15=6,561$ [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	6,561	1 300,00	8 529,30
49	45160		PODKL A VÝPLŇ VRSTVY Z MEZEROVITÉHO BETONU	M3	26,195	4 300,00	112 638,50



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 10_JÚ_O1 Most ev. č. 2627-2 a 2627-8 Volfartice
Objekt: 002 Most ev.č. 2627-8 přes Libchavu ve Volfarticích
Rozpočet: SO 201 Most ev. č. 2627-8

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			MCB 12/15 přechodový klín: $(0,15+0,67)/2*3,85*8,1+(0,15+0,74)/2*3,72*8,1=26,195$ [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje dodávku mezerovitého betonu a jeho uložení se zhutněním, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny)				
50	45852		VÝPLŇ ZA OPĚRAMI A ZDMI Z KAMENIVA DRCENÉHO ŠDa 8/32, Id=0,85, D=100%, vč. hutnění ochranný zásyp s drenážní funkcí: $2*0,5*(0,68+0,43)/2*8,1=4,496$ [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	4,496	1 100,00	4 945,60
51	46251		ZÁHOZ Z LOMOVÉHO KAMENE ochranný zához v korytě z lom.kamene min. hmotnosti 200kg/ks; vyrovnaný zához dle TZ odečet ploch cad za koncem úpravy: $35,3*0,4=14,120$ [A] před začátkem úpravy (doplnění materiálu koryta): $20,64*0,4=8,256$ [B] Celkem: A+B=22,376 [C] 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	M3	22,376	3 500,00	78 316,00
52	46321		ROVNaNINA Z LOMOVÉHO KAMENE rovnanina v korytě z lom.kamene min. hmotnosti 200kg/ks odečet cad: $96,85*0,4+(0,5*0,8+0,5*(0,8+0,4)/2)*(14,0+15,2)+1,21*(13,4+26,9)*0,4=78,685$ [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	78,685	2 800,00	220 318,00
53	465512		DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC kamenná dlažba do betonového lože (C25/30-XF3; C16/20n XF1)	M3	0,475	6 000,00	2 850,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 10_JÚ_O1 Most ev. č. 2627-2 a 2627-8 Volfartice
Objekt: 002 Most ev.č. 2627-8 přes Libchavu ve Volfarticích
Rozpočet: SO 201 Most ev. č. 2627-8

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			rampová napojení: 0,25*0,5*1,9*2=0,475 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - nutné zemní práce (svahování, úpravu pláňe a pod.) - zřízení spojovací vrstvy - zřízení lože dlažby z cementové malty předepsané kvality a předepsané tloušťky - dodávku a položení dlažby z lomového kamene do předepsaného tvaru - spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar MC případně s vyklínováním - úprava povrchu pro odvedení srážkové vody - nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45				
4			Vodorovné konstrukce				693 590,40
5			Komunikace				
54	56330	1	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI ŠDa 0/63, vč. zkoušek hutnění odečty ploch cad vozovka: prům.tl. 0,18m: (56,7+65,6)*0,18=22,014 [A] chodníky: (11,5+15,5)*0,2=5,400 [B] Celkem: A+B=27,414 [C] Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry	M3	27,414	1 200,00	32 896,80
55	56330	2	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI ŠDa 0/32, vč. zkoušek hutnění odečty ploch cad vozovka: (59,3+71,5)*0,2=26,160 [A] provizorní stezka: (13,2+9,7)*0,1=2,290 [B] Celkem: A+B=28,450 [C] Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce	M3	28,450	1 200,00	34 140,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 10_JÚ_O1 Most ev. č. 2627-2 a 2627-8 Volfartice
Objekt: 002 Most ev.č. 2627-8 přes Libchavu ve Volfarticích
Rozpočet: SO 201 Most ev. č. 2627-8

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry				
56	56960		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU vč. hutnění odečet cad: (12,3+9,2)*0,15+(10,8+16,9)*0,1=5,995 [A] Technická specifikace: - dodání recyklátu v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení recyklátu dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - nezahrnuje postřiky, nátěry	M3	5,995	1 150,00	6 894,25
57	572123		INFILTRAČNÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 1,0KG/M2 PI-E, 1,0 kg/m2 pod ACP, z pol. 574E46: 102,37=102,370 [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	102,370	26,00	2 661,62
58	572213		SPOJOVACÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 PS-E, 0,5kg/m2 pod ACO, z pol. 574A34: 331,2=331,200 [A] pod ACL, z pol. 574C56: 100,17=100,170 [B] Celkem: A+B=431,370 [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	431,370	20,00	8 627,40



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 10_JÚ_O1 Most ev. č. 2627-2 a 2627-8 Volfartice
Objekt: 002 Most ev.č. 2627-8 přes Libchavu ve Volfarticích
Rozpočet: SO 201 Most ev. č. 2627-8

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
59	574A31		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 8 TL. 40MM ochrana izolace na mostě; vč.zatěsnění spár a jejich řezání, zálivek a předtěsnění spár, vč. TePř pokládky odečet plochy cad: 48,85=48,850 [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	48,850	360,00	17 586,00
60	574A34		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 40MM vč.zatěsnění spár a jejich řezání, zálivek a předtěsnění spár odečet plochy cad: 331,2=331,200 [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	331,200	360,00	119 232,00
61	574C56		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S TL. 60MM odečet plochy cad: 52,37+47,8=100,170 [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	M2	100,170	480,00	48 081,60



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 10_JÚ_O1 Most ev. č. 2627-2 a 2627-8 Volfartice
Objekt: 002 Most ev.č. 2627-8 přes Libchavu ve Volfarticích
Rozpočet: SO 201 Most ev. č. 2627-8

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
62	574E46		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 50MM odečet plochy cad: 53,52+48,85=102,370 [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	102,370	400,00	40 948,00
63	582611		KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH TL 60MM DO LOŽE Z KAM betonová zámková dlažba, lože ŠD 4/8 tl.40mm; výplň spár křemičitým pískem, vč. zametení chodník, nový úsek: 2,5=2,500 [A] Technická specifikace: - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	2,500	800,00	2 000,00
64	58261A		KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM BAREV RELIÉF TL 60MM DO LOŽE Z KAM betonová zámková dlažba barevná pro hmatové úpravy, lože ŠD 4/8 tl.40mm; výplň spár křemičitým pískem, vč. zametení	M2	4,050	1 200,00	4 860,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 10_JÚ_O1 Most ev. č. 2627-2 a 2627-8 Volfartice
Objekt: 002 Most ev.č. 2627-8 přes Libchavu ve Volfarticích
Rozpočet: SO 201 Most ev. č. 2627-8

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			odečet plochy cad: 0,85+2*1,6=4,050 [A] Technická specifikace: - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
65	587206		PŘEDLÁŽDĚNÍ KRYTU Z BETONOVÝCH DLAŽDIC SE ZÁMKEM předláždění st. betonové zámkové dlažby; vč. lože ŠD 4/8 tl.40mm, výplň spár křemičitým pískem, vč. zametení odečet ploch cad: 6,85+10,04=16,890 [A] 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	M2	16,890	600,00	10 134,00
66	58920		VÝPLŇ SPAR MODIFIKOVANÝM ASFALTEM š.15mm, typ N2 napojení na stávající vozovku: 6,08+9,33=15,410 [A] podél obrubníků a říms: 16,05+26,9=42,950 [B] spáry nad NK ve vozovce: 2*8,25=16,500 [C] pracovní spára v ose kom.: 48=48,000 [D] Celkem: A+B+C+D=122,860 [E] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku předepsaného materiálu - vyčištění a výplň spar tímto materiálem	M	122,860	150,00	18 429,00
5	Komunikace						346 490,67



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 10_JÚ_O1 Most ev. č. 2627-2 a 2627-8 Volfartice
Objekt: 002 Most ev.č. 2627-8 přes Libchavu ve Volfarticích
Rozpočet: SO 201 Most ev. č. 2627-8

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
7	Přidružená stavební výroba						
67	711442		IZOLACE MOSTOVEK CELOPLOŠNÁ ASFALTOVÝMI PÁSY S PEČETÍCÍ VRSTVOU NAIP na kotevně impregnační nátěr (pečetící vrstvu) vč. nátěru NK a rub opěr po rubovou drenáž vč. přesahu: 11,82*8,5=100,470 [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 - 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)	M2	100,470	750,00	75 352,50
68	711502		OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU ASFALTOVÝMI PÁSY ochrana izolace pod římsou asfaltovými pásy s kovovou vložkou (1,0+2,0)*7,52=22,560 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání předepsaného ochranného materiálu - zřízení ochrany izolace	M2	22,560	600,00	13 536,00
69	711507		OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU Z PE FÓLIE geokompozitní drenážní prvky s HDPE jádrem na svislých plochách rubu opěr dle TKP 21 a VL4 (1,74+1,65)*8,5=28,815 [A]	M2	28,815	220,00	6 339,30



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 10_JÚ_O1 Most ev. č. 2627-2 a 2627-8 Volfartice
Objekt: 002 Most ev.č. 2627-8 přes Libchavu ve Volfarticích
Rozpočet: SO 201 Most ev. č. 2627-8

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání předepsaného ochranného materiálu - zřízení ochrany izolace				
70	711509	1	OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU TEXTILIÍ hmotn. 600g/m2 filtrační vrstva na svislých plochách rubu opěr: z pol. 711507: 28,815=28,815 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání předepsaného ochranného materiálu - zřízení ochrany izolace	M2	28,815	120,00	3 457,80
71	711509	2	OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU TEXTILIÍ hmotn. 300g/m2 nad a pod těsnící vrstvu za rubem opěr: z pol. 28999.1: 2*43,74=87,480 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání předepsaného ochranného materiálu - zřízení ochrany izolace	M2	87,480	90,00	7 873,20
72	78382		NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S2 (OS-B) typ S2 dle TKP 31 boční plochy NK: (0,695+0,785)*7,52=11,130 [A] 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.	M2	11,130	360,00	4 006,80
73	78383		NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S4 (OS-C) typ S4 dle TKP 31 římasy: 0,23*(12,05+11,3)+0,75*12,05+1,75*11,3=34,183 [A] 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.	M2	34,183	360,00	12 305,88



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 10_JÚ_O1 Most ev. č. 2627-2 a 2627-8 Volfartice
Objekt: 002 Most ev.č. 2627-8 přes Libchavu ve Volfarticích
Rozpočet: SO 201 Most ev. č. 2627-8

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
7	Přidružená stavební výroba						122 871,48
8	Potrubí						
74	81458R		POTRUBÍ Z TRUB BETONOVÝCH DN DO 600MM obnova stávajícího zatrubnní vlevo; kompletní provedení, vč. krácení, napojení, řezání, podkladu, obsypu, těsnění; položka bude čerpána pouze na příkaz TDI předp. 6,0=6,000 [A] Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody nezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku	M	6,000	4 500,00	27 000,00
75	87434R		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 200MM prostupové prvky HDPE DN 170 šedé barvy, pro vyústění odvodnění skrz dřík, vč. příruby 300x300 mm 0,74*2=1,480 [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	M	1,480	650,00	962,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 10_JÚ_O1 Most ev. č. 2627-2 a 2627-8 Volfartice
Objekt: 002 Most ev.č. 2627-8 přes Libchavu ve Volfarticích
Rozpočet: SO 201 Most ev. č. 2627-8

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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				
76	87533		POTRUBÍ DREN Z TRUB PLAST DN DO 150MM rubová drenáž DN150 SN8, vč. příp. T-kusů, napojení a vyústění, příp. seřiznutí 10,4*2=20,800 [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, 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	20,800	250,00	5 200,00
77	87633		CHRÁNIČKY Z TRUB PLASTOVÝCH DN DO 150MM pr. 110 mm; vč.zatahovacího lanka a zavíčkování, vč. případné likvidace u provizorních přeložek 2*(12,05+4,0+11,3+4,0)=62,700 [A] Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon	M	62,700	280,00	17 556,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:10_JÚ_O1Most ev. č. 2627-2 a 2627-8 Volfartice

Objekt:002Most ev.č. 2627-8 přes Libchavu ve Volfarticích

Rozpočet:SO 201Most ev. č. 2627-8

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			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 zapáženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách				
8		Potrubí					50 718,00
9		Ostatní konstrukce a práce					
78	9111B1		ZÁBRADLÍ SILNIČNÍ SE SVISLOU VÝPLNÍ - DODÁVKA A MONTÁŽ výška 1,1m, se svislou výplní z ocelové pásoviny opatřeno PKO, barva RAL 7011, vč. VTD a včetně reflexních proužků, osazeno do patek hl.0,8m, vč. výkopu a likvidace odpadu, zabetonování C 12/15 9,5=9,500 [A] 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) - případně bednění (trubku) betonové patky v gabionové zdi	M	9,500	5 500,00	52 250,00
79	9112B1		ZÁBRADLÍ MOSTNÍ SE SVISLOU VÝPLNÍ - DODÁVKA A MONTÁŽ výška 1,1m, se svislou výplní z ocelové pásoviny opatřeno PKO, barva RAL 7011, kotevní prvky z nerezové oceli třídy A4, vč. VTD a včetně reflexních proužků 11,3=11,300 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: dodání zábradlí včetně předepsané povrchové úpravy	M	11,300	6 000,00	67 800,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 10_JÚ_O1 Most ev. č. 2627-2 a 2627-8 Volfartice
Objekt: 002 Most ev.č. 2627-8 přes Libchavu ve Volfarticích
Rozpočet: SO 201 Most ev. č. 2627-8

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				
80	9113A3		SVODIDLO OCEL SILNIČ JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ N1, N2 - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM kompletní demontáž, vč.odvozu na místo určené TDI, předpoklad do 20 km; vč. odstranění šroubů příp. vč. jejich řezání 3,4+2,8=6,200 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - demontáž a odstranění zařízení - jeho odvoz na předepsané místo	M	6,200	450,00	2 790,00
81	9113B1		SVODIDLO OCEL SILNIČ JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ H1 -DODÁVKA A MONTÁŽ vč.osazení odrazek do svodnice, výškových náběhů, PKO. Typ svodidla podléhá schválení TDI. 9,0+12,0+100,0=121,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní dodávku všech dílů ocelového svodidla s předepsanou povrchovou úpravou včetně spojovacích prvků - montáž a osazení svodidla, osazení sloupků zaberaněním nebo osazením do betonových bloků (včetně betonových bloků a nutných zemních prací - ukončení zapuštěním do betonových bloků (včetně betonového bloku a nutných zemních prací) nebo koncovkou - přechod na jiný typ svodidla nebo přes mostní závěr - ochranu proti bludným proudům a vývody pro jejich měření nezahrnuje odrazky nebo retroreflexní fólie	M	121,000	1 600,00	193 600,00
82	9117C1		SVOD OCEL ZÁBRADEL ÚROVEŇ ZADRŽ H2 - DODÁVKA A MONTÁŽ zábradelní svodidlo na mostě, se svislou výplní dle ČSN 73 6201, H2, vč.dodání, plastmalty, odrazek do svodnice, kotvení, zajištění proti zcizení, PKO, VTD, odstín RAL 7011. Typ svodidla podléhá schválení TDI 14,0=14,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje:	M	14,000	8 000,00	112 000,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 10_JÚ_O1 Most ev. č. 2627-2 a 2627-8 Volfartice
Objekt: 002 Most ev.č. 2627-8 přes Libchavu ve Volfarticích
Rozpočet: SO 201 Most ev. č. 2627-8

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- kompletní dodávku všech dílů ocelového svodidla s předepsanou povrchovou úpravou včetně spojovacích a diltačních prvků - montáž a osazení svodidla, kotvení, t.j. kotevní desky, šrouby z nerez oceli, vrty a záhlívku, pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak, případné nivelační hmoty pod kotevní desky - přechod na jiný typ svodidla nebo přes mostní závěr - ochranu proti bludným proudům a vývody pro jejich měření nezahrnuje odrazky nebo retroreflexní fólie				
83	9117C3		SVOD OCEL ZÁBRADEL ÚROVEŇ ZADRŽ H2 - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM kompletní demontáž, vč.odvozu na místo určené TDI, předpoklad do 20 km; vč. odstranění šroubů příp. vč. jejich řezání 9,2=9,200 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - demontáž a odstranění zařízení - jeho odvoz na předepsané místo	M	9,200	600,00	5 520,00
84	91355		EVIDENČNÍ ČÍSLO MOSTU podle ČSN 73 6220; kompletní dodávka včetně upevňovací konstrukce, sloupků vč. PKO, příp.betonových patek 2=2,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje štítek s evidenčním číslem mostu, sloupek dopravní značky včetně osazení a nutných zemních prací a zabetonování	KUS	2,000	2 500,00	5 000,00
85	914121		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DODÁVKA A MONTÁŽ kompletní dodávka včetně upevňovací konstrukce, příp. sloupků vč. PKO, betonových patek IS 15a: 2=2,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení	KUS	2,000	3 600,00	7 200,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 10_JÚ_O1 Most ev. č. 2627-2 a 2627-8 Volfartice
Objekt: 002 Most ev.č. 2627-8 přes Libchavu ve Volfarticích
Rozpočet: SO 201 Most ev. č. 2627-8

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
86	914122		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - MONTÁŽ S PŘEMÍSTĚNÍM zpětně osazované značky 1=1,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dopravu demontované značky z dočasné skládky - osazení a montáž značky na místě určeném projektem - nutnou opravu poškozených částí nezahrnuje dodávku značky	KUS	1,000	500,00	500,00
87	914123		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DEMONTÁŽ dočasná demontáž značek 1=1,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo	KUS	1,000	280,00	280,00
88	91710		OBRUBY Z BETONOVÝCH PALISÁD betonová palisáda 160/160; kompletní dodávka a osazení 13*0,16*0,16*1,2=0,399 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových palisád o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.	M3	0,399	35 000,00	13 965,00
89	917211		ZÁHONOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 50MM 50/250, vč.dodání, krácení, lože, osazení 2,8=2,800 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.	M	2,800	350,00	980,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 10_JÚ_O1 Most ev. č. 2627-2 a 2627-8 Volfartice
Objekt: 002 Most ev.č. 2627-8 přes Libchavu ve Volfarticích
Rozpočet: SO 201 Most ev. č. 2627-8

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
90	917223		SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 100MM 100/250, vč.dodání, lože, krácení, osazení 0,5+2,0+0,5+2,0+6,5+1,6+6,0=19,100 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.	M	19,100	400,00	7 640,00
91	917224		SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM 150/250, vč.dodání, lože, krácení, osazení 2,0+2,0+6,6+9,05=19,650 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.	M	19,650	420,00	8 253,00
92	919111		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM š.15mm z pol. 58920: 122,86=122,860 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody	M	122,860	130,00	15 971,80
93	91914		ŘEZÁNÍ ŽELEZOBETONOVÝCH KONSTRUKCÍ řez pro oddělení provozované a bourané části nosné konstrukce v rámci etapizace výstavby; kompletní provedení vč. pomocných a ochranných konstrukcí, vč. likvidace odpadu 0,65*9,0=5,850 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje řezání železobetonových konstrukcí bez ohledu na tloušťku, včetně spotřeby vody	M2	5,850	7 500,00	43 875,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 10_JÚ_O1 Most ev. č. 2627-2 a 2627-8 Volfartice
Objekt: 002 Most ev.č. 2627-8 přes Libchavu ve Volfarticích
Rozpočet: SO 201 Most ev. č. 2627-8

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
94	93610R		DROBNÉ DOPLŇK KONSTR DŘEVĚNÉ	KPL	1,000	30 000,00	30 000,00
			rozebrání a zpětné osazení oplocení vlevo, vč. příp. výměny poškozených prvků (planěk) vč. nátěru ve shodném odstínu se stávajícím oplocením; vč. sloupků a betonových patek; kompletní dodávka vč. spojovacího materiálu a likvidace odpadu				
			délka řešeného úseku cca 6,0m, výška 1,8m				
			l=1,000 [A]				
		Technická specifikace:	- dílenská dokumentace, včetně technologického předpisu spojování, - dodání dřeva v požadované kvalitě a výroba konstrukce (vč. pomůcek, přípravků a prostředků pro výrobu) bez ohledu na náročnost a její objem, dílenská montáž, montážní dokumentace, - dodání spojovacího materiálu, - zřízení montážních a dilatačních spojů, spar, včetně potřebných úprav, vložek, opracování, očištění a ošetření, - podpěr. konstr. a lešení všech druhů pro montáž konstrukcí i doplňkových, včetně požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů pro tyto konstrukce a lešení, - jakákoliv doprava a manipulace dílců a montážních sestav, včetně dopravy konstrukce z výroby na stavbu, - montáž konstrukce na stavbě, včetně montážních prostředků a pomůcek a zednických výpomocí, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - čištění konstrukce a odstranění všech vrubů (vrypy, otláčeniny a pod.), - veškeré druhy opracování povrchů, včetně úprav pod nátěry a pod izolaci, - veškeré druhy dílenských základů a základních nátěrů a povlaků, - všechny druhy ocelového kotvení, - dílenskou přejímku a montážní prohlídku, včetně požadovaných dokladů, - zřízení kotevních otvorů nebo jam, nejsou-li částí jiné konstrukce, jejich úpravy, očištění a ošetření, - osazení kotvení nebo přímo částí konstrukce do podpůrné konstrukce nebo do zeminy, - výplň kotevních otvorů (případně podlití patních desek) maltou, betonem nebo jinou speciální hmotou, vyplnění jam zeminou, - ošetření kotevní oblasti proti vzniku trhlin, vlivu povětrnosti a pod., - osazení značek, včetně jejich zaměření. Dokumentace pro zadání stavby může dále předepsat, že cena položky ještě obsahuje např.: - veškeré úpravy dřeva pro zlepšení jeho užitných vlastností (impregnace, zpevňování a pod.), - veškeré druhy povrchových úprav, - zvláštní spojové prostředky, rozebíratelnost konstrukce, - osazení měřících zařízení a úprav pro ně.				
95	93818		OČIŠTĚNÍ ASFALT VOZOVEK ZAMETENÍM	M2	485,100	8,00	3 880,80



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 10_JÚ_O1 Most ev. č. 2627-2 a 2627-8 Volfartice
Objekt: 002 Most ev.č. 2627-8 přes Libchavu ve Volfarticích
Rozpočet: SO 201 Most ev. č. 2627-8

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			celá plocha nové vozovky+10 m před a za úsekem; vč. likvidace odpadu 331,0+10,0*(6,08+9,33)=485,100 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje očištění předepsaným způsobem včetně odklizení vzniklého odpadu				
96	94890		PODPĚRNÉ SKRUŽE - ZŘÍZENÍ A ODSTRANĚNÍ provizorní podepření provozované nosné konstrukce v 1.fázi výstavby, předpoklad trvání 2 měsíce 6,5*4,25*1,8=49,725 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje dovoz, montáž, údržbu, opotřebení (nájemné), demontáž, konzervaci, odvoz.	M3OP	49,725	700,00	34 807,50
97	966138		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z KAMENE NA MC S ODVOZEM DO 20KM vč.odvozu na skládku, poplatek za uložení na skládku uveden v pol. č. 014102.1 opěry: 10,54*0,8*1,75+11,92*0,8*1,72=31,158 [A] křídlo P: 6,14*0,6*(2,65+1,58)/2=7,792 [B] křídlo L konec: 1,8*0,6*0,8=0,864 [C] Celkem: A+B+C=39,814 [D] 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	39,814	1 500,00	59 721,00
98	966158		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z PROST BETONU S ODVOZEM DO 20KM vč.odvozu na skládku, poplatek za uložení na skládku uveden v pol. č. 014102.2 základy st.mostu a křidel: (11,84+12,13)*1,52*1,0+5,5*1,0*0,6+1,34*3,3*0,9=43,714 [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	M3	43,714	2 200,00	96 170,80



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 10_JÚ_O1 Most ev. č. 2627-2 a 2627-8 Volfartice
Objekt: 002 Most ev.č. 2627-8 přes Libchavu ve Volfarticích
Rozpočet: SO 201 Most ev. č. 2627-8

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			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				
99	966168		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU S ODVOZEM DO 20KM vč.uložení na skládku, vč. ochrany vodoteče, poplatek za uložení na skládku uveden v pol. č. 014102.2 řimsy: 0,7*9,8*0,42+0,15*0,2*9,8+0,7*9,1*0,42+0,15*0,2*9,42=6,133 [A] nosná konstrukce: 0,4*9,0*7,5+0,4*0,4*11,7*2=30,744 [B] žb části opěr: 1,6*0,6*1,2+1,8*1,0*1,2+1,8*1,2*2,0+1,0*3,0*2,3+(7,54+11,92)*0,8*0,4=20,759 [C] spád.beton: 0,06*8,3*9,0=4,482 [D] Celkem: A+B+C+D=62,118 [E] 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	62,118	3 000,00	186 354,00
100	966188		DEMONTÁŽ KONSTRUKCÍ KOVOVÝCH S ODVOZEM DO 20KM vč.odvozu na místo určené investorem, předpoklad do 20 km st. zábradlí, 10kg/bm: 11,1*0,01=0,111 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - rozebrání 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	T	0,111	10 000,00	1 110,00
101	97817		ODSTRANĚNÍ MOSTNÍ IZOLACE	M2	74,700	200,00	14 940,00



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 10_JÚ_O1 Most ev. č. 2627-2 a 2627-8 Volfartice
Objekt: 002 Most ev.č. 2627-8 přes Libchavu ve Volfarticích
Rozpočet: SO 201 Most ev. č. 2627-8

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			vč.odvozu na skládku, předpoklad do 20km, poplatek za uložení na skládku uveden v pol. č. 014132 8,3*9,0=74,700 [A]				
		Technická specifikace:	- položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů				
9		Ostatní konstrukce a práce					964 608,90

Celkem: 5 430 076,90