

Dodatek č. 1

**ke smlouvě o provedení stavby č. OLP/1557/2017
"Most ev.č. 2903-1 Raspenava, rekonstrukce mostu"**

uzavřený mezi těmito smluvními stranami:

Liberecký kraj

se sídlem Liberec 2, U Jezu 642/2a, 461 80

IČO: 70891508

DIČ: CZ70891508

zastoupený Martinem Půtou, hejtmanem, v plné moci Markem Pieterem, náměstkem hejtmána

bankovní spojení: Komerční banka, a.s.

číslo účtu: 19-7964000277/0100

dále jen „objednatel“

a

SaM silnice a mosty a.s.

se sídlem Máchova 1129/6, 470 01 Česká Lípa

IČO: 25018094

DIČ: CZ25018094

osoba oprávněná podepsat dodatek: Ing. Dušan Drahoš, předseda představenstva

bankovní spojení: KB Česká Lípa

číslo účtu: 254242-421/0100

evidence: vedená v obchodním rejstříku u Krajského soudu Krajským soudem v Ústí nad Labem, oddíl B, vložka 972

dále jen „zhotovitel“

takto:

Úvodní ustanovení

1. Smluvní strany uzavřely dne 30.6.2017 smlouvu o provedení stavby, vedenou

objednatel pod č. OLP/1557/2017 (dále jen „smlouva“).

- 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").
- Podrobný popis změn závazku(ů) ze smlouvy včetně konkrétního odůvodnění je uveden v příloze tohoto dodatku.

Článek I. **Předmět dodatku**

- Předmět smlouvy se vzhledem k výše uvedenému doplňuje o stavební práce a naopak se z něho vypouští méněpráce tak, jak vyplývá z přílohy tohoto dodatku.
- V souvislosti s výše uvedeným se smluvní strany dále dohodly na změně ceny díla, která se snižuje o částku 17 824,76 Kč bez DPH, tj. 21 567,96 Kč včetně DPH.
- Celkový přehled změny ceny díla:

Cena díla dle smlouvy bez DPH	1 387 547,87 Kč
Cena změny závazků ze smlouvy dle § 222 odst. 6 zákona č. 134/2016 bez DPH - vícepráce	31 440,32 Kč
Cena změny závazků ze smlouvy dle § 222 odst. 6 zákona č. 134/2016 bez DPH - méněpráce	49 265,08 Kč
Cena díla po připočtení ceny změn závazků ze smlouvy a odečtení ceny méněprací bez DPH	1 369 723,11 Kč
DPH	287 641,85 Kč
Cena díla po připočtení ceny stavebních prací a odečtení ceny méněprací včetně DPH	1 657 364,96 Kč

- 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**

- Ostatní ustanovení smlouvy tímto dodatkem nedotčená zůstávají v platnosti.
- Nedílnou součástí tohoto dodatku jsou tyto přílohy: a) Změna závazku ze smlouvy, b) Soupis prací, dodávek a služeb.
- Tento dodatek je vyhotoven v pěti stejnopisech, z nichž čtyři obdrží objednatel a jeden obdrží zhotovitel.
- 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 podpisem poslední smluvní strany. V případě, že bude zveřejněn objednatelem v registru smluv, nabývá však účinnosti nejdříve tímto dnem, a to i v případě, že bude v registru smluv zveřejněn protistranou nebo třetí osobou před tímto dnem.
6. Smluvní strany prohlašují, že souhlasí s textem tohoto dodatku. Tento dodatek byl schválen usnesením Rady Libereckého kraje č. 2069/17/RK ze dne 7.11.2017.

V Liberci dne 16.11.2017

V České Lípě dne
10.11.2017

.....
Marek Pieter, náměstek hejtmána

.....
Ing. Dušan Drahoš,
předseda představenstva

ZMĚNA ZÁVAZKU ZE SMLOUVY NA VEŘEJNOU ZAKÁZKU MALÉHO ROZSAHU

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

v rámci veřejné zakázky malého rozsahu

„Most ev.č. 2903-1 Raspenava, rekonstrukce mostu“

Zadavatel v rámci předmětné veřejné zakázky malého rozsahu pořizuje písemný soupis, odůvodnění a cenu změn závazku ze smlouvy na veřejnou zakázku: „Most ev.č. 2903-1 Raspenava, rekonstrukce mostu“, která byla vypsána Libereckým krajem.

V rámci realizace stavby bude nutno provést změnu v technickém řešení stavby, jejíž potřeba vznikla v důsledku okolností, které zadavatel jednající s náležitou péčí nemohl předvídat. Tato změna dle § 222 odst. 6 zákona nemění celkovou povahu veřejné zakázky.

Odůvodnění nezbytnosti změn závazku ze smlouvy na veřejnou zakázku:

SO 000 - Vedlejší rozpočtové náklady

SO 201 - Oprava mostu ev.č. 2903-1

Odůvodnění víceprací:

V průběhu akce bylo zjištěno, že stávající materiál, který se měl použít na zpětné zásypy, není vhodný a musí se nahradit materiálem novým, který bude zapotřebí nakoupit. To s sebou přinese navýšení skládkovného a odvoz na skládku a pořízení nového zásypu. V důsledku okolností, které zadavatel jednající s náležitou péčí nemohl předvídat, dojde k realizaci víceprací, které jsou uvedeny níže.

Odůvodnění méněprací:

Méněpráce vznikly z důvodu nevyčerpání plné částky archeologického průzkumu a dohledu a upřesnění výztuže v dokumentaci RDS. Z důvodu, že stávající materiál, který se měl použít na zpětné zásypy, není vhodný a musí se nahradit materiálem novým, který bude zapotřebí nakoupit. V důsledku okolností, které zadavatel jednající s náležitou péčí nemohl předvídat, nebudou realizovány níže uvedené méněpráce.

Soupis změn závazku ze smlouvy na veřejnou zakázku:

Most ev.č. 2903-1 Raspenava, rekonstrukce mostu – SO 000 - Vedlejší rozpočtové náklady

Méněpráce

Kód položky	Název položky	jednotka	Počet jednotek	CENA	
				jednotková	celkem
02821/1	PRŮZKUMNÉ PRÁCE ARCHEOLOGICKÉ NA POVRCHU	KPL	- 0,862	20 000,00	- 17 240,00
02821/2	PRŮZKUMNÉ PRÁCE ARCHEOLOGICKÉ NA POVRCHU	KPL	- 1,000	20 000,00	- 20 000,00
Méněpráce celkem					- 37 240,00

ZMĚNA ZÁVAZKU ZE SMLOUVY NA VEŘEJNOU ZAKÁZKU MALÉHO ROZSAHU
„Most ev.č. 2903-1 Raspenava, rekonstrukce mostu“

Soupis změn závazku ze smlouvy na veřejnou zakázku:

Most ev.č. 2903-1 Raspenava, rekonstrukce mostu – SO 201 - OPRAVA MOSTU EV.Č. 2903-1

Vícepráce

Kód položky	Název položky	jednotka	Počet jednotek	CENA	
				jednotková	celkem
014102	POPLATKY ZA SKLÁDKU	T	44,954	105,25	4 731,41
17481	ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	25,688	632,49	16 247,40
389365	VÝZTUŽ MOSTNÍ RÁMOVÉ KONSTRUKCE Z OCELI 10505, B500B	T	0,013	22 621,23	294,08
917224	SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM	M	5,000	399,73	1 998,65
R1	NAKLÁDÁNÍ A ODVOZ NA SKLÁDKU	M3	25,688	318,00	8 168,78
Vícepráce celkem					31 440,32

Méněpráce

Kód položky	Název položky	jednotka	Počet jednotek	CENA	
				jednotková	celkem
17411	ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM	M3	- 25,688	60,72	- 1 559,78
317365	VÝZTUŽ ŘÍMS Z OCELI 10505, B500B	T	- 0,349	29 986,54	- 10 465,30
Méněpráce celkem					- 12 025,08

Most ev.č. 2903-1 Raspenava, rekonstrukce mostu

SO 000 - Vedlejší rozpočtové náklady
SO 201 - OPRAVA MOSTU EV.Č. 2903-1

▪ Cena víceprací bez DPH	31 440,32 Kč
▪ Cena méněprací bez DPH	- 49 265,08 Kč
▪ Absolutní hodnota ceny víceprací a méněprací bez DPH	80 705,40 Kč
▪ Absolutní hodnota změny v % (max 50% dle §222 odst. 6)	5,82 %
▪ Hodnota změny dle §222 odst. 9 zákona (absolutní hodnota)	1,28 %
▪ Cena změny závazků ze smlouvy dle § 222 zákona	- 17 824,76 Kč
▪ DPH 21%	- 3 743,20 Kč
▪ CELKOVÝ CENOVÝ NÁRŮST VČETNĚ DPH	- 21 567,96 Kč

ZMĚNA ZÁVAZKU ZE SMLOUVY NA VEŘEJNOU ZAKÁZKU MALÉHO ROZSAHU
„Most ev.č. 2903-1 Raspenava, rekonstrukce mostu“

Provedení všech změn závazku ze smlouvy na veřejnou zakázku malého rozsahu: „Most ev.č. 2903-1 Raspenava, rekonstrukce mostu“ je nezbytné pro řádné dokončení díla.

Zhotovitel	:	SaM Silnice a mosty a.s.	Ing. Radek Havlíček	
			Dne	
TDI	:	VARIA s.r.o.	Milan Skalický	
			Dne	
Zástupce objednatele	:	Krajská správa silnic Libereckého kraje, příspěvková organizace	Tomáš Čáp	
			Dne	

Rekapitulace úrovní členění stavby

Stavba: O170385 - Most ev.č.2903-1 Raspenava,rekonstrukce mostu

Varianta: ZŘ -

Odbytová cena [Kč] : 1 361 553,55

OC+DPH [Kč] : 1 647 479,80

Objekt	Popis	OC	DPH	OC+DPH
SO 000 - Vedlejší rozpočtové náklady		226 124,02	47 486,04	273 610,06
SO 001 - PŘÍPRAVA STAVENIŠTĚ		35 440,49	7 442,50	42 882,99
SO 201 - OPRAVA MOSTU EV.Č. 2903-1		1 099 989,04	230 997,70	1 330 986,74

SOUPIS PRACÍ

Stavba/Construction: O170385 Most ev.č.2903-1 Raspenava,rekonstrukce mostu

Objekt/Object: SO 000 Vedlejší rozpočtové náklady

Rozpočet/Budget: SO 000 Vedlejší rozpočtové náklady

Objednavatel / Investor: Krajská správa silnic Libereckého kraje, příspěvková organizace

Zhotovitel dokumentace / Designer:

Zhotovitel / Contractor: SaM silnice a mosty a.s.

Základní cena / Basic price: 263 364,02 Kč

Cena celková / Price total: 226 124,02 Kč

DPH / VAT: 47 486,04 Kč

Cena s daní / Price with tax: 273 610,06 Kč

Měrné jednotky / Unit of measurement:

Počet měrných jednotek / Quantity of units: 1,00

Náklad na měrnou jednotku / Unit cost: 226 124,02 Kč

Vypracoval zadání /
Prepared by:

Datum zadání /
Date of briefing:

Vypracoval nabídku /
Prepared completion by:

Datum vypracování nabídky /
Date of completion:

Stavba/Construction:	O170385	Most ev.č.2903-1 Raspenava,rekonstrukce mostu
Objekt/Object:	SO 000	Vedlejší rozpočtové náklady
Rozpočet/Budget:	SO 000	Vedlejší rozpočtové náklady

Poř.č. Ord.	Položka Item	Typ Type	Text Text	MJ Unit	Počet MJ No. of units	J.cena Unit cost	Celkem Total
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	02811		PRŮZKUMNÉ PRÁCE GEOTECHNICKÉ NA POVRCHU doplňující inženýrsko geologický průzkum (posouzení základové spáry geologem) 1=1,000 [A]	KPL	1,000	10 520,75	10 520,75
Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi							
2	02821	1	PRŮZKUMNÉ PRÁCE ARCHEOLOGICKÉ NA POVRCHU archeologický dohled (provizorní cena 20 000,- 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.) 1=1,000 [A]	KPL	0,138	20 000,00	2 760,00
Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi							
3	02821	2	PRŮZKUMNÉ PRÁCE ARCHEOLOGICKÉ NA POVRCHU záchranný archeologický průzkum (provizorní cena 20 000 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.	KPL	0,000	20 000,00	0,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba/Construction:
Objekt/Object:
Rozpočet/Budget:

O170385
SO 000
SO 000

Most ev.č.2903-1 Raspenava,
Vedlejší rozpočtové náklady
Vedlejší rozpočtové náklady

rekonstrukce mostu

Poř.č. Ord.	Položka Item	Typ Type	Text Text	MJ Unit	Počet MJ No. of units	J.cena Unit cost	Celkem Total
			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.) 1=1,000 [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, obvodu staveniště 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, - pro stanovení orientační investorské ceny určete jednotkovou cenu jako 1% odhadované ceny stavby	KPL	1,000	26 304,89	26 304,89
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 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	33 669,22	33 669,22
6	02944		OSTAT POŽADAVKY - DOKUMENTACE SKUTEČNÉHO PROVEDENÍ Dokumentace skutečného provedení stavby ve smyslu § 125 odst. 6 stavebního zákona, dle kap. 12 Směrnice pro dokumentaci staveb pozemních komunikací (SDS	KPL	1,000	10 520,75	10 520,75

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba/Construction:

O170385 Most ev.č.2903-1 Raspenava,rekonstrukce mostu

Objekt/Object:

SO 000 Vedlejší rozpočtové náklady

Rozpočet/Budget:

SO 000 Vedlejší rozpočtové náklady

Poř.č. Ord.	Položka Item	Typ Type	Text Text	MJ Unit	Počet MJ No. of units	J.cena Unit cost	Celkem Total
			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				
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]	KPL	1,000	95 000,00	95 000,00
			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				
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]	KPL	1,000	21 043,52	21 043,52
			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				
9	03100		ZAŘÍZENÍ STAVENIŠTĚ - ZŘÍZENÍ, PROVOZ, DEMONTÁŽ Náklady na umístění stavby:	KPL	1,000	26 304,89	26 304,89

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba/Construction:

O170385

Most ev.č.2903-1 Raspenava,rekonstrukce mostu

Objekt/Object:

SO 000

Vedlejší rozpočtové náklady

Rozpočet/Budget:

SO 000

Vedlejší rozpočtové náklady

Poř.č. Ord.	Položka Item	Typ Type	Text Text	MJ Unit	Počet MJ No. of units	J.cena Unit cost	Celkem Total
			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 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				
0	Všeobecné konstrukce a práce						226 124,02

Celkem:

226 124,02

SOUPIS PRACÍ

Stavba/Construction: O170385 Most ev.č.2903-1 Raspenava,rekonstrukce mostu

Objekt/Object: SO 001 PŘÍPRAVA STAVENIŠTĚ

Rozpočet/Budget: SO 001 PŘÍPRAVA STAVENIŠTĚ

Objednavatel / Investor:**Zhotovitel dokumentace / Designer:****Zhotovitel / Contractor:**

Základní cena / Basic price: 35 440,49 Kč

Cena celková / Price total: 35 440,49 Kč

DPH / VAT: 7 442,50 Kč

Cena s daní / Price with tax: 42 882,99 Kč

Měrné jednotky / Unit of measurement:

Počet měrných jednotek / Quantity of units: 1,00

Náklad na měrnou jednotku / Unit cost: 35 440,49 Kč

Vypracoval zadání /
Prepared by:

**Datum zadání /
Date of briefing:**

Vypracoval nabídku /
Prepared completion by:

**Datum vypracování nabídky /
Date of completion:**

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba/Construction:

O170385 Most ev.č.2903-1 Raspenava,rekonstrukce mostu

Objekt/Object:

SO 001 PŘÍPRAVA STAVENIŠTĚ

Rozpočet/Budget:

SO 001 PŘÍPRAVA STAVENIŠTĚ

Poř.č. Ord.	Položka Item	Typ Type	Text Text	MJ Unit	Počet MJ No. of units	J.cena Unit cost	Celkem Total
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	02710		POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OBJÍŽDKY A PŘÍSTUP CESTY dopravně inženýrská opatření v průběhu celé stavby (dle přílohy E.2 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 a zajištění a projednání DIR. 1=1,000 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními	KPL	1,000	11 573,22	11 573,22
2	02742		PROVIZORNÍ LÁVKY Položka zahrnuje montáž, nájem a demontáž provizorní lávky po celou dobu stavby vč. provedení přístupových cest k lávce, Předpokládána délka lávky 9 m, průchozí šířka 1.5 m. Položka zahrnuje přesun skladu dřeva (stav. buňky) a přemístění poštovní schránky. 9.0*1.5=13,500 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními	M2	13,500	1 157,72	15 629,22
0			Všeobecné konstrukce a práce				27 202,44
1			Zemní práce				
3	11090		VŠEOBECNÉ VYKLIZENÍ OSTATNÍCH PLOCH 100=100,000 [A] Technická specifikace: zahrnuje odstranění všech překážek pro uskutečnění stavby	M2	100,000	29,34	2 934,00
4	11120		ODSTRANĚNÍ KŘOVIN včetně likvidace odpadu 20=20,000 [A] Technická specifikace: odstranění křovin a stromů do průměru 100 mm doprava dřevin bez ohledu na vzdálenost spálení na hromadách nebo štěpkování	M2	20,000	21,26	425,20

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba/Construction:

O170385 Most ev.č.2903-1 Raspenava,rekonstrukce mostu

Objekt/Object:

SO 001 PŘÍPRAVA STAVENIŠTĚ

Rozpočet/Budget:

SO 001 PŘÍPRAVA STAVENIŠTĚ

Poř.č. Ord.	Položka Item	Typ Type	Text Text	MJ Unit	Počet MJ No. of units	J.cena Unit cost	Celkem Total
5	11202		KÁCENÍ STROMŮ D KMENE DO 0,9M S ODSTRANĚNÍM PAŘEZŮ 1=1,000 [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	1,000	3 726,18	3 726,18
6	11222		ODSTRANĚNÍ PAŘEZŮ D DO 0,9M vč. odvozu dřevní hmoty na místo určené investorem, předpoklad odvozu do 20 km 1=1,000 [A] Technická specifikace: 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	1,000	1 152,67	1 152,67
1	Zemní práce						8 238,05

Celkem:

35 440,49

SOUPIS PRACÍ

Stavba/Construction: O170385 Most ev.č.2903-1 Raspenava,rekonstrukce mostu

Objekt/Object: SO 201 OPRAVA MOSTU EV.Č. 2903-1

Rozpočet/Budget: SO 201 OPRAVA MOSTU EV.Č. 2903-1

Objednavatel / Investor:

Zhotovitel dokumentace / Designer:

Zhotovitel / Contractor:

Základní cena / Basic price: 1 088 742,59 Kč

Cena celková / Price total: 1 108 157,82 Kč

DPH / VAT: 230 997,70 Kč

Cena s daní / Price with tax: 1 339 155,52 Kč

Měrné jednotky / Unit of measurement: M2

Počet měrných jednotek / Quantity of units: 18,00

Náklad na měrnou jednotku / Unit cost: 61 564,32 Kč

Vypracoval zadání /
Prepared by:

Datum zadání /
Date of briefing:

Vypracoval nabídku /
Prepared completion by:

Datum vypracování nabídky /
Date of completion:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba/Construction:

O170385 Most ev.č.2903-1 Raspenava,rekonstrukce mostu

Objekt/Object:

SO 201 OPRAVA MOSTU EV.Č. 2903-1

Rozpočet/Budget:

SO 201 OPRAVA MOSTU EV.Č. 2903-1

Poř.č. Ord.	Položka Item	Typ Type	Text Text	MJ Unit	Počet MJ No. of units	J.cena Unit cost	Celkem Total
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	014102	A	POPLATKY ZA SKLÁDKU SKLÁDKA ZEMINY A ORNICE dle pol. č. 12273 výkop za opěrami 11.271*7.46*1.6=134,531 [A] dle pol. č. 12110 4*2.0*1.6=12,800 [B] dle pol.č. 12932 14.0*0.5*1.6=11,200 [C] Celkem: A+B+C=158,531 [D] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	203,485	105,25	21 416,80
2	014102	B	POPLATKY ZA SKLÁDKU SKLÁDKA BETONU dle pol. č.96616 římса 2*3.0*0.65*0.15*2.5=1,463 [B] sloupky zábradlí 2*3*0.3*0.3*1.0*2.5=1,350 [A] betonový plot 9.8*0.3m3/m*2.5=7,350 [C] Celkem: B+A+C=10,163 [D] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	10,163	105,25	1 069,66
3	014102	C	POPLATKY ZA SKLÁDKU ASFALTOVÉ SMĚSI dle pol.č. 11333 143.190*0.3*2.0=85,914 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	85,914	105,25	9 042,45
4	014102	D	POPLATKY ZA SKLÁDKU MOSTNÍ IZOLACE dle pol. č. 97817 4.18*4.50*0.005*2.0=0,188 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	0,188	105,25	19,79
5	014201		POPLATKY ZA ZEMNÍK	M3	8,000	683,11	5 464,88

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba/Construction:

O170385 Most ev.č.2903-1 Raspenava,rekonstrukce mostu

Objekt/Object:

SO 201 OPRAVA MOSTU EV.Č. 2903-1

Rozpočet/Budget:

SO 201 OPRAVA MOSTU EV.Č. 2903-1

Poř.č. Ord.	Položka Item	Typ Type	Text Text	MJ Unit	Počet MJ No. of units	J.cena Unit cost	Celkem Total
			nákup nové ornice dle pol.č.18220 4*2.0=8,000 [A]				
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky majiteli zemníku související s nákupem zeminy (nikoliv s otvírkou zemníku)				
66	R1		NAKLÁDÁNÍ A ODVOZ NA SKLÁDKU	M3	0,000	318,00	0,00
0			Všeobecné konstrukce a práce				37 013,58
1			Zemní práce				
6	11333		ODSTRANĚNÍ PODKLADU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM vč. odvozu na skládku, poplatek za skládku uveden v položce č. 014102 C 143.190*0.3=42,957 [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	42,957	364,32	15 650,09
7	11372		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH vč. odvozu na místo určené investorem, předpoklad odvozu do 20 km 207.337*0.04=8,293 [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	8,293	1 609,08	13 344,10
8	11511		ČERPÁNÍ VODY DO 500 L/MIN 15*8.0=120,000 [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	120,000	59,71	7 165,20
9	11524		PŘEVEDENÍ VODY POTRUBÍM DN 400 NEBO ŽLABY R.O. DO 1,4M vč. zřízení a likvidace hrázek 16=16,000 [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	16,000	611,25	9 780,00
10	12110		SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY	M3	8,000	111,32	890,56

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba/Construction:
Objekt/Object:
Rozpočet/Budget:

O170385
SO 201
SO 201

Most ev.č.2903-1
OPRAVA MOSTU EV.Č. 2903-1
OPRAVA MOSTU EV.Č. 2903-1

Raspenava,
rekonstrukce mostu

Poř.č. Ord.	Položka Item	Typ Type	Text Text	MJ Unit	Počet MJ No. of units	J.cena Unit cost	Celkem Total
			4*2.0=8,000 [A]				
			Technická specifikace: položka zahrnuje sejmutí ornice bez ohledu na tloušťku vrstvy a její vodorovnou dopravu nezahrnuje uložení na trvalou skládku				
11	12273		ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I	M3	84,082	151,80	12 763,65
			vč. odvozu na skládku, poplatek za skládku uveden v položce Č. 014102 A				
			výkop pro nový most				
			11.271*7.46=84,082 [A]				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem				
			- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené				
			- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření				
			- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění				
			- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.				
			- příplatek za lepivost				
			- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)				
			- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)				
			- potřebné snížení hladiny podzemní vody				
			- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů				
			- vytahování a nošení výkopku				
			- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy				
			- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek				
			- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)				
			- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů				
			- zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování				
			- zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka				
			- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě				
			- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti				
			- třídění výkopku				
			- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
			- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
12	12573		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I	M3	8,000	112,33	898,64

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba/Construction:
Objekt/Object:
Rozpočet/Budget:

O170385
SO 201
SO 201

Most ev.č.2903-1
OPRAVA MOSTU EV.Č. 2903-1
OPRAVA MOSTU EV.Č. 2903-1

Raspenava,
rekonstrukce mostu

Poř.č. Ord.	Položka Item	Typ Type	Text Text	MJ Unit	Počet MJ No. of units	J.cena Unit cost	Celkem Total
			ornice 8.0=8,000 [A]				
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) položka nezahrnuje: - práce spojené s otvirkou zemníku - poplatek za materiál ze zemníku (zemina, ornice)				
13	12932		ČIŠTĚNÍ PŘÍKOPŮ OD NÁNOSU DO 0,5M3/M	M	14,000	218,60	3 060,40
			včetně odvozu na skládku, poplatek za skládku uveden v položce č.014102A				
			14=14,000 [A]				
			Technická specifikace: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku (bez poplatku)				
14	17411		ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM	M3	0,000	60,72	0,00
			zpětný zásyp za opěrou 2*1.976*6.50=25,688 [A]				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba/Construction:

O170385 Most ev.č.2903-1 Raspenava,rekonstrukce mostu

Objekt/Object:

SO 201 OPRAVA MOSTU EV.Č. 2903-1

Rozpočet/Budget:

SO 201 OPRAVA MOSTU EV.Č. 2903-1

Poř.č. Ord.	Položka Item	Typ Type	Text Text	MJ Unit	Počet MJ No. of units	J.cena Unit cost	Celkem Total
			- kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
15	17481		ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ VČETNĚ HUTNĚNÍ DLE TKP, MATERIÁL ŠDa 0/32 zásyp za opěrami 2*2,514*4,30=21,620 [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 - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné	M3	47,308	632,49	29 921,84

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba/Construction:

O170385 Most ev.č.2903-1 Raspenava,rekonstrukce mostu

Objekt/Object:

SO 201 OPRAVA MOSTU EV.Č. 2903-1

Rozpočet/Budget:

SO 201 OPRAVA MOSTU EV.Č. 2903-1

Poř.č. Ord.	Položka Item	Typ Type	Text Text	MJ Unit	Počet MJ No. of units	J.cena Unit cost	Celkem Total
			plochy, zakrytí a pod.)				
16	18220		ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU 4*2.0=8,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozproštění ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5	M3	8,000	270,20	2 161,60
17	18241		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM 53.0=53,000 [A] Technická specifikace: Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, její výsev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu	M2	53,000	17,21	912,13
1	Zemní práce						96 548,21
2	Základy						
18	21263		TRATIVODY KOMPLET Z TRUB Z PLAST HMOT DN DO 150MM 2*5.0=10,000 [A] Technická specifikace: Položka platí pro kompletní konstrukce trativodů a zahrnuje zejména: - výkop rýhy předepsaného tvaru v dané třídě těžitelnosti, výplň, zásyp trativodu včetně dopravy, uložení přebytečného materiálu, dodávky předepsaného materiálu pro výplň a zásyp - zřízení spojovací vrstvy - zřízení podkladu a lože trativodu z předepsaného materiálu - dodávka a uložení trativodu předepsaného materiálu a profilu - obsyp trativodu předepsaným materiálem - ukončení trativodu zaústěním do potrubí nebo vodoteče, případně vybudování ukončujícího objektu (kapličky) dle VL - veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - nezahrnuje opláštění z geotextilie, fólie	M	10,000	355,22	3 552,20
19	21331		DRENÁŽNÍ VRSTVY Z BETONU MEZEROVITÉHO (DRENÁŽNÍHO) 2*0.09*4.57=0,823 [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	0,823	2 309,38	1 900,62

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba/Construction:

O170385 Most ev.č.2903-1 Raspenava,rekonstrukce mostu

Objekt/Object:

SO 201 OPRAVA MOSTU EV.Č. 2903-1

Rozpočet/Budget:

SO 201 OPRAVA MOSTU EV.Č. 2903-1

Poř.č. Ord.	Položka Item	Typ Type	Text Text	MJ Unit	Počet MJ No. of units	J.cena Unit cost	Celkem Total
20	261912		VRTY PRO KOTVENÍ A INJEKTÁŽ TŘ V A VI NA POVRCHU D DO 16MM zábradlí 4*(5+6)*0.12=5,280 [B] Technická specifikace: položka zahrnuje: přemístění, montáž a demontáž vrtných souprav svislou dopravu zeminy z vrtu vodorovnou dopravu zeminy bez uložení na skládku případně nutné pažení dočasné (včetně odpažení) i trvalé	M	5,280	269,18	1 421,27
21	261914		VRTY PRO KOTVENÍ A INJEKTÁŽ TŘ V A VI NA POVRCHU D DO 35MM kotva římsy (8+9)*0.2=3,400 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: přemístění, montáž a demontáž vrtných souprav svislou dopravu zeminy z vrtu vodorovnou dopravu zeminy bez uložení na skládku případně nutné pažení dočasné (včetně odpažení) i trvalé	M	3,400	269,18	915,21
22	26A23		VRTY PRO SLOUPKY OPLOCENÍ TŘ. TĚŽITELNOSTI II D DO 250MM plot vpravo na výtoku včetně branky 8*0.8=6,400 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - zřízení vrtu, svislou a vodorovnou dopravu zeminy - 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. - uložení zeminy na skládku a poplatek za skládku	M	6,400	368,37	2 357,57
2	Základy						10 146,87
3	Svislé konstrukce						
23	317325		ŘÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 (B37) na mostě 0.281*7.93+0.266*9.66=4,798 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje:	M3	4,798	9 843,72	47 230,17

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba/Construction:
Objekt/Object:
Rozpočet/Budget:

O170385
SO 201
SO 201

Most ev.č.2903-1
OPRAVA MOSTU EV.Č. 2903-1
OPRAVA MOSTU EV.Č. 2903-1

Raspenava,
rekonstrukce mostu

Poř.č. Ord.	Položka Item	Typ Type	Text Text	MJ Unit	Počet MJ No. of units	J.cena Unit cost	Celkem Total
			- 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 zabíraující 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				
24	317365		VÝZTUŽ ŘÍMS Z OCELI I0505, B500B na mostě (0.281*7.93+0.266*9.66)*0.170=0,816 [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 měřicích skříní nebo míst pro měření	T	0,467	29 986,54	14 003,71

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba/Construction:

O170385 Most ev.č.2903-1 Raspenava,rekonstrukce mostu

Objekt/Object:

SO 201 OPRAVA MOSTU EV.Č. 2903-1

Rozpočet/Budget:

SO 201 OPRAVA MOSTU EV.Č. 2903-1

Poř.č. Ord.	Položka Item	Typ Type	Text Text	MJ Unit	Počet MJ No. of units	J.cena Unit cost	Celkem Total
			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.				
25	327212		ZDI OPĚRNÉ, ZÁRUBNÍ, NÁBŘEŽNÍ Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC 1.20*0.8*1.8=1,728 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení lomového kamene, jeho výběr a případnou úpravu, dodávku předepsané malty, spárování.	M3	1,728	4 694,66	8 112,37
26	327215		PŘEZDĚNÍ ZDÍ Z KAMENNÉHO ZDIVA zed' vlevo na vtoku 3.0*0.8*1.8=4,320 [A] zed' vpravo na vtoku 3.5*0.8*1.8=5,040 [B] Celkem: A+B=9,360 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje rozebrání stávajícího zdiva, nezbytnou manipulaci s rozebraným materiálem (nakládání, doprava, složení, očištění, odvoz nepoužitelného materiálu a sutí), vyzdění z tohoto materiálu (bez dodávky nového) včetně dodávky předepsaného materiálu pro výplň spar.	M3	9,360	3 874,94	36 269,44
27	33832		SLOUPKY OHRADNÍ A PLOTOVÉ ZE ŽELEZOBET obnova plotu vlevo na vtoku původních parametrech - sloupky a podezdívka 9.8*0.3*1.1+3.35*0.3*1.25+2*0.3*0.3 =4,670 [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 odkružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabírající soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,	M3	4,670	9 020,96	42 127,88

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba/Construction:
Objekt/Object:
Rozpočet/Budget:

O170385
SO 201
SO 201

Most ev.č.2903-1
OPRAVA MOSTU EV.Č. 2903-1
OPRAVA MOSTU EV.Č. 2903-1

Raspenava,
rekonstrukce mostu

Poř.č. Ord.	Položka Item	Typ Type	Text Text	MJ Unit	Počet MJ No. of units	J.cena Unit cost	Celkem Total
			- 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				
28	33894		SLOUPKY OHRADNÍ A PLOTOVÉ KOVOVÉ plot vpravo na výtoku včetně branky 8*5.0=40,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení,případně s uložením. - dílenská dokumentace, včetně technologického předpisu spojování, - dodání materiálu v požadované kvalitě a výroba konstrukce i dílenská (včetně pomůcek, přípravků a prostředků pro výrobu) bez ohledu na náročnost a její hmotnost, dílenská montáž, - 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 staveništi, včetně montážních prostředků a pomůcek a zednických výpomocí, - montážní dokumentace včetně technologického předpisu montáže, - 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 (příp. podlití patních desek) maltou, betonem nebo jinou speciální hmotou, vyplnění jam zeminou, - ošetření kotevní oblasti proti vzniku trhlin, vlivu povětrnosti a pod., - osazení nivelačních značek, včetně jejich zaměření, označení znakem výrobce a vyznačení letopočtu. Dokumentace pro zadání stavby může dále předepsat že cena položky ještě obsahuje například: - veškeré druhy protikorozní ochrany a nátěry konstrukcí, - žárové zinkování ponorem nebo žárové stříkání (metalizace) kovem, - zvláštní spojovací prostředky, rozebíratelnost konstrukce,	KG	40,000	131,56	5 262,40

Stavba/Construction:	O170385	Most ev.č.2903-1 Raspenava,rekonstrukce mostu
Objekt/Object:	SO 201	OPRAVA MOSTU EV.Č. 2903-1
Rozpočet/Budget:	SO 201	OPRAVA MOSTU EV.Č. 2903-1

Poř.č. Ord.	Položka Item	Typ Type	Text Text	MJ Unit	Počet MJ No. of units	J.cena Unit cost	Celkem Total
			- osazení měřících zařízení a úpravy pro ně - ochranná opatření před účinky bludných proudů - ochranu před přepětím.				
29	389325		MOSTNÍ RÁMOVÉ KONSTRUKCE ZE ŽELEZOBETONU C30/37 rám 3.463*5.0=17,315 [A] křídla (6.310+5.888+6.844+3.651)*0.35+2*(1.671+1.052)*0.3=9,576 [B] Celkem: A+B=26,891 [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 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	26,891	8 943,04	240 487,29
30	389365		VÝZTUŽ MOSTNÍ RÁMOVÉ KONSTRUKCE Z OCELI 10505, B500B rám 3.463*5.0=17,315 [A] křídla (6.310+5.888+6.844+3.651)*0.35+2*(1.671+1.052)*0.3=9,576 [B] Celkem: (A+B)*0.165=4,437 [C] 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	4,450	22 621,23	100 664,47

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba/Construction: O170385 Most ev.č.2903-1 Raspenava,rekonstrukce mostu
Objekt/Object: SO 201 OPRAVA MOSTU EV.Č. 2903-1
Rozpočet/Budget: SO 201 OPRAVA MOSTU EV.Č. 2903-1

Poř.č. Ord.	Položka Item	Typ Type	Text Text	MJ Unit	Počet MJ No. of units	J.cena Unit cost	Celkem Total
			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.				
3			Svislé konstrukce				494 157,73
4			Vodorovné konstrukce				
31	451312		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15 pod rámy a křídly 31.124*0.15=4,669 [A] pod drenáží 2*0.2*1.1*4.58=2,015 [B] pod římsami 0.3*0.15*(3.05+3.30+3.30+1.31)=0,493 [C] Celkem: A+B+C=7,177 [D] Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,	M3	7,177	2 440,94	17 518,63

3.6.1.8

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba/Construction:
Objekt/Object:
Rozpočet/Budget:

O170385
SO 201
SO 201

Most ev.č.2903-1
OPRAVA MOSTU EV.Č. 2903-1
OPRAVA MOSTU EV.Č. 2903-1

Raspenava,
rekonstrukce mostu

Poř.č. Ord.	Položka Item	Typ Type	Text Text	MJ Unit	Počet MJ No. of units	J.cena Unit cost	Celkem Total
			- 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				
32	451314		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30 pod dlažba 30.335*0.2=6,067 [A]	M3	6,067	3 083,56	18 707,96
		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				
33	45747		VYROVNÁVACÍ A SPÁD VRSTVY Z MALTY ZVLÁŠTNÍ (PLASTMALTA)	M3	0,011	101 160,47	1 112,77

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba/Construction:
Objekt/Object:
Rozpočet/Budget:

O170385
SO 201
SO 201

Most ev.č.2903-1
OPRAVA MOSTU EV.Č. 2903-1
OPRAVA MOSTU EV.Č. 2903-1

Raspenava,
rekonstrukce mostu

Poř.č. Ord.	Položka Item	Typ Type	Text Text	MJ Unit	Počet MJ No. of units	J.cena Unit cost	Celkem Total
			zábradlí (5+6)*0.22*0.22*0.02=0,011 [A]				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- dodání zvláštní malty (plastmalty) předepsané kvality a její rozprostření v předepsané tloušťce a v předepsaném tvaru				
34	465512		DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC	M3	6,067	4 921,36	29 857,89
			30.335*0.2=6,067 [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				
35	467314		STUPNĚ A PRAHY VODNÍCH KORYT Z PROSTÉHO BETONU C25/30	M3	3,700	3 683,69	13 629,65
			0.5*1.0*(5.5+1.9)=3,700 [A]				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- nutné zemní práce (hloubení rýh apod.)				
			- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,				
			- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,				
			- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,				
			- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,				
			- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků,				
			- podpěrné konstr. (s kruze) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,				
			- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,				
			- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,				
			- úpravy pro osazení doplňkových konstrukcí a vybavení,				
			- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,				
			- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,				
			- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba/Construction:

O170385 Most ev.č.2903-1 Raspenava,rekonstrukce mostu

Objekt/Object:

SO 201 OPRAVA MOSTU EV.Č. 2903-1

Rozpočet/Budget:

SO 201 OPRAVA MOSTU EV.Č. 2903-1

Poř.č. Ord.	Položka Item	Typ Type	Text Text	MJ Unit	Počet MJ No. of units	J.cena Unit cost	Celkem Total
			- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů				
4			Vodorovné konstrukce				80 826,90
5			Komunikace				
37	56330	B	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TŘÍDA ŠDb 0/32 (73.166+86.152)*0.2=31,864 [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	31,864	591,00	18 831,62
36	56330	A	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI Třída ŠDa 0/32 (65.244+69.351)*0.13=17,497 [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	17,497	591,00	10 340,73
38	56960		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU (11.3+12.5+12.3)*0.5*0.15=2,708 [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	2,708	446,29	1 208,55
39	572123		INFILTRAČNÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 1,0KG/M2	M2	134,595	12,15	1 635,33

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba/Construction:
Objekt/Object:
Rozpočet/Budget:

O170385
SO 201
SO 201

Most ev.č.2903-1 Raspenava,rekonstrukce mostu
OPRAVA MOSTU EV.Č. 2903-1
OPRAVA MOSTU EV.Č. 2903-1

Poř.č. Ord.	Položka Item	Typ Type	Text Text	MJ Unit	Počet MJ No. of units	J.cena Unit cost	Celkem Total
			65.244+69.351=134,595 [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				
40	572213		SPOJOVACÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 0,5KG/M2	M2	173,364	12,15	2 106,37
			173.364=173,364 [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				
41	574A04		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S	M3	8,860	5 646,96	50 032,07
			203.364*0.04+13.196*0.055=8,860 [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.				
42	574C06		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S	M3	11,950	5 363,59	64 094,90
			(72.556+98.157)*0.07=11,950 [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.				
5	Komunikace						148 249,57

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba/Construction: O170385 Most ev.č.2903-1 Raspenava,rekonstrukce mostu
Objekt/Object: SO 201 OPRAVA MOSTU EV.Č. 2903-1
Rozpočet/Budget: SO 201 OPRAVA MOSTU EV.Č. 2903-1

Poř.č. Ord.	Položka Item	Typ Type	Text Text	MJ Unit	Počet MJ No. of units	J.cena Unit cost	Celkem Total
7			Přidružená stavební výroba				
43	711111		IZOLACE BĚŽNÝCH KONSTRUKCÍ PROTI ZEMNÍ VLHKOSTI ASFALTOVÝMI NÁTĚRY NK 2*4.57*2.38=21,753 [C] Křídla 3*(6.840+3.150)+2*3.650=37,270 [B] Celkem: C+B=59,023 [D] 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, obručnicků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod. - zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak - ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace - provedení požadovaných zkoušek - nezahrnuje ochranné vrstvy, např. geotextilii	M2	59,023	103,23	6 092,94
44	711442		IZOLACE MOSTOVEK CELOPLOŠNÁ ASFALTOVÝMI PÁSY S PEČETÍCÍ VRSTVOU 5.85*5.43=31,765 [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, obručnicků, 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	M2	31,765	773,16	24 559,43

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba/Construction:
Objekt/Object:
Rozpočet/Budget:

O170385
SO 201
SO 201

Most ev.č.2903-1
OPRAVA MOSTU EV.Č. 2903-1
OPRAVA MOSTU EV.Č. 2903-1

Raspenava,
rekonstrukce mostu

Poř.č. Ord.	Položka Item	Typ Type	Text Text	MJ Unit	Počet MJ No. of units	J.cena Unit cost	Celkem Total
			v této položce se vykáže i izolace rámových konstrukcí (mosty, propusty, kolektory)				
45	711502		OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU ASFALTOVÝMI PÁSY 0.75*3.30*2=4,950 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání předepsaného ochranného materiálu - zřízení ochrany izolace	M2	4,950	185,19	916,69
46	711509		OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU TEXTILIÍ NK 2*4.57*2.38=21,753 [C] Křídla 3*(6.840+3.150)+2*3.650=37,270 [B] Celkem: C+B=59,023 [D] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání předepsaného ochranného materiálu - zřízení ochrany izolace	M2	59,023	64,78	3 823,51
47	76291		DŘEVĚNÉ OPLOCENÍ Z ŘEZIVA plotová výplň, předpoklad použití stávající 2*2.0*1.3=5,200 [A] Technická specifikace: - položky tesařských konstrukcí zahrnují kompletní konstrukci, včetně úprav řeziva (i impregnaci, povrchové úpravy a pod.), spojovací a ochranné prostředky, upevňovací prvky, lemování, lištování, spárování, není-li zahrnut v jiných položkách, i nátěr konstrukcí, včetně úpravy povrchu před nátěrem.	M2	5,200	577,85	3 004,82
48	76792		OPLOCENÍ Z DRÁTĚNÉHO PLETIVA POTAŽENÉHO PLASTEM plot vpravo na výtoku včetně branky 13.0*1.5=19,500 [A] Technická specifikace: - položka zahrnuje vedle vlastního pletiva i rámy, rošty, lišty, kování, podpěrné, závěsné, upevňovací prvky, spojovací a těsnící materiál, pomocný materiál, kompletní povrchovou úpravu. - nejsou zahrnuty sloupky, jejich základové konstrukce a zemní práce, které se vykazují v samostatných položkách 338**, 272**, 26A**, 13***, není zahrnuta podezdívka (272**)	M2	19,500	131,56	2 565,42
49	78383		NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S4 (OS-C) obrubníková část římsy (7.93+9.66)*(0.15+0.15)=5,277 [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	5,277	294,49	1 554,02
7	Přidružená stavební výroba						42 516,83

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba/Construction:

O170385 Most ev.č.2903-1 Raspenava,rekonstrukce mostu

Objekt/Object:

SO 201 OPRAVA MOSTU EV.Č. 2903-1

Rozpočet/Budget:

SO 201 OPRAVA MOSTU EV.Č. 2903-1

Poř.č. Ord.	Položka Item	Typ Type	Text Text	MJ Unit	Počet MJ No. of units	J.cena Unit cost	Celkem Total
8		Potrubí					
50	87633		CHRÁNIČKY Z TRUB PLASTOVÝCH DN DO 150MM 7.93+9.66+4*1.0=21,590 [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	21,590	130,55	2 818,57
8		Potrubí					2 818,57
9		Ostatní konstrukce a práce					
51	9112B1		ZÁBRADLÍ MOSTNÍ SE SVISLOU VÝPLNÍ - DODÁVKA A MONTÁŽ včetně PKO, odstín vrchní vrstvy RAL 7011 7.95+9.66=17,610 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: dodání zábradlí včetně předepsané povrchové úpravy kotvení sloupků, t.j. kotevní desky, šrouby z nerez oceli, vrtý a zálivku, pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak případně nivelační hmoty pod kotevní desky	M	17,610	3 260,66	57 420,22
52	91355		EVIDENČNÍ ČÍSLO MOSTU 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	1 894,46	3 788,92

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba/Construction:

O170385 Most ev.č.2903-1 Raspenava,rekonstrukce mostu

Objekt/Object:

SO 201 OPRAVA MOSTU EV.Č. 2903-1

Rozpočet/Budget:

SO 201 OPRAVA MOSTU EV.Č. 2903-1

Poř.č. Ord.	Položka Item	Typ Type	Text Text	MJ Unit	Počet MJ No. of units	J.cena Unit cost	Celkem Total
53	914121		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DODÁVKA A MONTÁŽ P6+E2a 2=2,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení - u dočasných (provizorních) značek a zařízení údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí	KUS	2,000	2 226,39	4 452,78
54	914123		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DEMONTÁŽ odvoz na místo určené investorem, předpoklad do 20 km 2=2,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo	KUS	2,000	157,88	315,76
55	917212		ZÁHONOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 80MM 3*(0.8+2.0)=8,400 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.	M	8,400	379,49	3 187,72
56	917224		SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM 3*2.0+6.0+13.0=25,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.	M	30,000	399,73	11 991,90
57	93132		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK napojení vozovky (4.0+16.0)*0.02*0.03=0,012 [A] podél říms (7.93+9.66)*0.02*0.03=0,011 [B] Celkem: A+B=0,023 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě nezahrnuje těsnící profil	M3	0,023	129 609,81	2 981,03
58	93133		TĚSNĚNÍ DILATAČNÍCH SPAR POLYURETANOVÝM TMELEM	M3	0,002	436 641,33	873,28

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba/Construction:
Objekt/Object:
Rozpočet/Budget:

O170385
SO 201
SO 201

Most ev.č.2903-1 Raspenava,rekonstrukce mostu
OPRAVA MOSTU EV.Č. 2903-1
OPRAVA MOSTU EV.Č. 2903-1

Poř.č. Ord.	Položka Item	Typ Type	Text Text	MJ Unit	Počet MJ No. of units	J.cena Unit cost	Celkem Total
			v římsách 2*(0.20+0.80+0.55+0.30)*0.02*0.03=0,002 [A]				
			Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě nezahrnuje těsnicí profil				
59	935212		PŘÍKOPOVÉ ŽLABY Z BETON TVÁRNIC ŠÍŘ DO 600MM DO BETONU TL 100MM 5.5=5,500 [A]	M	5,500	500,94	2 755,17
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a uložení příkopových tvárnic předepsaného rozměru a kvality - dodání a rozprostření lože z předepsaného materiálu v předepsané kvalitě a v předepsané tloušťce - veškerou manipulaci s materiálem, vnitrostaveništní i mimostaveništní dopravu - ukončení, patky, spárování - měří se v metrech běžných délky osy žlabu				
60	936502		DROBNÉ DOPLŇK KONSTR KOVOVÉ POZINK kotvy římsy (8+9)*6.0=102,000 [A]	KG	102,000	153,82	15 689,64
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - dílenská dokumentace, včetně technologického předpisu spojování - dodání materiálu v požadované kvalitě a výroba konstrukce i dílenská (včetně pomůcek, přípravků a prostředků pro výrobu) bez ohledu na náročnost a její hmotnost, dílenská montáž - 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 staveništi, včetně montážních prostředků a pomůcek a zednických výpomocí - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů - čištění konstrukce a odstranění všech vrubů (vrypy, otlačení a pod.) - 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 (příp. podlití patních desek) maltou, betonem nebo jinou speciální hmotou, vyplnění jam zeminou				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba/Construction:

O170385 Most ev.č.2903-1 Raspenava,rekonstrukce mostu

Objekt/Object:

SO 201 OPRAVA MOSTU EV.Č. 2903-1

Rozpočet/Budget:

SO 201 OPRAVA MOSTU EV.Č. 2903-1

Poř.č. Ord.	Položka Item	Typ Type	Text Text	MJ Unit	Počet MJ No. of units	J.cena Unit cost	Celkem Total
			- předepsanou protikorozní ochranu a nátěry konstrukcí - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně - ochranná opatření před účinky bludných proudů				
61	96613		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z KAMENE NA MC klenba 5.462*4.84=26,436 [A] křídla mostu + čelní zdi 2*8.23*0.5=8,230 [B] nábřežní zdi 3.1*1.8*0.6+1.5*1.8*0.6=4,968 [C] Celkem: A+B+C=39,634 [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	39,634	1 677,89	66 501,49
62	96616		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU vč. odvozu na skládku, poplatek za skládku uveden v položce 014102 B římса 2*3.0*0.65*0.15=0,585 [B] sloupky zábradlí 2*3*0.3*0.3*1.0=0,540 [A] Celkem: B+A=1,125 [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	M3	1,125	5 799,77	6 524,74
63	966842		ODSTRANĚNÍ OPLOCENÍ Z DRÁT PLETIVA vč. odvozu na místo určené investorem, předpoklad odvozu do 20 km plot vpravo na výtoku včetně branky 13.0=13,000 [A] Technická specifikace: - položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v	M	13,000	44,53	578,89

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba/Construction:

O170385 Most ev.č.2903-1 Raspenava,rekonstrukce mostu

Objekt/Object:

SO 201 OPRAVA MOSTU EV.Č. 2903-1

Rozpočet/Budget:

SO 201 OPRAVA MOSTU EV.Č. 2903-1

Poř.č. Ord.	Položka Item	Typ Type	Text Text	MJ Unit	Počet MJ No. of units	J.cena Unit cost	Celkem Total
			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 , - položka zahrnuje i odstranění sloupků z jiného materiálu, odstranění vrat a vrátek.				
64	966845		ODSTRANĚNÍ OPLOCENÍ Z BETON DÍLCŮ skládkovné v pol.č.014102B, vlevo na výtoku 9.8=9,800 [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 , - položka zahrnuje i odstranění sloupků z jiného materiálu, odstranění vrat a vrátek.	M	9,800	1 008,96	9 887,81
65	97817		ODSTRANĚNÍ MOSTNÍ IZOLACE vč. odvozu na skládku, poplatek za skládku uveden v položce 014102 D 4.18*4.50=18,810 [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	18,810	40,48	761,43
9	Ostatní konstrukce a práce						187 710,78

Celkem:

1 099 989,04