

Dodatek č. 1

ke smlouvě o provedení stavby č. OLP/4911/2019

"Most ev. č. 260-001 za Dubou v rokli"

uzavřený mezi těmito smluvními stranami:

Liberecký kraj

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

IČO: 70891508

DIČ: CZ70891508

zastoupený Martinem Půtou, hejtmánem, v plné moci Ing. Janem Svitákem, náměstkem hejtmána

bankovní spojení: Komerční banka, a.s.

číslo účtu: 19-7964000277/0100

dále jen „objednatel“

a

STRABAG a.s.

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

korrespondenční adresa: Oblast Liberec, Trž. gen. Svobody 77, 460 14 Liberec 12

IČO: 608 38 744

DIČ: CZ60838744

osoby oprávněné podepsat dodatek:

- Ing. Jaroslav Bílek, technický vedoucí oblasti, v zastoupení dle plné moci ze dne 2.1.2020
- Ing. Jiří Janoušek, vedoucí oddělení přípravy a kalkulací, v zastoupení dle plné moci ze dne 2.1.2020

bankovní spojení: ČSOB

číslo účtu: 112071233/0300

evidence v obchodním rejstříku: vedeném u Městského soudu v Praze, oddíl B, vložka 7634

dále jen „zhotovitel“

takto:

Úvodní ustanovení

1. Smluvní strany uzavřely dne 25.2.2020 smlouvu o provedení stavby, vedenou objednatelem pod č. OLP/4911/2019 (dále jen „smlouva“).
2. Objednatel prohlašuje, že splnil podmínky dle § 222 odst. 4 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, v platném znění (dále jen "zákon č. 134/2016").
3. Podrobný popis změn závazku(ů) ze smlouvy včetně konkrétního odůvodnění je uveden v příloze tohoto dodatku.

Článek I.

Předmět dodatku

1. Předmět smlouvy se vzhledem k výše uvedenému doplňuje o stavební práce a naopak se z něho vypouští méněpráce tak, jak vyplývá z příloh tohoto dodatku.
2. V souvislosti s výše uvedeným se smluvní strany dále dohodly na změně ceny díla, která se snižuje o částku 86 868,62 Kč bez DPH, tj. 105 111,03 Kč včetně DPH.
3. Celkový přehled změny ceny díla:

Cena díla dle smlouvy bez DPH	6 594 511,24 Kč
Cena změny závazků ze smlouvy dle § 222 odst. 4 zákona č. 134/2016 bez DPH - vícepráce	20 089,82 Kč
Cena změny závazků ze smlouvy dle § 222 odst. 4 zákona č. 134/2016 bez DPH - méněpráce	- 106 958,43 Kč
Cena díla po započítání ceny změn závazků ze smlouvy (přičtení ceny za vícepráce a odečtení ceny za méněpráce a připočtní odchylky programu ASPE) bez DPH	6 507 642,62 Kč
DPH	1 366 604,95 Kč
Cena díla po započítání ceny změn závazků ze smlouvy (přičtení ceny za vícepráce a odečtení ceny za méněpráce a připočtení odchylky programu ASPE) včetně DPH	7 874 247,57 Kč

4. Při výpočtu méněprací a víceprací došlo v případě změny závazků k odchylce oproti programu ASPE, ve kterém je tvořen soupis prací, dodávek a služeb ve výši 0,01 Kč, a to z důvodu zaokrouhlování v programu ASPE. Dále bude postupováno dle programu ASPE.
5. Termín pro dokončení stavebních prací a pro předání a převzetí stavby zůstává nezměněn

a zhotovitel je povinen dokončit stavební práce včetně dodatečných stavebních prací, sjednaných tímto dodatkem, v termínu stanoveném smlouvou.

Článek II.

Závěrečná ustanovení

1. Ostatní ustanovení smlouvy tímto dodatkem nedotčená zůstávají v platnosti.
2. Nedílnou součástí tohoto dodatku jsou tyto přílohy: a) Změna závazku ze smlouvy, b) Soupis prací, dodávek a služeb.
3. Tento dodatek je vyhotoven v pěti stejnopisech, z nichž čtyři obdrží objednatel a jeden obdrží zhotovitel.
4. Zhotovitel bere na vědomí, že smlouvy s hodnotou předmětu převyšující 50.000 Kč bez DPH včetně dohod, na základě kterých se tyto smlouvy mění, nahrazují nebo ruší, zveřejní objednatel v **registru smluv** zřízeném jako informační systém veřejné správy na základě zákona č. 340/2015 Sb., o registru smluv. Zhotovitel výslovně souhlasí s tím, aby tento dodatek byl v plném rozsahu v registru smluv objednatelem zveřejněn. Zhotovitel prohlašuje, že skutečnosti uvedené v tomto dodatku nepovažuje za obchodní tajemství a uděluje svolení k jejich užití a zveřejnění bez stanovení jakýchkoliv dalších podmínek.
5. Tento dodatek nabývá účinnosti jeho zveřejněním objednatelem v registru smluv.
6. Smluvní strany prohlašují, že souhlasí s textem tohoto dodatku. Tento dodatek byl schválen usnesením Rady Libereckého kraje č. 1003/20/RK ze dne 9. 6. 2020.

V Liberci dne 15.6.2020

V Liberci dne 9.6.2020

.....

Ing. Jan Sviták, náměstek hejtmána

.....

Ing. Jaroslav Bílek,
technický vedoucí oblasti

.....

Ing. Jiří Janoušek,
vedoucí oddělení přípravy a kalkulací

ZMĚNA ZÁVAZKU ZE SMLOUVY NA VEŘEJNOU ZAKÁZKU

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

„Most ev. č. 260-001 za Dubou v rokli“

Zadavatel v rámci předmětné veřejné zakázky pořizuje písemný soupis, odůvodnění a cenu změn závazku ze smlouvy na veřejnou zakázku: „Most ev. č. 260-001 za Dubou v rokli“, která byla vypsána Libereckým krajem.

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

Odůvodnění změn závazku ze smlouvy na veřejnou zakázku:

Odůvodnění méněprací:

Méně práce vznikly na základě upřesnění dokumentace pro realizaci stavby (RDS). Konkrétně dopracováním výkresu výztuže.

Méněpráce

Kód položky	Název položky	jednotka	Počet jednotek	CENA	
				jednotková	celkem
327365	VÝZTUŽ ZDÍ OPĚRNÝCH, ZÁRUBNÍCH, NÁBŘEŽNÍCH Z OCELI 10505, B500B	T	- 5,163	10 601,49	- 54 735,49
389365	VÝZTUŽ MOSTNÍ RÁMOVÉ KONSTRUKCE Z OCELI 10505, B500B	T	- 4,926	10 601,49	- 52 222,94
méněpráce celkem				- 106 958,43	

Odůvodnění víceprací:

Vícepráce vznikly na základě upřesnění dokumentace pro realizaci stavby (RDS). Konkrétně dopracováním výkresu výztuže.

Vícepráce

Kód položky	Název položky	jednotka	Počet jednotek	CENA	
				jednotková	celkem
272365	VÝZTUŽ ZÁKLADŮ Z OCELI 10505, B500B	T	1,483	10 601,49	15 722,01
317365	VÝZTUŽ ŘÍMS Z OCELI 10505, B500B	T	0,412	10 601,49	4 367,81
Vícepráce celkem				20 089,82	

Most ev. č. 260-001 za Dubou v rokli

▪ Cena víceprací dle ust. § 222 odst. 4 zákona v Kč bez DPH	20 089,82 Kč
▪ Cena méněprací dle ust. § 222 odst. 4 zákona v Kč bez DPH	- 106 958,43 Kč
▪ Absolutní hodnota ceny víceprací a méněprací dle ust. § 222 odst. 4 zákona v Kč bez DPH	127 048,25 Kč
▪ Absolutní hodnota změny v % (max. 15% dle § 222 odst. 4 zákona)	1,93 %
▪ Cena změny závazků ze smlouvy dle § 222 odst. 4 zákona	- 86 868,61 Kč

Poznámka:

Při výpočtu méněprací a víceprací došlo v případě změny závazků k odchylce oproti programu ASPE, ve kterém je tvořen soupis prací, dodávek a služeb ve výši 0,01 Kč, a to z důvodu zaokrouhlování v programu ASPE. Dále bude postupováno dle programu ASPE.

Zhotovitel : STRABAG a.s. Ing. Jozef Krížek
Dne

TDI : Ing. Štěpán ILLICH
Dne

**Zástupce
objednatele** : Krajská správa silnic
Libereckého kraje,
příspěvková organizace Tomáš Čáp
Dne

Rekapitulace úrovní členění stavby

Stavba: JÚ 15121 - Most ev. č. 260-001 za Dubou v rokli

Varianta: ZŘ -

Odbytová cena [Kč] : 6 507 642,62

OC+DPH [Kč] : 7 874 247,57

Objekt	Popis	OC	DPH	OC+DPH
SO 000	Vedlejší rozpočtové náklady	513 995,43	107 939,04	621 934,47
SO 201	Most ev. č. 260-001 za Dubou v rokli	5 993 647,19	1 258 665,91	7 252 313,10

SOUPIS PRACÍ

Stavba: JÚ 15121 Most ev. č. 260-001 za Dubou v rokli

Objekt: SO 000 Vedlejší rozpočtové náklady

Rozpočet: SO 000 Vedlejší rozpočtové náklady

Objednavatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Základní cena: 513 995,43 Kč

Cena celková: 513 995,43 Kč

DPH: 107 939,04 Kč

Cena s daní: 621 934,47 Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: 513 995,43 Kč

Vypracoval zadání: Křemeček David, Ing.

Vypracoval nabídku:

Datum zadání: 19.11.2019

Datum vypracování nabídky: 19.12.2019

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

JÚ 15121 Most ev. č. 260-001 za Dubou v rokli

Objekt:

SO 000 Vedlejší rozpočtové náklady

Rozpočet:

SO 000 Vedlejší rozpočtové náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
SO 000		Vedlejší rozpočtové náklady					
1	02811		PRŮZKUMNÉ PRÁCE GEOTECHNICKÉ NA POVRCHU Doplnující inženýrsko geologický průzkum. Posouzení základové spáry geologem. Na zkoušku bude přizván TDI a bude proveden zápis do stavebního deníku 1=1,000 [A]	KPL	1,000	6 927,11	6 927,11
Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi							
2	02821	1	PRŮZKUMNÉ PRÁCE ARCHEOLOGICKÉ NA POVRCHU archeologický dohled (provizorní cena 25 000,- Kč bez DPH - položka bude fakturována dle skutečnosti na základě Zhotovitelem předložených faktur vystavených oprávněnou institucí provádějící archeologický dohled). Zadavatel upozorňuje, že položku archeologický dohled uvedenou v soupisu prací, musí účastník ocenit provizorní cenou, která je uvedena pod položkou v soupisu prací. V případě, že účastník ocení položku (archeologický dohled) jinou, než uvedenou provizorní cenou, zadavatel vyloučí účastníka ze zadávacího řízení. (v rámci položky je Zhotovitel stavby povinen respektovat zákon č. 20/1987 Sb., o státní památkové péči a provést oznámení o zahájení výkopových prací a to v dostatečném předstihu před prováděním zemních prací. Dále je Zhotovitel povinen strpět na staveništi archeologický dohled v průběhu provádění stavebních prací. Oznámení musí být adresováno na příslušnou instituci oprávněnou k provádění archeologického dohledu a výzkumu, se kterou bude formou smlouvy o archeologickém dohledu zajištěn archeologický dohled. Dojde-li při provádění zemních prací k archeologickým nálezům, je Zhotovitel povinen veškeré stavební práce okamžitě zastavit a tyto skutečnosti neprodleně oznámit TDI, zástupci investora a příslušnému archeologickému pracovišti provádějící archeologický dohled. Činnost za archeologický dohled bude fakturována dle skutečnosti na základě Zhotovitelem předložených faktur od oprávněné instituce provádějící archeologický dohled.) 25000=25 000,000 [A]	KČ	25 000,000	1,00	25 000,00
Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi							
3	02821	2	PRŮZKUMNÉ PRÁCE ARCHEOLOGICKÉ NA POVRCHU	KČ	25 000,000	1,00	25 000,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 15121 Most ev. č. 260-001 za Dubou v rokli
 Objekt: SO 000 Vedlejší rozpočtové náklady
 Rozpočet: SO 000 Vedlejší rozpočtové náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			záchranný archeologický průzkum (provizorní cena 25 000,- Kč bez DPH - položka bude fakturována dle skutečnosti na základě Zhotovitelem předložených faktur vystavených oprávněnou institucí provádějící archeologický průzkum). Zadavatel upozorňuje, že položku záchranný archeologický průzkum uvedenou v soupisu prací, musí účastník ocenit provizorní cenou, která je uvedena pod položkou v soupisu prací. V případě, že účastník ocení položku (záchranný archeologický průzkum) jinou, než uvedenou provizorní cenou, zadavatel vyloučí účastníka ze zadávacího řízení. (položka bude použita na přímý příkaz TDI a investora v případě, že při provádění zemních prací a při provádění archeologického dohledu dojde k archeologickým nálezům. V rámci položky bude uzavřena smlouva o provedení archeologického průzkumu s příslušnou institucí oprávněnou k provádění archeologického průzkumu. Dále je Zhotovitel povinen strpět na staveništi archeologický průzkum v průběhu provádění stavebních prací. Činnost za archeologický průzkum bude fakturována dle skutečnosti na základě Zhotovitelem předložených faktur od oprávněné instituce provádějící archeologický průzkum.) 25000=25 000,000 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi				
4	02910		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	9 035,36	9 035,36
5	02943		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ RDS Realizační dokumentace stavby (dále jen „RDS“) dle kap. 11 Směrnice pro dokumentaci staveb pozemních komunikací (SDS PK) (2/2007), vč. dodatku č. 1 (12/2009) – Prováděcí dokumentace zhotovovacích prací dle čl. 11.4.2.1 SDS PK v rozsahu dle kap. 6 Technických kvalitativních podmínek pro dokumentaci staveb pozemních komunikací (TKP-D) (8/2006), příloha č. 5. Součástí je předání dokumentace v tištěné podobě (4 paré) a předání 1 x v elektronické podobě (rozsah a uspořádání odpovídající podobě tištěné) v uzavřeném (PDF) a otevřeném	KPL	1,000	120 471,43	120 471,43

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 15121 Most ev. č. 260-001 za Dubou v rokli
Objekt: SO 000 Vedlejší rozpočtové náklady
Rozpočet: SO 000 Vedlejší rozpočtové náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			formátu (DWG, XLS, DOC, apod.). 1=1,000 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi				
6	02944		OSTAT POŽADAVKY - DOKUMENTACE SKUTEČ PROVEDENÍ Dokumentace skutečného provedení stavby ve smyslu § 125 odst. 6 stavebního zákona, dle kap. 12 Směrnice pro dokumentaci staveb pozemních komunikací (SDS PK) (2/2007), vč. dodatku č. 1 (12/2009) v rozsahu dle kap. 6 Technických kvalitativních podmínek pro dokumentaci staveb pozemních komunikací (TKP-D) (8/2006), příloha č. 6. Součástí je předání dokumentace v tištěné podobě (3 paré) a předání 1 x v digitální podobě (rozsah a uspořádání odpovídající podobě tištěné) v uzavřeném (PDF) a otevřeném formátu (DWG, XLS, DOC, apod.). 1=1,000 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KPL	1,000	36 141,43	36 141,43
7	02945		OSTAT POŽADAVKY - GEOMETRICKÝ PLÁN Geodetické zaměření skutečného provedení stavby vložené na podkladu katastrální mapy, v případě zásahu do cizích pozemků Geometrický plán potvrzený katastrálním úřadem. (Zajištění geometrických plánů skutečného provedení objektů a inženýrských sítí a geometrických plánů věcných břemen v požadovaném formátu s hranicemi pozemků jako podklad pro vklad do katastrální mapy pro 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, vyhotovení žádosti pro vklad na katastrální úřad - polní práce spojené s vyhotovením geometrického plánu - výpočetní a grafické kancelářské práce - úřední ověření výsledného elaborátu - schválení návrhu vkladu do katastru nemovitostí příslušným katastrálním úřadem	KPL	1,000	27 106,07	27 106,07

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

JÚ 15121

Most ev. č. 260-001 za Dubou v rokli

Objekt:

SO 000

Vedlejší rozpočtové náklady

Rozpočet:

SO 000

Vedlejší rozpočtové náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
8	02953		OSTATNÍ POŽADAVKY - HLAVNÍ MOSTNÍ PROHLÍDKA Mostní listy včetně 1. mostní prohlídky (dle ČSN 73 6220 a 73 6221). Včetně zápisu do BMS. 1=1,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje : - úkony dle ČSN 73 6221 - provedení hlavní mostní prohlídky oprávněnou fyzickou nebo právnickou osobou - vyhotovení záznamu (protokolu), který jednoznačně definuje stav mostu	KUS	1,000	18 070,71	18 070,71
9	03100		ZAŘÍZENÍ STAVENIŠTĚ - ZŘÍZENÍ, PROVOZ, DEMONTÁŽ Náklady na umístění stavby: Technická specifikace: Kompletní zařízení staveniště pro celou stavbu včetně zajištění potřebných povolení a rozhodnutí. Položka zahrnuje náklady spojené se staveništními komunikacemi, oplocením staveniště, vstupem a vjezdem na staveniště, staveništní přípojky vody, kanalizace, elektrické energie, zajištění dodávky elektrické energie, rozvody médií po stavbě včetně vyvolaných přeložek sítí a s tím spojených nákladů s odstávkou a zabezpečení stávajících IS proti poškození, kancelářské plochy pro potřeby zhotovitele a zástupce investora, sociální zařízení, zajištění skladovacích ploch a prostor pro potřeby stavby. Komplexní ostrahu a zabezpečení staveniště. Monitoring vlivu stavby na okolní prostředí (hluk, prašnost, doprava). Poplatky a náklady spojené se zábořem veřejného prostranství a s tím související dopravní značení a zabezpečení pracoviště. Poplatky a náklady za spotřebované energie, plyn a vodu atd. v době výstavby až do předání díla. Zajištění údržby veřejných komunikací a komunikací pro pěší v průběhu celé stavby, včetně případné zimní údržby. 1=1,000 [A] Technická specifikace: zahrnuje objednatelem povolené náklady na pořízení (event. pronájem), provozování, udržování a likvidaci zhotovitelova zařízení	KPL	1,000	246 243,32	246 243,32
SO 000		Vedlejší rozpočtové náklady					513 995,43

Celkem:

513 995,43

SOUPIS PRACÍ

Stavba: JÚ 15121 Most ev. č. 260-001 za Dubou v rokli

Objekt: SO 201 Most ev. č. 260-001 za Dubou v rokli

Rozpočet: SO 201 Most ev. č. 260-001 za Dubou v rokli

Objednavatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Základní cena: 6 080 515,81 Kč

Cena celková: 5 993 647,19 Kč

DPH: 1 258 665,91 Kč

Cena s daní: 7 252 313,10 Kč

Měrné jednotky: M2

Počet měrných jednotek: 239,99

Náklad na měrnou jednotku: 24 975,09 Kč

Vypracoval zadání: Křemeček David, Ing.

Vypracoval nabídku:

Datum zadání: 19.11.2019

Datum vypracování nabídky: 19.12.2019

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

JÚ 15121

Most ev. č. 260-001 za Dubou v rokli

Objekt:

SO 201

Most ev. č. 260-001 za Dubou v rokli

Rozpočet:

SO 201

Most ev. č. 260-001 za Dubou v rokli

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	014102	1	POPLATKY ZA SKLÁDKU Zemina, uložení přebytečné zeminy z výkopu na skládku, 2,0 t/m3. K fakturaci budou doloženy vážní lístky ze skládky a doklad o úhradě poplatku za skládku. 2.0*(863.25+71.25-12.00-174.08)=1 496,840 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	1 496,840	52,41	78 449,38
2	014102	2	POPLATKY ZA SKLÁDKU Železobeton, 2,4 t/m3, z pol. 966168. K fakturaci budou doloženy vážní lístky ze skládky a doklad o úhradě poplatku za skládku. 2.4*115.5=277,200 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	277,200	90,35	25 045,02
3	014102	3	POPLATKY ZA SKLÁDKU Kámen, 2,3 t/m3, z pol. 966138. K fakturaci budou doloženy vážní lístky ze skládky a doklad o úhradě poplatku za skládku. 2.3*171.6=394,680 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	394,680	52,41	20 685,18
4	014102	4	POPLATKY ZA SKLÁDKU Nestmelené vrstvy vozovky, 2,0 t/m3, z pol. 113328. K fakturaci budou doloženy vážní lístky ze skládky a doklad o úhradě poplatku za skládku 2.0*62.037=124,074 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	124,074	90,35	11 210,09
5	02720		POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ REGULACI A OCHRANU DOPRAVY Dopravně inženýrská opatření v průběhu celé stavby (dle schváleného plánu DIO - příloha E.2 a vyjádření DI PČR), zahrnuje pronájem dopravního znační - tzn.	KPL	1,000	443 590,25	443 590,25

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 15121 Most ev. č. 260-001 za Dubou v rokli
Objekt: SO 201 Most ev. č. 260-001 za Dubou v rokli
Rozpočet: SO 201 Most ev. č. 260-001 za Dubou v rokli

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			osazení, přesuny a odvoz provizorního dopravního značení. Zahnuje dočasné dopravní značení, semaforey, dopravní zařízení (např citybloky, provizorní betonová a ocelová svodidla, světelné výstražné zařízení atd.) oplocení a všechny související práce po dobu trvání stavby Součástí položky je i údržba a péče o dopravně inženýrská opatření v průběhu celé stavby. Součástí položky je vyřízení DIR včetně jeho projednání. Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními				
0			Všeobecné konstrukce a práce				578 979,92
1			Zemní práce				
6	111204		ODSTRANĚNÍ KŘOVIN S ODVOZEM DO 5KM Vč. odvozu a likvidace, v prostorech podél stávajících mostních křídel 2*30*3=180,000 [A] Technická specifikace: odstranění křovin a stromů do průměru 100 mm doprava dřevin na předepsanou vzdálenost spálení na hromadách nebo štěpkování	M2	180,000	33,54	6 037,20
7	113328		ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 20KM Nestmelené vrstvy stávající vozovky. Vč. odvozu na skládku a uložení na skládku. Poplatek za skládku je uveden v položce č. 014102. 33.9*6.1*0.30=62,037 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	62,037	239,74	14 872,75
9	11372	2	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH Součástí položky je povinný odkup zhotovitelem, jeho odvoz a uskladnění, viz. smlouva o provedení stavby. Případná oprava objízdných tras po stavbě.	M3	24,000	715,32	17 167,68

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 15121 Most ev. č. 260-001 za Dubou v rokli
 Objekt: SO 201 Most ev. č. 260-001 za Dubou v rokli
 Rozpočet: SO 201 Most ev. č. 260-001 za Dubou v rokli

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Bude provedeno pouze na přímý příkaz TDI a investora, místo určí investor. 100*6.0*0.04=24,000 [A]				
			Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				
8	11372	1	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH Frézování vrstev stávající vozovky na mostě a předmostích. Součástí položky je povinný odkup zhotovitelem, jeho odvoz a uskladnění, viz. smlouva o provedení stavby. 33.9*6.1*0.15=31,019 [A]	M3	31,019	3 793,04	117 656,31
			Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				
10	121104		SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY S ODVOZEM DO 5KM Odvoz na meziskládku, bude zpětně použito. 2*0.15*25*4=30,000 [A]	M3	30,000	199,02	5 970,60
			Technická specifikace: položka zahrnuje sejmutí ornice bez ohledu na tloušťku vrstvy a její vodorovnou dopravu nezahrnuje uložení na trvalou skládku				
11	12190		PŘEVIRSTVENÍ ORNICE Ošetření na meziskládce, bude zpětně použito. 2*0.15*25*4=30,000 [A]	M3	30,000	57,34	1 720,20
			Technická specifikace: položka zahrnuje převrstvení ornice na skládce				
12	125734		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TR. I, ODVOZ DO 5KM Na meziskládce - zemina na zpětné ohumusování z pol. 18220. 4*10*5*0.15=30,000 [A]	M3	30,000	343,34	10 300,20

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 15121 Most ev. č. 260-001 za Dubou v rokli
 Objekt: SO 201 Most ev. č. 260-001 za Dubou v rokli
 Rozpočet: SO 201 Most ev. č. 260-001 za Dubou v rokli

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - 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				
13	125738		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I, ODVOZ DO 20KM Natěžení zeminy pro dosypání krajnic a obsypy na líci objektu - pro položky 17310 a 17511. Předpokládá se použití zeminy z výkopů. $4*5*0.6+4*16*2.72=186,080$ [A]	M3	186,080	343,34	63 888,71
			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				

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 15121 Most ev. č. 260-001 za Dubou v rokli
 Objekt: SO 201 Most ev. č. 260-001 za Dubou v rokli
 Rozpočet: SO 201 Most ev. č. 260-001 za Dubou v rokli

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.) položka nezahrnuje: - práce spojené s otvirkou zemníku				
14	131738		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM Výkopové práce - pro založení mostu, vč. odvozu na skládku. Poplatek za skládku uveden v položce č. 014102 115.1*7.5=863,250 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)	M3	863,250	391,53	337 988,27

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 15121 Most ev. č. 260-001 za Dubou v rokli
 Objekt: SO 201 Most ev. č. 260-001 za Dubou v rokli
 Rozpočet: SO 201 Most ev. č. 260-001 za Dubou v rokli

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**				
15	131838		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. II, ODVOZ DO 20KM Výkopové práce - pro založení mostu, v navětralém pískovci (poloha 5a dle IGP) , předpoklad v oblasti ZS, vč. odvozu na skládku. Poplatek za skládku uveden v položce č. 014102 7.5*9.5*1=71,250 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - eventuelně nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek	M3	71,250	391,53	27 896,51

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 15121 Most ev. č. 260-001 za Dubou v rokli
 Objekt: SO 201 Most ev. č. 260-001 za Dubou v rokli
 Rozpočet: SO 201 Most ev. č. 260-001 za Dubou v rokli

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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 výkopisti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
16	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ Uložení na skládku, pol. 131738 a 131838 115.1*7.5+7.5*9.5*1=934,500 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)	M3	934,500	42,16	39 398,52
17	17310		ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY SE ZHUTNĚNÍM Dosypání krajnic vozovky, předpoklad použití zeminy z výkopů 4*5*0.6=12,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu	M3	12,000	160,50	1 926,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 15121 Most ev. č. 260-001 za Dubou v rokli
 Objekt: SO 201 Most ev. č. 260-001 za Dubou v rokli
 Rozpočet: SO 201 Most ev. č. 260-001 za Dubou v rokli

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a 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.)				
18	17511		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ SE ZHUTNĚNÍM Částečný obsyp konstrukce objektu na líci, předpoklad použití části materiálů z výkopů 4*16*2.72=174,080 [A]	M3	174,080	143,81	25 034,44
		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				

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

JÚ 15121

Most ev. č. 260-001 za Dubou v rokli

Objekt:

SO 201

Most ev. č. 260-001 za Dubou v rokli

Rozpočet:

SO 201

Most ev. č. 260-001 za Dubou v rokli

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - zemina vytlačená potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá				
19	17581	1	OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ Vhodná zemina - zbytek obsypu konstrukce objektu - na rubu, vč. nákupu a dovozu zeminy (do 20 km) 115.1*6.2=713,620 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)	M3	713,620	575,51	410 695,45

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 15121 Most ev. č. 260-001 za Dubou v rokli
 Objekt: SO 201 Most ev. č. 260-001 za Dubou v rokli
 Rozpočet: SO 201 Most ev. č. 260-001 za Dubou v rokli

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- zemina vytlačená potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá				
20	17581	2	OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ Štěrkodrt' 0-32, tř. B - ochranný obsyp objektu, vč. nákupu a dovozu zeminy (do 20 km) 9.45*6.2=58,590 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - zemina vytlačená potrubím o DN do 180mm se od kubatury obsypů neodečítá	M3	58,590	863,96	50 619,42
21	18220		ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU Ohumusování svahů obsypů objektu v tl. 0,15 m, vč. natěžení a dopravy z meziskládky. Bude využita zemina z pol. 121104. 4*10*5*0.15=30,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje:	M3	30,000	165,05	4 951,50

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

JÚ 15121

Most ev. č. 260-001 za Dubou v rokli

Objekt:

SO 201

Most ev. č. 260-001 za Dubou v rokli

Rozpočet:

SO 201

Most ev. č. 260-001 za Dubou v rokli

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozprostření ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5				
22	18242		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU HYDROOSEVEM NA ORNICI Na dotčené ploše obsypu objektu 4*10*5=200,000 [A] Technická specifikace: Zahnuje dodání předepsané travní směsi, hydroosev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu	M2	200,000	12,05	2 410,00
23	18247		OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU Na dotčené ploše obsypu objektu - údržba do předání správci 4*10*5=200,000 [A] Technická specifikace: Zahnuje pokosení se shrabáním, naložení shrabků na dopravní prostředek, s odvozem a se složením, to vše bez ohledu na sklon terénu zahnuje nutné zalití a hnojení	M2	200,000	1,69	338,00
1		Zemní práce					1 138 871,76
2		Základy					
24	272325		ZÁKLADY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 Základová deska rámu a vetknuté části křidel 71.3*0.5=35,650 [A] Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,	M3	35,650	7 057,00	251 582,05

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 15121 Most ev. č. 260-001 za Dubou v rokli
 Objekt: SO 201 Most ev. č. 260-001 za Dubou v rokli
 Rozpočet: SO 201 Most ev. č. 260-001 za Dubou v rokli

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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,				
25	272365		VÝZTUŽ ZÁKLADŮ Z OCELI 10505, B500B Betonářská výztuž z oceli B500B, 170 kg/m3, vázaná na místě 35.65*0.170=6,061 [A]	T	6,061	10 601,49	64 255,63
		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.				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

JÚ 15121

Most ev. č. 260-001 za Dubou v rokli

Objekt:

SO 201

Most ev. č. 260-001 za Dubou v rokli

Rozpočet:

SO 201

Most ev. č. 260-001 za Dubou v rokli

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
ZBV: ZBV 1 Dodatek č. 1 (RDS) nová výměra: 7,544t=7,544 [A]t Rozdíl: 7,544t-6,061t=1,483 [B]t aktuální množství 1,483 15 722,01 7,544 79 977,64							
26	28999	R	OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z FÓLIE A VRSTEV ŠTĚRKOPÍSKU Těsnící vrstva tl. 200 mm na rubu objektu, kpl. - ŠP0-8/100+těsnící fólie+ŠP0-8/100. 4*10*6,2=248,000 [A]	M2	248,000	312,73	77 557,04
2	Základy						409 116,73
3	Svislé konstrukce						
27	31717		KOVOVÉ KONSTRUKCE PRO KOTVENÍ ŘÍMSY Kotvení říms, 5 kg/ks, kompletní dodávka vč. PKO, vrtů a vlepění. 2*22*5,00=220,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje dodávku (výrobu) kotevního prvku předepsaného tvaru a jeho osazení do předepsané polohy včetně nezbytných prací (vrty, zálivky apod.)	KG	220,000	213,09	46 879,80
28	317325		ŘÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 C30/37-XF4 vč. bednění, výplně a těsnění spar, úpravy horního povrchu viz TZ vč. kontrolních zkoušek betonu dle TKP 18 2*0,305*22=13,420 [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,	M3	13,420	14 205,68	190 640,23

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 15121 Most ev. č. 260-001 za Dubou v rokli
 Objekt: SO 201 Most ev. č. 260-001 za Dubou v rokli
 Rozpočet: SO 201 Most ev. č. 260-001 za Dubou v rokli

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
29	317365		VÝZTUŽ ŘÍMS Z OCELI 10S05, B500B Betonářská výztuž říms z oceli B500B, 120 kg/m3, vázaná na místě. 13.420*0.120=1,610 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, střihání, 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)	T	1,610	10 601,49	17 068,40

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

JÚ 15121

Most ev. č. 260-001 za Dubou v rokli

Objekt:

SO 201

Most ev. č. 260-001 za Dubou v rokli

Rozpočet:

SO 201

Most ev. č. 260-001 za Dubou v rokli

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- povrchovou antikorozní úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.				
	ZBV:	ZBV 1	Dodatek č. 1 (RDS) nová výměra: 2,022t=2,022 [A]t Rozdíl: 2,022t-1,61t=0,412 [B]t		0,412		4 367,81
			aktuální množství		2,022		21 436,21
30	327325		ZDI OPĚRNÉ, ZÁRUBNÍ, NÁBŘEŽNÍ ZE ŽELEZOVÉHO BETONU DO C30/37 Úhlová křídla na předmostích, vč. základů 4*3,57*5,75=82,110 [A] Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,	M3	82,110	11 839,24	972 120,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

JÚ 15121 Most ev. č. 260-001 za Dubou v rokli

Objekt:

SO 201 Most ev. č. 260-001 za Dubou v rokli

Rozpočet:

SO 201 Most ev. č. 260-001 za Dubou v rokli

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				
31	327365		VÝZTUŽ ZDÍ OPĚRNÝCH, ZÁRUBNÍCH, NÁBŘEŽNÍCH Z OCELI 10S05, B500B Výztuž úhlových křidel na předmostích, vč. základů, 110 kg/m3, vázaná na místě. 82.110*0.110=9,032 [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	9,032	10 601,49	95 752,66
	ZBV:	ZBV 1	Dodatek č. 1 (RDS) nová výměra: 3,869t=3,869 [A]t Rozdíl: 3,869t-9,032t=-5,163 [B]t		-5,163		-54 735,49

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 15121 Most ev. č. 260-001 za Dubou v rokli
 Objekt: SO 201 Most ev. č. 260-001 za Dubou v rokli
 Rozpočet: SO 201 Most ev. č. 260-001 za Dubou v rokli

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			aktuální množství		3,869		41 017,16
32	389325		MOSTNÍ RÁMOVÉ KONSTRUKCE ZE ŽELEZOBETONU C30/37 Nosná konstrukce rámu, vč. dříků vetknutých křídel, vč. bednění, výplně a těsnění spar, nátěru zasypaných ploch proti zemní vlhkosti vč. ochrany geotextilií, úpravy povrchu broušením a brokováním pro pokládku izolace, vč. podpěrné konstrukce, vč. kontrolních zkoušek betonu dle TKP 18. 4.74*4.5+2*0.45*4.6*7.5+4*0.65*5.9*3=98,400 [A] Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů	M3	98,400	7 536,45	741 586,68
33	389365		VÝZTUŽ MOSTNÍ RÁMOVÉ KONSTRUKCE Z OCELI 10505, B500B Výztuž nosné konstrukce z oceli B500B, 150 kg/m3, vázaná na místě 98.4*0.150=14,760 [A]	T	14,760	10 601,49	156 477,99

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 15121 Most ev. č. 260-001 za Dubou v rokli
Objekt: SO 201 Most ev. č. 260-001 za Dubou v rokli
Rozpočet: SO 201 Most ev. č. 260-001 za Dubou v rokli

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevnic 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.				
	ZBV:	ZBV 1	Dodatek č. 1 (RDS) nová výměra: 9,834t=9,834 [A]t Rozdíl: 9,834t-14,76t=-4,926 [B]t		-4,926		-52 222,94
			aktuální množství		9,834		104 255,05
3		Svislé konstrukce					2 117 935,13
4		Vodorovné konstrukce					
34	451312		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15 Podkladní beton v ZS, podkladní beton pod drenáž a ochrana izolace rámu	M3	62,423	2 815,76	175 768,19

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 15121 Most ev. č. 260-001 za Dubou v rokli
 Objekt: SO 201 Most ev. č. 260-001 za Dubou v rokli
 Rozpočet: SO 201 Most ev. č. 260-001 za Dubou v rokli

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			$0.35*88.6+4*0.2*3.1*5.95+2*0.24*6.2+4*0.24*8.75+0.09*(4.5*6.2+3.6*8.55)=62,423$ [A] Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztižení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztižení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
35	46452		POHOZ DŇA A SVAHŮ Z KAMENIVA DRCENÉHO ŠD 63-125, tř. B, tl. 200, pohož pod mostem. $0.2*11.0*4.0=8,800$ [A] Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál	M3	8,800	932,25	8 203,80
36	465512		DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC Dlážděný odvodňovací skluz, dlažby na koncích říms, vč. vývažíště, nová kamenná dlažba do lože CP25-S1 (cementový potěr) v celkové tloušťce 350 mm, specifikace kamene viz TZ	M3	14,280	5 699,64	81 390,86

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

JÚ 15121

Most ev. č. 260-001 za Dubou v rokli

Objekt:

SO 201

Most ev. č. 260-001 za Dubou v rokli

Rozpočet:

SO 201

Most ev. č. 260-001 za Dubou v rokli

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			4*0.35*(0.8*10.0+1.1*2.0)=14,280 [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				265 362,85
5			Komunikace				
37	56330		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI ŠD 0-32, tř. B, tl. 2 x 150 mm, konstrukce vozovky, vč. zkoušek hutnění. 6.5*33.9*2*0.150=66,105 [A]	M3	66,105	866,77	57 297,83
			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				
38	56960		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU 4*0.15*5*1.5=4,500 [A]	M3	4,500	503,02	2 263,59
			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				

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 15121 Most ev. č. 260-001 za Dubou v rokli
 Objekt: SO 201 Most ev. č. 260-001 za Dubou v rokli
 Rozpočet: SO 201 Most ev. č. 260-001 za Dubou v rokli

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
39	572121		INFILTRAČNÍ POSTŘÍK ASFALTOVÝ DO 1,0KG/M2 PI,A 1,0 kg/m2, konstrukce vozovky 6.5*33.9=220,350 [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	220,350	15,62	3 441,87
41	572213	2	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 Případná oprava objízdných tras po stavbě. Bude provedeno pouze na přímý příkaz TDI a investora, místo určí investor 100*6=600,000 [A] Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení	M2	600,000	10,45	6 270,00
40	572213	1	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 PS,E 0,25 kg/m2, konstrukce vozovky 6.5*33.9=220,350 [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	220,350	7,97	1 756,19
42	574A04	1	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S ACO 11+, tl. 40mm, obrusná vrstva, konstrukce vozovky 6.5*33.9*0.04=8,814 [A] Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě	M3	8,814	6 537,94	57 625,40

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

JÚ 15121

Most ev. č. 260-001 za Dubou v rokli

Objekt:

SO 201

Most ev. č. 260-001 za Dubou v rokli

Rozpočet:

SO 201

Most ev. č. 260-001 za Dubou v rokli

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
43	574A04	2	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S Vč. zatěsnění spár a jejich řezání, zálivek a předtěsnění spár. Případná oprava objízdných tras po stavbě. Bude provedeno pouze na přímý příkaz TDI a investora, místo určí investor. 100*6.0*0.04=24,000 [A] Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M3	24,000	6 540,47	156 971,28
44	574E06		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S ACP 16+, tl. 110 mm, ložná / podkladní vrstva, konstrukce vozovky 6.5*33.9*0.110=24,239 [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.	M3	24,239	5 953,71	144 311,98

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 15121 Most ev. č. 260-001 za Dubou v rokli
Objekt: SO 201 Most ev. č. 260-001 za Dubou v rokli
Rozpočet: SO 201 Most ev. č. 260-001 za Dubou v rokli

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
5			Komunikace				429 938,14
7			Přidružená stavební výroba				
45	711412		IZOLACE MOSTOVEK CELOPLOŠNÁ ASFALTOVÝMI PÁSY vč. penetračně adhezního nátěru 8,55*(16,2+4,5)+4*8,75*1,8=239,985 [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	239,985	722,83	173 468,36
46	711432		IZOLACE MOSTOVEK POD ŘÍMSOU ASFALTOVÝMI PÁSY Vyztužený NAIP, ochrana izolace pod římsami 2*0,8*22,0=35,200 [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	M2	35,200	301,18	10 601,54

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

JÚ 15121 Most ev. č. 260-001 za Dubou v rokli

Objekt:

SO 201 Most ev. č. 260-001 za Dubou v rokli

Rozpočet:

SO 201 Most ev. č. 260-001 za Dubou v rokli

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace - provedení požadovaných zkoušek - nezahrnuje ochranné vrstvy, např. lepenku s hliníkovou vložkou, litý asfalt, asfaltový beton				
47	711509		OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU TEXTILIÍ Geotextile hmotnosti 600 g/m2 na rubu objektu 2*5,05*6,2+4,5*0,85+4*8,75*5,9=272,945 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání předepsaného ochranného materiálu - zřízení ochrany izolace	M2	272,945	184,76	50 429,32
48	78383		NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S4 (OS-C) Nátěr obrubníkové části římsy, typ S4 dle TKP 31 2*22*(0.20+0.15)=15,400 [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	15,400	382,70	5 893,58
7	Přidružená stavební výroba						240 392,80
8	Potrubí						
49	87533	R	POTRUBÍ DREN Z TRUB PLAST DN DO 150MM VČ OBETONOVÁNÍ Drenáž na rubu spodní stavby PVC DN 150 SN8, vč. obetonování MCB dle ČSN 73 6124-2 2*7.5+4*8.75=50,000 [A]	M	50,000	314,54	15 727,00
8	Potrubí						15 727,00

9 Ostatní konstrukce a práce

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

JÚ 15121

Most ev. č. 260-001 za Dubou v rokli

Objekt:

SO 201

Most ev. č. 260-001 za Dubou v rokli

Rozpočet:

SO 201

Most ev. č. 260-001 za Dubou v rokli

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
50	9112A3		ZÁBRADLÍ MOSTNÍ S VODOR MADLY - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM Odstranění stávajícího zábradlí na mostě, vč. odvozu na místo určené investorem, předpoklad do 20 km 2*22=44,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - demontáž a odstranění zařízení - jeho odvoz na předepsané místo	M	44,000	173,87	7 650,28
51	9113B1		SVODIDLO OCEL SILNIČ JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ H1 -DODÁVKA A MONTÁŽ Silniční zarážené svodidlo na předmostích, stupeň zadržení H1, přesný typ svodidla bude schválen investorem stavby 4*16=64,000 [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	64,000	1 154,12	73 863,68
52	9117C1		SVOD OCEL ZÁBRADEL ÚROVEŇ ZADRŽ H2 - DODÁVKA A MONTÁŽ Mostní zábradelní svodidlo se svislou výplní, vč. PKO - RAL 7011 2*22.0=44,000 [A] 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, vrtý 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	M	44,000	8 059,54	354 619,76

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

JÚ 15121

Most ev. č. 260-001 za Dubou v rokli

Objekt:

SO 201

Most ev. č. 260-001 za Dubou v rokli

Rozpočet:

SO 201

Most ev. č. 260-001 za Dubou v rokli

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
53	91238		SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT - NÁSTAVCE NA SVODIDLA VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU s osazením na silniční, resp. zábradelní svodidlo Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava - odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie	KUS	6,000	260,22	1 561,32
54	91355		EVIDENČNÍ ČÍSLO MOSTU Provedené dle ČSN 73 6220 - Označení "260-001" Technická specifikace: položka zahrnuje štítek s evidenčním číslem mostu, sloupek dopravní značky včetně osazení a nutných zemních prací a zabetonování	KUS	2,000	2 102,23	4 204,46
55	914131		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DODÁVKA A MONTÁŽ Obnovení svislého DZ do původního stavu pomocí nových DZ (typ Z3 „menší provedení“), vč. odstranění původních dle pokynů investora Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení	KUS	2,000	2 651,58	5 303,16
56	915111		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA 1. fáze VDZ, vč. předznačení Krajní vodící proužky š. 0,25 m, napojení na stávající VDZ, položka bude realizována na přímý příkaz investora nebo TDI. 2*35*0.25=17,500 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu	M2	17,500	108,42	1 897,35

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Rozpočet:

JÚ 15121

SO 201

SO 201

Most ev. č. 260-001 za Dubou v rokli

Most ev. č. 260-001 za Dubou v rokli

Most ev. č. 260-001 za Dubou v rokli

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
57	915211		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ PLASTEM HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA 2. fáze VDZ Krajní vodící proužky š. 0,25 m, napojení na stávající VDZ 2*35*0.25=17,500 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu	M2	17,500	433,70	7 589,75
58	917212		ZÁHONOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 80MM Po obvodě kamenné dlažby (kromě části přilehlé k vozovce), vč. dodání, lože CP25-S1 (cementový potěr), osazení. 3*(1+2.5)+3*9*1.8+1.5+2.5+2*9*1.8=95,500 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.	M	95,500	498,38	47 595,29
59	917224		SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM Za konci říms podél vozovky v rozsahu přechodové oblasti říms, vč. dodání a úpravy kolem sloupků svodidla, lože CP25-S1 (cementový potěr), osazení. 4*2=8,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.	M	8,000	556,89	4 455,12
60	919111		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM tl. 40 mm - 2 x krytu vozovky na styku mezi novou a starou vozovkou, pod obrubníky říms. Vč. likvidace vzniklého odpadu. 2*2*6.1+2*26=76,400 [A]	M	76,400	45,23	3 455,57

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 15121 Most ev. č. 260-001 za Dubou v rokli
 Objekt: SO 201 Most ev. č. 260-001 za Dubou v rokli
 Rozpočet: SO 201 Most ev. č. 260-001 za Dubou v rokli

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
Technická specifikace: položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody							
61	931326		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 800MM2 Těsnění ve spáře 20 x 40 mezi novou a starou vozovkou, pod obrubníky říms 2*6.1+2*26=64,200 [A]	M	64,200	79,69	5 116,10
Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě nezahrnuje těsnicí profil							
62	93620		DROBNÉ DOPLŇK KONSTR PREFABRIK BETON A ŽELEZOBETON Prefabrikovaný rám vývařiště C30/37-XF4, XD3, XC4, kpl dodávka 4*0.15*1.5=0,900 [A]	M3	0,900	66 928,57	60 235,71
Technická specifikace: - dodání dílce požadovaného tvaru a vlastností, jeho skladování, doprava a osazení do definitivní polohy, včetně komplexní technologie výroby a montáže dílců, ošetření a ochrana dílců, - u dílců železobetonových a předpjatých veškerá výztuž, případně i tuhé kovové prvky a závěsná oka, - úpravy a zařízení pro uložení a transport dílce, - veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení, - sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod., - výplň, těsnění a tmelení spár a spojů, - očištění a ošetření úložných ploch, - zednické výpomoc pro montáž dílců, - označení dílce výrobním štítkem nebo jiným způsobem, - úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření, - veškerá zařízení pro zajištění stability v každém okamžiku, - další práce dané případně specifikací k příslušnému prefabrik. dílci (úprava pohledových ploch, příp. rubových ploch, osazení měřících zařízení, zkoušení a měření dílců a pod.).							
63	93818		OČIŠTĚNÍ ASFALT VOZOVEK ZAMETENÍM Zametení vozovky v rozsahu mostu a 20 m na obě strany od konců zpevnění za římsami. VČ. likvidace vzniklého odpadu.	M2	429,000	4,00	1 716,00

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: JÚ 15121 Most ev. č. 260-001 za Dubou v rokli
 Objekt: SO 201 Most ev. č. 260-001 za Dubou v rokli
 Rozpočet: SO 201 Most ev. č. 260-001 za Dubou v rokli

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			6.5*(20+26+20)=429,000 [A]				
			Technická specifikace: položka zahrnuje očištění předepsaným způsobem včetně odklizení vzniklého odpadu				
64	966138		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z KAMENE NA MC S ODVOZEM DO 20KM Odstranění kamenných částí původního objektu - klenba, základy a a část křidel, vč. uložení na skládku, poplatek za skládku uveden v položce 014102. 1.5*46+18*5.7=171,600 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů	M3	171,600	662,59	113 700,44
65	966168		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU S ODVOZEM DO 20KM Odstranění betonových částí původního objektu - římsy, část klenby, křídla. Poplatek za uložení na skládku uveden v pol. č. 014102. 1.5*59+18*1.5=115,500 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů	M3	115,500	903,54	104 358,87
9	Ostatní konstrukce a práce						797 322,86

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
Celkem:							5 993 647,19