



Dodatek č. 1
ke smlouvě o provedení stavby č. OLP/00106/2025
„Most ev. č. 27915-3 Přepěře“

uzavřený mezi těmito smluvními stranami:

Liberecký kraj

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

IČO: 70891508

DIČ: CZ70891508

zastoupený Martinem Půtou, hejtmánem, na základě plné moci Mgr. Jiřím Ulvrem,
náměstkem hejtmána

dále jen „objednatel“

a

Stavební firma HOBST a.s.

se sídlem Soběšínská 2702, 190 16 Praha 9

IČO: 48033251

DIČ: CZ48033251

osoba oprávněná podepsat dodatek: Ondřej Cikhart, předseda představenstva

dále jen „zhotovitel“

takto:

Úvodní ustanovení

1. Smluvní strany uzavřely dne 6.3.2025 smlouvu o provedení stavby č. OLP/00106/2025 (dále jen „smlouva“).
2. Objednatel prohlašuje, že splnil podmínky dle § 222 odst. 4 a 6 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 doplňuje o stavební práce a současně 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 ve výši **478.180,88 Kč** bez DPH, tj. **578.598,86 Kč**, včetně DPH.
3. Celkový přehled změny ceny díla:

Cena díla dle smlouvy bez DPH	29.890.000,00 Kč
Cena změny závazků ze smlouvy dle § 222 zákona č. 134/2016 bez DPH - vícepráce	1.860.282,82 Kč
Cena změny závazků ze smlouvy dle § 222 zákona č. 134/2016 bez DPH - méněpráce	-2.338.463,70 Kč
Cena díla po započítání ceny změn závazků ze smlouvy (přičtení ceny za vícepráce a odečtení ceny za méněpráce) bez DPH	29.411.819,12 Kč
DPH	6.176.482,02 Kč
Cena díla po započítání ceny změn závazků ze smlouvy (přičtení ceny za vícepráce a odečtení ceny za méněpráce) včetně DPH	35.588.301,14 Kč

4. Termín pro dokončení stavebních prací a pro předání a převzetí stavby zůstává nezměněna 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. Tento dodatek je vyhotoven **v elektronické podobě** a každá strana obdrží jeho elektronický originál.
3. Tento dodatek je platný dnem připojení platného **uznávaného elektronického podpisu** dle zákona č. 297/2016 Sb. Smluvní strany se dohodly, že rozhodující okamžik pro nabytí účinnosti tohoto dodatku je den jeho zveřejnění ze strany objednatele v registru smluv, i kdyby byl dodatek dříve zveřejněn protistranou nebo třetí osobou.
4. Smluvní strany prohlašují, že souhlasí s textem tohoto dodatku. Dodatek byl schválen usnesením Rady Libereckého kraje č. 1739/25/RK ze dne 07.10.2025.
5. Nedílnou součástí tohoto dodatku jsou tyto přílohy:
 - a) Změna závazku ze smlouvy, b) Soupis prací, dodávek a služeb.

Za objednatele:

Elektronický podpis: 16.10.2025
Certifikát autora podpisu:
Jméno: Mgr. Jiří Ulvr
Vydal: LCA EU Qualified CA2/RSA.06/2022
Platnost do: 5.11.2025 08:15 +01:00

.....
Mgr. Jiří Ulvr
náměstek hejtmana

Za zhotovitele:



Digitálně
podepsal
Ondřej Cikhart
Datum:
2025.10.16
11:50:43 +02'00'

.....
Ondřej Cikhart
předseda představenstva

ZMĚNA ZÁVAZKU ZE SMLOUVY NA VEŘEJNOU ZAKÁZKU

dle § 222 odst. 4 a 6 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek,
ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon“), v rámci veřejné zakázky

„Most ev. č. 27915-3 Přepere“

Zadavatel v rámci předmětné veřejné zakázky pořizuje písemný soupis, odůvodnění a cenu změn závazku ze smlouvy na veřejnou zakázku, kde je investorem Liberecký kraj s názvem: „Most ev.č. 27915-3“, která byla vypsána Libereckým krajem.

Změna závazku ze smlouvy dle ust. § 222 odst. 4 zákona

V rámci realizace stavby bylo nutné provést změny v rozsahu prací, tyto změny dle § 222 odst. 4 nemění povahu veřejné zakázky.

Odůvodnění nezbytnosti změn závazku ze smlouvy na veřejnou zakázku:

SO 201 – Most ev. č. 27915-3 Přepere

Odůvodnění víceprací a méněprací:

V rámci realizační dokumentace byly upřesněny kubatury betonářské výztuže a betonů, které vzešly z jednotlivých výkresů tvarů a výkresů výztuže. Na základě návrhu zhotovitele byla objednatelům odsouhlasena změna na uložení na pilířích, kde došlo k odstranění ložisek a jejich nahrazení vrubovým kloubem včetně výztuže (dodatečně vlepené pruty) Toto vede k finanční úspoře nejen při realizaci, ale i po dobu životnosti mostu jako takového. S tím souvisí nahrazení vedených ložisek na opěrách za konstrukčně jednodušší ložiska všesměrně pohyblivá. Počet ložisek se na mostě snížil z 8 na 4. Zřízení vrubových kloubů na opěrách umožnilo rovnoměrné rozložení dilatační délky na obě opěry. Z tohoto důvodu byl nahrazen podpovrchový mostní závěr a povrchový lamelový mostní závěr pro posun 160 mm dvěma konstrukčně a na údržbu jednoduššími mostními závěry s jednoduchým těsněním spáry pro posun do 100 mm.

Po dohodě s objednatelům a dotčenými orgány nebude realizován kamenný obklad na pilířích.

Pro ochranu pracovní spáry mezi základem a dříkem pilíře byl v rámci RDS doplněn betonový věnec po obvodu pilířů. V rámci sjednocení v rámci stavby byl nahrazen jednořádek z žulové kostky betonovým obrubníkem.

Méněpráce (§ 222, odst. 4 zákona)

KÓD POLOŽKY	POPIS POLOŽKY	MJ	MNOŽSTVÍ	JEDNOTKOVÁ CENA	CELKOVÁ CENA
272365	VÝZTUŽ ZÁKLADŮ Z OCELI 10505, B500B	T	- 0,066	29 000,00	- 1 914,00
317365.1	VÝZTUŽ ŘÍMS Z OCELI 10505, B500B	T	-5,425	29 000,00	-157 325,00
3272C7.	ZDI OPĚR, ZÁRUB, NÁBŘEŽ Z GABIONŮ ČÁSTEČNĚ ROVNANÝCH, DRÁT O4,0MM, POVRCHOVÁ ÚPRAVA Zn+ Al	M3	-12,824	6 350,00	-81 432,40
333221	OBKLAD MOSTNÍCH OPĚR A KŘÍDEL KVÁDROVÝ A ŘÁDKOVÝ	M3	-17,586	13 000,00	-228 618,00
334326	MOSTNÍ PILÍŘE A STATIVA ZEŽELEZOVÉHO BETONU DO C40/50 (B50)	M3	-0,313	30 000,00	-9 390,00
334365	VÝZTUŽ MOSTNÍCH PILÍŘŮ A STATIV Z OCELI 10505, B500B	M3	-0,083	29 000,00	-2 407,00
428731	KALOTOVÉ LOŽISKO PRO ZATÍŽ. DO 5MN, VŠESMĚRNÉ	KUS	-1,000	90 000,00	-90 000,00

ZMĚNA ZÁVAZKU ZE SMLOUVY NA VEŘEJNOU ZAKÁZKU
„Most ev. č. 27915-3 Přepěť“

428732	KALOTOVÉ LOŽISKO PRO ZATÍŽ. DO 5MN, JEDNOSMĚRNÉ	KUS	-2,000	120 000,00	-240 000,00
428733	KALOTOVÉ LOŽISKO PRO ZATÍŽ. DO 5MN, PEVNÉ	KUS	-1,000	80 000,00	-80 000,00
428742	KALOTOVÉ LOŽISKO PRO ZATÍŽ. DO 10MN, JEDNOSMĚRNÉ	KUS	-2,000	140 000,00	-280 000,00
58212	DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z VELKÝCH KOSTEK DO LOŽE Z MC	M2	-4,937	2 900,00	-14 317,30
93140	MOSTNÍ ZÁVĚRY PODPOVRCHOVÉ	M	-7,900	3 500,00	-27 650,00
93153	MOSTNÍ ZÁVĚRY POVRCHOVÉ POSUN DO 160MM	M	-10,231	110 000,00	-1 125 410,00
CELKEM				-2 338 463,70 Kč	

Vícepráce (§ 222, odst. 4 zákona)

KÓD POLOŽKY	POPIS POLOŽKY	MJ	MNOŽSTVÍ	JEDNOTKOVÁ CENA	CELKOVÁ CENA
317325.2	ŘÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 (B37)	M3	3,423	24 150,00	82 665,45
317365.2	VÝZTUŽ ŘÍMS Z OCELI 10505, B500B	T	0,805	29 000,00	23 345,00
334325	MOSTNÍ PILÍŘE A STATIVA ZEŽELEZOVÉHO BETONU DO C30/37 (B37)	M3	0,976	18 500,00	18 056,00
428741	KALOTOVÉ LOŽISKO PRO ZATÍŽ. DO 10MN, VŠESMĚRNÉ	KUS	2,000	140 000,00	280 000,00
451314	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30	M3	1,931	4 550,00	8 786,05
465512	DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC	M3	2,574	13 000,00	33 462,00
917224	SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM	M	24,722	620	15 327,64
CELKEM				461 642,14 Kč	

Nové položky

KÓD POLOŽKY	POPIS POLOŽKY	MJ	MNOŽSTVÍ	JEDNOTKOVÁ CENA	CELKOVÁ CENA
261916	VRTY PRO KOTV, INJEKT, MIKROPIL NA POVR TŘ V A VI D DO 80MM	M	19,800	3 933,04	77 874,19
285394	DODATEČNÉ KOTVENÍ VLEPENÍM BETONÁŘSKÉ VÝZTUŽE D DO 25MM DO VRTŮ	KUS	66,000	850,49	56 132,34
42838	KLOUB ZE ŽELEZOBETONU VČET VÝZTUŽE	M	10,200	1 928,68	19 672,54
46138	PATKY ZEŽELEZOBETONU VČET VÝZTUŽE	M3	2,280	8 871,86	20 227,84
84913	POTRUBÍ ODPADNÍ MOSTNÍCH OBJEKTŮ ZE SKLOLAM TRUB DN DO 150MM	M	10,000	2 116,23	21 162,30
93152	MOSTNÍ ZÁVĚRY POVRCHOVÉ POSUN DO 100MM	M	19,900	32 907,29	654 855,07
CELKEM				849 924,28 Kč	

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

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

Odůvodnění nezbytnosti změn závazku ze smlouvy na veřejnou zakázku:

SO 201 – Most ev. č. 27915-3 Přepere

Odůvodnění víceprací:

Po detailním zaměření spárořezu na stávajících opěrách bylo zjištěno, že je nutné ubourat o jednu řadu kamenného zdiva (550 mm) více oproti předpokladu uvažovaném v PDPS. Pokud by nedošlo k odbourání nebylo by možné dodržet potřebnou konstrukční výšku úložného prahu. Ubouraná část byla nahrazena zvětšením úložných prahů.

Vícepráce (§ 222, odst. 6 zákona)

KÓD POLOŽKY	POPIS POLOŽKY	MJ	MNOŽSTVÍ	JEDNOTKOVÁ CENA	CELKOVÁ CENA
333325	MOSTNÍ OPĚRY A KŘÍDLA ZE ŽELEZOVÉHO BETONU DO C30/37	M3	32,296	11 150,00	360 100,40
333365	VÝZTUŽ MOSTNÍCH OPĚR A KŘÍDEL Z OCELI 10505, B500B	T	6,504	29 000,00	188 616,00
CELKEM				548 716,40 Kč	

„Most ev. č. 27915-3 Přepere“

Cena díla dle smlouvy bez DPH	29 890 000,00 Kč
Cena změny závazku ze smlouvy dle § 222 odst. 4 zákona č. 134/2016 Sb. v Kč bez DPH - vícepráce	1 311 566,42 Kč
Cena změna závazku ze smlouvy dle § 222 odst. 4 zákona č. 134/2016 Sb. v Kč bez DPH - méněpráce	-2 338 463,70 Kč
Cena změny závazku ze smlouvy dle § 222 odst. 6 zákona č. 134/2016 Sb. v Kč bez DPH - vícepráce	548 716,40 Kč
Cena změny závazku ze smlouvy dle § 222 odst. 6 zákona č. 134/2016 Sb. v Kč bez DPH - méněpráce	0,00 Kč
Absolutní hodnota ceny víceprací a méněprací dle § 222 odst. 4 zákona bez DPH	3 650 030,12 Kč
Absolutní hodnota změny (dle § 222 odst. 4 zákona)	12,2 %
Hodnota změny po odečtení méněprací a přičtení víceprací dle § 222 odst. 6 zákona 134/2016 Sb. bez DPH	548 716,70 Kč
Hodnota změny dle § 222 odst. 6 zákona 134/2016 Sb. bez DPH (vícepráce)	1,84 %

Provedení všech změn závazku ze smlouvy na veřejnou zakázku „Most ev. č. 27915-3 Přepere“ je nezbytné pro řádné dokončení díla.

Zhotovitel	: Stavební firma HOBST a.s.	Ing. Christián Kajaba
		Dne:
Projektant/AD	: Ing. Radek Vašátko Ph.D.	Ing. Radek Vašátko, Ph.D.
		Dne:
TDS	: Ing. Štěpán Illich	Ing. Štěpán Illich
		Dne:
Zástupce objednatele	: Krajská správa silnic Libereckého kraje, příspěvková organizace	Ing. Dominik Jareš
		Dne:

REKAPITULACE STAVBY PO OBJEKTECH

Stavba: 2025_014-Most ev.č. 27915-3 Přepeře

Objekt	Název	OC bez DPH [Kč]	DPH	Odbytová cena [Kč]
SO 000	Vedlejší rozpočtové náklady	1 831 823,01	384 682,83	2 216 505,84
SO 201	Most ev.č. 27915-3	27 579 996,11	5 791 799,18	33 371 795,29
<i>Z toho ZBV</i>				
ZBV1	RDS Dodatek č.1	-478 180,88	-100 417,98	-578 598,86
Celkem za stavbu:		29 411 819,12	6 176 482,02	35 588 301,14

SOUPIS PRACÍStavba: **2025_014 - Most ev.č. 27915-3 Přepeře**Objekt: **SO 000 - Vedlejší rozpočtové náklady**Rozpočet: **[SO 000] - Vedlejší rozpočtové náklady**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:	1 831 823,01 Kč
---------------	-----------------

Celková cena:	1 831 823,01 Kč
---------------	-----------------

DPH:	384 682,83 Kč
------	---------------

Cena s DPH:	2 216 505,84 Kč
-------------	-----------------

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 000] - Vedlejší rozpočtové náklady

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 000 Vedlejší rozpočtové náklady						1 831 823,01
0 Všeobecné konstrukce a práce						1 831 823,01
1	02710	POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OBJÍŽDKY A PŘÍSTUP CESTY Zajištění překonání překážky ve vodním toku tak, aby se stavba nestala neprostupnou bariérou a zároveň aby se eliminovala kolize stavební techniky s loděmi. Kompletní provedení dle požadavků Asociace vodní turistiky a sportu, vč. označení tras pro přenášení - viz. vyjádření Asociace vodní turistiky a sportu. " 1 = 1,000 [A] " " Celkové množství 1.000000 = 1,000 [B] " "Celkem "1 = 1,000 [C]	KPL	1,000	125 000,00	125 000,00
2	02720	POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ REGULACI A OCHRANU DOPRAVY Položka zahrnuje dopravně inženýrská opatření v průběhu celé stavby (dle schváleného plánu ZOV, DIO a vyjádření DI PČR), zahrnuje pronájem dopravního značení - tzn. osazení, přesuny a odvoz provizorního dopravního značení. Zahrnuje dočasné dopravní značení, semafore vč. časomíry odpočtu, dopravní zařízení (např. citybloky, provizorní betonová a ocelová svodidla, světelné výstražné zařízení atd.), oplocení a všechny související práce po dobu trvání stavby. Zahrnuje přesun betonových svodidel a úpravu DZ ve všech etapách výstavby, vč. bet.svodidel, oddělovacích pásek, provizorních lávek do 7m či zábradlí na provizorní komunikaci. Součástí položky je i údržba a péče o dopravně inženýrská opatření v průběhu celé stavby. Součástí položky je vyřízení DIR včetně jeho projednání. " 1 = 1,000 [A] " " Celkové množství 1.000000 = 1,000 [B] " "Celkem "1 = 1,000 [C]	KPL	1,000	250 000,00	250 000,00
3	02730	POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ Ochrana všech pozemních i nadzemních vedení v místě stavby, vč. vytýčení a vyznačení; vč. domovních přípojek, aj. vč. případné provizorní podpěrné konstrukce a provizorního zajištění stožárů; vč. zakrytí panely a jejich odstranění po dokončení stavby, vč. příp. přesunu na provizorní konstrukci a následného přesunu na původní pozice, vč. proviz. chrániček, vytýčení trasy a projednání se správcem. " 1 = 1,000 [A] " " Celkové množství 1.000000 = 1,000 [B] " "Celkem "1 = 1,000 [C]	KPL	1,000	90 000,00	90 000,00
4	02811	PRŮZKUMNÉ PRÁCE GEOTECHNICKÉ NA POVRCHU Doplňující inženýrsko geologický průzkum - posouzení základových spár pro plošné založení nových mostních pilířů odpovědným geotechnikem. " 1 = 1,000 [A] " " Celkové množství 1.000000 = 1,000 [B] " "Celkem "1 = 1,000 [C]	KPL	1,000	20 000,00	20 000,00
5	02821.1	PRŮZKUMNÉ PRÁCE ARCHEOLOGICKÉ NA POVRCHU	KČ	30 000,000	1,00	30 000,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [ISO 000] - Vedlejší rozpočtové náklady

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
6	02821.2	Archeologický dohled (provizorní cena 30 000,- Kč - 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.) " 30000 = 30000,000 [A] " " Celkové množství 30000.000000 = 30000,000 [B] " "Celkem "30000 = 30 000,000 [C] PRŮZKUMNÉ PRÁCE ARCHEOLOGICKÉ NA POVRCHU Záchranný archeologický průzkum (provizorní cena 40 000,- Kč - 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.) " 40000 = 40000,000 [A] " " Celkové množství 40000.000000 = 40000,000 [B] " "Celkem "40000 = 40 000,000 [C]	KČ	40 000,000	1,00	40 000,00
7	02851	PRŮZKUMNÉ PRÁCE DIAGNOSTIKY KONSTRUKCÍ NA POVRCHU Doplňující diagnostický průzkum stávajících konstrukcí dřívků obou krajních opěr. V rámci průzkumu bude vypracována závěrečná zpráva s návrhem všech potřebných parametrů sanace stávajících konstrukcí (rastr, průměr a hloubka injektážních vrtů, návrh složení injektážní směsi, injektážní tlak atd.).	KPL	1,000	30 000,00	30 000,00

3.1.1.100 (23.4.7.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [ISO 000] - Vedlejší rozpočtové náklady

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
8	02910.1	" 1 = 1,000 [A] " " Celkové množství 1.000000 = 1,000 [B] " "Celkem "1 = 1,000 [C] 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] " " Celkové množství 1.000000 = 1,000 [B] " "Celkem "1 = 1,000 [C]	KPL	1,000	80 000,00	80 000,00
9	02910.2	OSTATNÍ POŽADAVKY - ZEMĚMĚŘIČSKÁ MĚŘENÍ Geodetické zaměření skutečného provedení stavby vložené na podkladu katastrální mapy. " 1 = 1,000 [A] " " Celkové množství 1.000000 = 1,000 [B] " "Celkem "1 = 1,000 [C]	KPL	1,000	25 000,00	25 000,00
10	02920	OSTATNÍ POŽADAVKY - OCHRANA ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ Odlov živočichů z koryta vodoteče v rozsahu násypem dotčených míst, za přítomnosti odborně způsobilé osoby (položka bude realizována na přímý příkaz TDI a investora) zápisem do stavebního deníku a dle podmínek KULK OŽP a dalších, dle stavebního povolení, vč. zhotovení zprávy o provedení odlovu. " 1 = 1,000 [A] " " Celkové množství 1.000000 = 1,000 [B] " "Celkem "1 = 1,000 [C]	KPL	1,000	50 000,00	50 000,00
11	029412	OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ MOSTNÍHO LISTU Mostní list včetně 1. mostní prohlídky (dle ČSN 73 6220 a 73 6221). Včetně zápisu do BMS a aktualizace všech údajů o novém mostu v BMS. Včetně plánu kontroly a údržby. " 1 = 1,000 [A] " " Celkové množství 1.000000 = 1,000 [B] " "Celkem "1 = 1,000 [C]	KUS	1,000	50 000,00	50 000,00
12	02943	OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ RDS Realizační dokumentace stavby (dále jen „RDS“) dle kap. 17 Směrnice pro dokumentaci staveb pozemních komunikací (SDS PK) (7/2022). V rozsahu dle Technických kvalitativních podmínek pro dokumentaci staveb pozemních komunikací (TKP-D) (7/2022). Součástí je předání dokumentace v tištěné podobě (2 paré) a předání 1 x v elektronické podobě (rozsah a uspořádání odpovídající podobě tištěné) v uzavřeném (PDF) a otevřeném formátu (DWG, XLS, DOC, apod.). " 1 = 1,000 [A] " " Celkové množství 1.000000 = 1,000 [B] " "Celkem "1 = 1,000 [C]	KPL	1,000	650 000,00	650 000,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [ISO 000] - Vedlejší rozpočtové náklady

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
13	02944	OSTAT POŽADAVKY - DOKUMENTACE SKUTEČ PROVEDENÍ V DIGIT FORMĚ Dokumentace skutečného provedení stavby dle kap. 18 Směrnice pro dokumentaci staveb pozemních komunikací (SDS PK) (7/2022) v rozsahu dle Technických kvalitativních podmínek pro dokumentaci staveb pozemních komunikací (TKP-D) (7/2022). Součástí je předání dokumentace v tištěné podobě (2 paré) a předání 1 x v digitální podobě (rozsah a uspořádání odpovídající podobě tištěné) v uzavřeném (PDF) a otevřeném formátu (DWG, XLS, DOC, apod.). Zpracování geodetické části dokumentace skutečného provedení stavby bude provedeno podle „Metodického pokynu pro pořizování dat DTM Libereckého kraje“, který je dostupný na Portálu DTM Libereckého kraje na URL https://dtm.kraj-lbc.cz/portal/. Předání geodetické části dokumentace skutečného provedení stavby pro zpracování do DTM Libereckého kraje bude provedeno v souladu se zákonnými postupy a požadavky kladenými na DTM, a to následujícím způsobem. Data pro aktualizaci základní prostorové situace DTM včetně technické zprávy a dalších dokumentů budou předány prostřednictvím Portálu DMVS na URL https://dmvs.cuzk.cz/portal. O předání dat bude na portálu vystaven protokol přijetí podkladu pro zápis změny v DTM, který bude nutné vždy doložit. Podrobně je způsob předání dat geodetické části dokumentace skutečného provedení stavby do DTM Libereckého kraje uveden v „Návodu pro předávání dat do DTM Libereckého kraje“, který je dostupný na Portálu DTM Libereckého kraje na URL https://dtm.kraj-lbc.cz/portal/. " 1 = 1,000 [A] " " Celkové množství 1.000000 = 1,000 [B] " "Celkem "1 = 1,000 [C]	KPL	1,000	90 000,00	90 000,00
14	02945	OSTAT POŽADAVKY - GEOMETRICKÝ PLÁN Zajištění geometrických plánů skutečného provedení objektů a inženýrských sítí a geometrických plánů věcných břemen v požadovaném formátu s hranicemi pozemků jako podklad pro vklad do katastrální mapy pro evidenci změn na katastrálním úřadu. Tato dokumentace bude potvrzena příslušným katastrálním úřadem a předána v 6-ti vyhotovení v termínu dle potřeb investora. " 1 = 1,000 [A] " " Celkové množství 1.000000 = 1,000 [B] " "Celkem "1 = 1,000 [C]	KPL	1,000	25 000,00	25 000,00
15	02950.1	OSTATNÍ POŽADAVKY - POSUDKY, KONTROLY, REVIZNÍ ZPRÁVY Havarijní a povodňový plán, včetně schválení příslušnými orgány státní správy " 1 = 1,000 [A] " " Celkové množství 1.000000 = 1,000 [B] " "Celkem "1 = 1,000 [C]	KPL	1,000	30 000,00	30 000,00
16	02950.2	OSTATNÍ POŽADAVKY - POSUDKY, KONTROLY, REVIZNÍ ZPRÁVY Pasport a monitoring dotčených objektů před a po stavbě " 1 = 1,000 [A] " " Celkové množství 1.000000 = 1,000 [B] " "Celkem "1 = 1,000 [C]	KPL	1,000	20 000,00	20 000,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [ISO 000] - Vedlejší rozpočtové náklady

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
17	02950.3	OSTATNÍ POŽADAVKY - POSUDKY, KONTROLY, REVIZNÍ ZPRÁVY Statický výpočet k určení skutečné zatížitelnosti mostu " 1 = 1,000 [A] " " Celkové množství 1.000000 = 1,000 [B] " "Celkem "1 = 1,000 [C]	KPL	1,000	45 000,00	45 000,00
18	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. 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] " " Celkové množství 1.000000 = 1,000 [B] " "Celkem "1 = 1,000 [C]	KPL	1,000	181 823,01	181 823,01

SOUPIS PRACÍStavba: **2025_014 - Most ev.č. 27915-3 Přepeře**Objekt: **SO 201 - Most ev.č. 27915-3**Rozpočet: **[SO 201] - Most ev.č. 27915-3**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:	28 058 176,99 Kč
---------------	------------------

Celková cena:	27 579 996,11 Kč
----------------------	-------------------------

DPH:	5 791 799,18 Kč
------	-----------------

Cena s DPH:	33 371 795,29 Kč
--------------------	-------------------------

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 201] - Most ev.č. 27915-3

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 201 Most ev.č. 27915-3						27 579 996,11
0 Všeobecné konstrukce a práce						1 268 288,00
1	014101.1	POPLATKY ZA SKLÁDKU vyzískaná zemina " z pol. č.123738, 124738, 131838, 131938, 26133; 87,281+92,8+42,812+152,406+198*3,14159*0,15*0,15 = 389,295 [A] " " Celkové množství 389.295000 = 389,295 [B] " "Celkem "389,295 = 389,295 [C]	M3	389,295	600,00	233 577,00
2	014102.1	POPLATKY ZA SKLÁDKU nestmelené podkladní vrstvy komunikací " z pol. č.113328, 122738; (38,706+7,09)*2,0 = 91,592 [A] " " Celkové množství 91.592000 = 91,592 [B] " "Celkem "91,592 = 91,592 [C]	T	91,592	390,00	35 720,88
3	014102.2	POPLATKY ZA SKLÁDKU kamenná suť " z pol. č.966138; 120,549*2,5 = 301,373 [A] " " Celkové množství 301.373000 = 301,373 [B] " "Celkem "301,373 = 301,373 [C]	T	301,373	390,00	117 535,47
4	014102.3	POPLATKY ZA SKLÁDKU suť z vybouraných betonových konstrukcí " z pol. č.966158, 966168; (329,89+250,25)*2,5 = 1450,350 [A] " " Celkové množství 1450.350000 = 1450,350 [B] " "Celkem "1450,35 = 1 450,350 [C]	T	1 450,350	190,00	275 566,50
5	014122	POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-OO (OSTATNÍ ODPAD) stmelené podkladní vrstvy komunikací " z položky č.113338; 38,706*2,2 = 85,153 [A] " " Celkové množství 85.153000 = 85,153 [B] " "Celkem "85,153 = 85,153 [C]	T	85,153	950,00	80 895,35
6	014132	POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-NO (NEBEZPEČNÝ ODPAD) " z pol. 113728; 75,430*2,4 = 181,032 [A] " " Celkové množství 181.032000 = 181,032 [B] " "Celkem "181,032 = 181,032 [C]	T	181,032	2 900,00	524 992,80
1 Zemní práce						1 301 546,44

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ
Objekt: [ISO 201] - Most ev.č. 27915-3

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
7	111208	ODSTRANĚNÍ KŘOVIN S ODVOZEM DO 20KM křoviny a stromy do pr. 100mm; vč. likvidace " z přílohy E.1, odečet ploch CAD 20,0 = 20,000 [A] " " Celkové množství 20.000000 = 20,000 [B] " "Celkem "20 = 20,000 [C]	M2	20,000	150,00	3 000,00
8	113328	ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 20KM vč.odvozu na skládku a uložení na skládku zvolenou zhotovitelem. Poplatek za skládku je uveden v položce č. 014102.1 " z příloh D.1.2.5, D.1.2.6, D.1.2.7, odečet ploch CAD; (112,35+108,825)*(0,46-0,11)*0,5 = 38,706 [A] " " Celkové množství 38.706000 = 38,706 [B] " "Celkem "38,706 = 38,706 [C]	M3	38,706	950,00	36 770,70
9	113338	ODSTRAN PODKL VOZOVEK A CHOD S ASFALT POJIVEM, ODVOZ DO 20KM vč.odvozu na skládku a uložení na skládku zvolenou zhotovitelem. Poplatek za skládku je uveden v položce č. 014122 " z příloh D.1.2.5, D.1.2.6, D.1.2.7, odečet ploch CAD; (112,35+108,825)*(0,46-0,11)*0,5 = 38,706 [A] " " Celkové množství 38.706000 = 38,706 [B] " "Celkem "38,706 = 38,706 [C]	M3	38,706	1 150,00	44 511,90
10	113728	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH, ODVOZ DO 20KM vč.odvozu na skládku a uložení na skládku zvolenou zhotovitelem. Poplatek za skládku je uveden v položce č. 014132 " z příloh E.1, D.1.2.5, D.1.2.6, D.1.2.7, odečet ploch CAD; (24+24+112,35+368,85+108,825+26,407+26,001+22,571)*0,11-(24+26,001)*0,06 = 75,430 [A] " " Celkové množství 75.430000 = 75,430 [B] " "Celkem "75,43 = 75,430 [C]	M3	75,430	1 650,00	124 459,50
11	11511	ČERPÁNÍ VODY DO 500 L/MIN pro založení nových mostních pilířů, vč. zřízení a odstranění čerpacích jímek " 336 = 336,000 [A] " " Celkové množství 336.000000 = 336,000 [B] " "Celkem "336 = 336,000 [C]	HOD	336,000	450,00	151 200,00
12	121104	SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY S ODVOZEM DO 5KM vč. příp. ochrany proti znehodnocení a ošetřování na meziskládce; bude zpětně použito " z příloh E.1, C.3, D.1.2.5, D.1.2.6, D.1.2.7, odečet ploch CAD; (22,526+55,899+34,699+27,404) *1,41*0,15 = 29,722 [A] " " Celkové množství 29.722000 = 29,722 [B] " "Celkem "29,722 = 29,722 [C]	M3	29,722	210,00	6 241,62

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [ISO 201] - Most ev.č. 27915-3

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
13	122738	ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM Stržení kajnic v tl. 150 mm pod vrstvu Rmat , včetně odvozu na skládku zvolenou zhotovitelem. Poplatek za skládku je uveden v položce č. 014102.1 " z příloh D.1.2.5, D.1.2.6, D.1.2.7, odečet ploch CAD; $(17,166+10,082+20,018)*0,15 = 7,090$ [A] " " Celkové množství 7.090000 = 7,090 [B] " "Celkem "7,09 = 7,090 [C]	M3	7,090	680,00	4 821,20
14	123738	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I, ODVOZ DO 20KM odkop svahu v místě rozšíření násypového tělesa před a za mostem, vč. zřízení stupňů, vč.odvozu na skládku a uložení na skládku zvolenou zhotovitelem, poplatek za skládku je uveden v položce č. 014101 " z příloh D.1.2.5, D.1.2.6, D.1.2.7, odečet ploch CAD; $2,226*26,5+2,572*11 = 87,281$ [A] " " Celkové množství 87.281000 = 87,281 [B] " "Celkem "87,281 = 87,281 [C]	M3	87,281	850,00	74 188,85
15	124738	VYKOPÁVKY PRO KORYTA VODOTEČÍ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM vyčištění koryta v prostoru mezi pilířem P2 a opěrou OP4, odtěžení sedimentu vč.odvozu na skládku a uložení na skládku zvolenou zhotovitelem, poplatek za skládku je uveden v položce č. 014101 " z příloh C.3, D.1.2.2, D.1.2.3, D.1.4; $16*14,5*0,4 = 92,800$ [A] " " Celkové množství 92.800000 = 92,800 [B] " "Celkem "92,8 = 92,800 [C]	M3	92,800	850,00	78 880,00
16	125734	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ.I, ODVOZ DO 5KM natěžení ornice z meziskládky pro zpětné ohumusování " z položky č.121104; $29,722 = 29,722$ [A] " " Celkové množství 29.722000 = 29,722 [B] " "Celkem "29,722 = 29,722 [C]	M3	29,722	250,00	7 430,50
17	131738	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM vč.odvozu a uložení na skládku zvolenou zhotovitelem, poplatek za skládku uveden v položce č. 014101, výkopy za opěrami " z příloh D.1.2.5, D.1.2.6, D.1.2.7, odečet ploch CAD; $(3,071+3,045)*7 = 42,812$ [A] " " Celkové množství 42.812000 = 42,812 [B] " "Celkem "42,812 = 42,812 [C]	M3	42,812	790,00	33 821,48
18	131938	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. III, ODVOZ DO 20KM vč.odvozu a uložení na skládku, poplatek za skládku uveden v položce č. 014101, výkopy pro základové bloky nových pilířů, v ceně bude v zahrnuto zřízení a odstranění manipulačních sypaných plošin v korytě řeky Jizery pro přístup stavební techniky, vč. zřízení a odstranění ochranných a těsnících hrázek, předpokládané čerpání vody uvedeno v rámci položky č.11511	M3	152,406	3 450,00	525 800,70

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ
Objekt: [ISO 201] - Most ev.č. 27915-3

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
19	17481	" z příloh D.1.2.5, D.1.2.6, D.1.2.7, odečet ploch CAD; $4,442 \times 7,142 \times 1,209 \times 2 + (2,054 + 1,93) \times 9,5 \times 2 = 152,406$ [A] " " Celkové množství $152.406000 = 152,406$ [B] " "Celkem "152,406 = 152,406 [C] ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ vč. zkoušek hutnění, ze zeminy vhodné nebo podmínečně vhodné dle ČSN 73 6133, zásyp základu D = 95 %, Id = 0,8, zásyp za opěrou D = 100 %, Id = 0,9. Použití zásypového materiálu podléhá schválením TDI a investora. Pro schválení bude doložen rozbor geologa. " z příloh D.1.2.5, D.1.2.6, D.1.2.7, odečet ploch CAD; $(2,054 + 1,93) \times 9,5 \times 2 = 75,696$ [A] " " Celkové množství $75.696000 = 75,696$ [B] " "Celkem "75,696 = 75,696 [C]	M3	75,696	1 450,00	109 759,20
20	17910	NÁSYPY Z ARMOVANÝCH ZEMIN SE ZHUTNĚNÍM rozšíření násypového tělesa před a za mostem, specifikace použitého materiálu viz Technická zpráva, v souladu s požadavky platných předpisů pro tento typ konstrukcí, jedná se zejména o ČSN EN 14475 Provádění speciálních geotechnických prací - Vyztužené zemní konstrukce, TKP staveb pozemních komunikací, Kapitulu 30 – Speciální zemní konstrukce " z příloh D.1.2.5, D.1.2.6, D.1.2.7, odečet ploch CAD; $4,114 \times 26,5 + 4,626 \times 11 = 159,907$ [A] " " Celkové množství $159.907000 = 159,907$ [B] " "Celkem "159,907 = 159,907 [C]	M3	159,907	420,00	67 160,94
21	18110	ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I úprava pláně přehutněním, vč. statické zatěžovací zkoušky pláně " z příloh D.1.2.5, D.1.2.6, D.1.2.7 odečet ploch CAD; $112,35 + 108,825 = 221,175$ [A] " " Celkové množství $221.175000 = 221,175$ [B] " "Celkem "221,175 = 221,175 [C]	M2	221,175	35,00	7 741,13
22	18214	ÚPRAVA POVRCHŮ SROVNÁNÍM ÚZEMÍ V TL DO 0,25M úprava ploch v srovnáním do roviny " z přílohy C.3, odečet ploch CAD; $(22,526 + 55,899 + 34,699 + 27,404) \times 1,41 = 198,144$ [A] " " Celkové množství $198.144000 = 198,144$ [B] " "Celkem "198,144 = 198,144 [C]	M2	198,144	40,00	7 925,76
23	18222	ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,15M vč. dopravy " z položky č.18214; $198,144 = 198,144$ [A] " " Celkové množství $198.144000 = 198,144$ [B] " "Celkem "198,144 = 198,144 [C]	M2	198,144	65,00	12 879,36
24	18241	ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM osetí travní směsí, vč. zalití a ošetřování	M2	198,144	25,00	4 953,60

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [ISO 201] - Most ev.č. 27915-3

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		" z položky č.18214; 198,144 = 198,144 [A] "				
		" Celkové množství 198.144000 = 198,144 [B] "				
		"Celkem "198,144 = 198,144 [C]				
2 Základy						3 352 022,99
25	21263	TRATIVODY KOMPLET Z TRUB Z PLAST HMOT DN DO 150MM rubová drenáž DN150 SN8 vč.dodání, betonové lože, osazení, obsypu mezerovitým betonem, vyústění skrz konstrukci resp. vč. výustního objektu " z příloh D.1.2.5, D.1.2.6, D.1.2.7; 4,847+4,575+5,106+5,194 = 19,722 [A] " " Celkové množství 19.722000 = 19,722 [B] " "Celkem "19,722 = 19,722 [C]	M	19,722	680,00	13 410,96
26	21341	DRENÁŽNÍ VRSTVY Z PLASTBETONU (PLASTMALTY) odvodnění izolace drenážním žebrem z plastbetonu " z příloh D.1.2.5, D.1.2.6, D.1.2.7, odečet ploch CAD; 0,15*0,04*61,35*2+0,5*0,5*0,05*16*2 = 1,136 [A] " " Celkové množství 1.136000 = 1,136 [B] " "Celkem "1,136 = 1,136 [C]	M3	1,136	125 000,00	142 000,00
27	227831	MIKROPILOTY KOMPLET D DO 150MM NA POVRCHU mikropiloty z TR 108/16, nutno uvažovat s technologickými přesahy trubek, vykázána je definitivní délka mikropilot po zaříznutí " z příloh D.1.2.5, D.1.2.6, D.1.2.7; 14*6,5*2+6*3*2 = 218,000 [A] " " Celkové množství 218.000000 = 218,000 [B] " "Celkem "218 = 218,000 [C]	M	218,000	3 350,00	730 300,00
28	261314	VRTY PRO KOTVENÍ A INJEKTÁŽ TŘ III NA POVRCHU D DO 35MM vrty pro injektáž stávajících částí opěr, předpoklad proverzení vrtů v rastru 0,5 x 0,5 m, do hloubky 2,0 m, položka bude provedena pouze na přímý příkaz TDI a investora po provedení doplňujícího diagnostického průzkumu stávajícího zdiva důlků opěr " z příloh D.1.2.5, D.1.2.6, D.1.2.7, D.1.2.8, odečet ploch CAD; 65,746*4*2 = 525,968 [A] " " Celkové množství 525.968000 = 525,968 [B] " "Celkem "525,968 = 525,968 [C]	M	525,968	1 000,00	525 968,00
29	26133	VRTY PRO KOTVENÍ, INJEKTÁŽ A MIKROPILOTY NA POVRCHU TŘ. III D DO 150MM případné hluché vrtání není součástí výměry, vč.odvozu vytěžené zeminy a jejího uložení na skládku, poplatek za skládku uveden v položce č. 014101 " z příloh D.1.2.5, D.1.2.6, D.1.2.7; 14*6*2+6*2,5*2 = 198,000 [A] " " Celkové množství 198.000000 = 198,000 [B] " "Celkem "198 = 198,000 [C]	M	198,000	2 550,00	504 900,00
104	261916	VRTY PRO KOTV, INJEKT, MIKROPIL NA POVR TŘ V A VI D DO 80MM	M	19,800	3 933,04	77 874,19

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ
Objekt: [ISO 201] - Most ev.č. 27915-3

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		Vrty pro vlepění kotevních trnů vrubových kloubů.				
	ZBV: ZBV1			19,800		77 874,19
30	272325	"nové množství: "2*3*11*0.30 = 19,800 [A] ZÁKLADY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 C30/37-XC1/XF3 vč.bednění, výplně a těsnění spar, nátěru zasypaných ploch proti zemní vlhkosti vč.ochrany geotextilií, vč. kontrolních zkoušek betonu dle TKP 18 " z přílohy D.1.2.11; 3*5,7*1,0*2 = 34,200 [A] " " Celkové množství 34.200000 = 34,200 [B] " "Celkem "34,2 = 34,200 [C]	M3	34,200	9 500,00	324 900,00
31	272365	VÝZTUŽ ZÁKLADŮ Z OCELI 10505, B500B vyztužení 3,0%, vázaná na místě	T	7,988	29 000,00	231 652,00
	SOD			8,054		233 566,00
	ZBV: ZBV1	" z položky č.272325; 34,2*0,03*7,85 = 8,054 [A] " " Celkové množství 8.054000 = 8,054 [B] " "Celkem "8,054 = 8,054 [C]				
				-0,066		-1 914,00
32	281451	"původní množství: "-8.054 = - 8,054 [A] "nové množství:" 2*3.994 = 7,988 [B] "změna celkem:" A+B = - 0,066 [C] INJEKTOVÁNÍ NÍZKOTLAKÉ Z CEMENTOVÉ MALTY NA POVRCHU předpoklad proverzení v rastru 0,5 x 0,5 m, do hloubky 2,0 m, položka bude provedena pouze na přímý příkaz TDI a investora po provedení doplňujícího diagnostického průzkumu stávajícího zdiva dřívků opěr " z příloh D.1.2.5, D.1.2.6, D.1.2.7, D.1.2.8, odečet ploch CAD; 65,746*2 = 131,492 [A] " " Celkové množství 131.492000 = 131,492 [B] " "Celkem "131,492 = 131,492 [C]	M3	131,492	5 000,00	657 460,00
105	285394	DODATEČNÉ KOTVENÍ VLEPENÍM BETONÁŘSKÉ VÝZTUŽE D DO 25MM DO VRTŮ Kotevní trny vrubového kloubu, vlepěné dodatečně do vrtů.	KUS	66,000	850,49	56 132,34
	ZBV: ZBV1			66,000		56 132,34
33	28996	"nové množství: "2*3*11 = 66,000 [A] OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) SÍŤOVINOU Z PLASTICKÝCH HMOT travalá geosyntetická protierozní rohož; tl. min 20 mm, plošná hmotnost min. 400 g/m2, pevnost v tahu min. 2,0 kN/m, kotvená ocelovými kotvami k podkladu - min. 4 ks/m2	M2	62,990	350,00	22 046,50

3.1.1.100 (23.4.7.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [ISO 201] - Most ev.č. 27915-3

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
34	289972	" z přílohy D.1.2.5, odečet ploch CAD; 44,674*1,41 = 62,990 [A] " " Celkové množství 62.990000 = 62,990 [B] " "Celkem "62,99 = 62,990 [C] OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOMŘÍŽOVIN výztužné jednoosé geomříže v místě rozšíření násypového tělesa před a za mostem, specifikace viz Technická zpráva " z přílohy D.1.2.5, D.1.2.6, D.1.2.7, odečet ploch CAD; (2+1,5+3+2,5)*26,5+(2+1,6+1,2+2,6+2,2)*11 = 344,100 [A] " " Celkové množství 344.100000 = 344,100 [B] " "Celkem "344,1 = 344,100 [C]	M2	344,100	190,00	65 379,00
3 Svislé konstrukce						4 223 814,05
35	31717	KOVOVÉ KONSTRUKCE PRO KOTVENÍ ŘÍMSY vč. rozměření, vrtání, přípravy vrtu pro kotvení, kotvy vč. PKO, vlepení " 2 x 61 kusů (po 1,0 m po obou okrajích nosné konstrukce).....1 ks = 5 kg; 2*61*5 = 610,000 [A] " " Celkové množství 610.000000 = 610,000 [B] " "Celkem "610 = 610,000 [C]	KG	610,000	240,00	146 400,00
36	317325.1	ŘÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 (B37) římsy na mostě a rovnoběžných křídel opěr, C30/37-XC4/XD3/XF4 vč.bednění, výplně a těsnění spar, úpravy horního povrchu viz TZ , vč. kontrolních zkoušek betonu dle TKP 18 " z přílohy D.1.2.5, D.1.2.6, D.1.2.7, odečet ploch CAD; (0,297+0,505)*65,25 = 52,331 [A] " " Celkové množství 52.331000 = 52,331 [B] " "Celkem "52,331 = 52,331 [C]	M3	52,331	24 150,00	1 263 793,65
37	317325.2	ŘÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 (B37) nové římsy na přezděných kamenných šikmých křídlech opěr, C30/37-XC4/XD3/XF4 vč.bednění, výplně a těsnění spar, úpravy horního povrchu viz TZ , vč. kontrolních zkoušek betonu dle TKP 18, včetně kotvení do kamenného zdiva křídel pomocí vlepených kotev z betonářské výztuže	M3	4,572	24 150,00	110 413,80
	SOD	" z přílohy D.1.2.5, D.1.2.8, odečet ploch CAD; ((0,72+1,161+1,491+0,886)*1,41+0,36+0,392+0,497+0,405)*0,15 = 1,149 [A] " " Celkové množství 1.149000 = 1,149 [B] " "Celkem "1,149 = 1,149 [C]		1,149		27 748,35
	ZBV: ZBV1	"původní množství: "-1.149 = - 1,149 [A] "O1L: "0.24*2.7 = 0,648 [B] "O1P:" 0.24*5.6 = 1,344 [C]		3,423		82 665,45

3.1.1.100 (23.4.7.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 201] - Most ev.č. 27915-3

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
38	317365.1	"O4L:" 0.24*6.3 = 1,512 [D] "O4P:" 0.24*4.45 = 1,068 [E] "změna celkem:" A+B+C+D+E = 3,423 [F] VÝZTUŽ ŘÍMS Z OCELI 10505, B500B římasy na mostě a rovnoběžných křídel opěr, vyztužení 3,0%, vázaná na místě SOD " z položky č.317325.1; 52,331*0,03*7,85 = 12,324 [A] " " Celkové množství 12.324000 = 12,324 [B] " "Celkem "12,324 = 12,324 [C] ZBV: ZBV1 "původní množství: "-12.324 = - 12,324 [A] "nové množství:" 6.899 = 6,899 [B] "změna celkem: "A+B = - 5,425 [C]	T	6,899	29 000,00	200 071,00
				12,324		357 396,00
				-5,425		-157 325,00
39	317365.2	VÝZTUŽ ŘÍMS Z OCELI 10505, B500B nové římasy na přezděných kamenných šikmých křídlech opěr, vyztužení 3,0%, vázaná na místě SOD " z položky č.317325.2; 1,149*0,03*7,85 = 0,271 [A] " " Celkové množství 0.271000 = 0,271 [B] " "Celkem "0,271 = 0,271 [C] ZBV: ZBV1 "původní množství: "-0.271 = - 0,271 [A] "nové množství: "1.076 = 1,076 [B] "změna celkem:" A+B = 0,805 [C]	T	1,076	29 000,00	31 204,00
				0,271		7 859,00
				0,805		23 345,00
40	327215	PŘEZDĚNÍ ZDÍ Z KAMENNÉHO ZDIVA přezdění horních částí šikmých křídel opěr, použití stávajících kamenných prvků " z příloh D.1.2.5, D.1.2.8, odečet ploch CAD; (5,226+2,812+6,203+4,235)*1,25*1,41 = 32,564 [A] " " Celkové množství 32.564000 = 32,564 [B] " "Celkem "32,564 = 32,564 [C]	M3	32,564	7 500,00	244 230,00
41	3272C7	ZDI OPĚR, ZÁRUB, NÁBŘEŽ Z GABIONŮ ČÁSTEČNĚ ROVNANÝCH, DRÁT O4,0MM, POVRCHOVÁ ÚPRAVA Zn + Al lícové drátokamenné prvky strmého svahu za opěrou OP4 SOD " z příloh D.1.2.5, D.1.2.6, D.1.2.7, odečet ploch CAD; 3,331*0,5*11*0,7 = 12,824 [A] " " Celkové množství 12.824000 = 12,824 [B] "	M3	0,000	6 350,00	0,00
				12,824		81 432,40

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ
Objekt: [ISO 201] - Most ev.č. 27915-3

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
42	333221	"Celkem "12,824 = 12,824 [C]	M3	-12,824	13 000,00	-81 432,40
		"původní množství: "-12.824 = - 12,824 [A]		0,000		0,00
		OBKLAD MOSTNÍCH OPĚR A KŘÍDEL KVÁDROVÝ A ŘÁDKOVÝ obklad dřiků pilířů z kamenného řádkového zdiva tl.200 mm na maltu MC20, vč. kotev z betonářské oceli R8 s PKO v rastru 0,5 x 0,5 m, včetně spárování		17,586		228 618,00
		" z příloh D.1.2.5, D.1.2.6, D.1.2.7, D.1.2.8, odečet obvodu CAD; 11,57*(3,8+3,8)*0,2 = 17,586 [A] " " Celkové množství 17.586000 = 17,586 [B] " "Celkem "17,586 = 17,586 [C]		-17,586		-228 618,00
43	333325	"původní množství: "-17.586 = - 17,586 [A]	M3	72,644	11 150,00	809 980,60
		MOSTNÍ OPĚRY A KŘÍDLA ZE ŽELEZOVÉHO BETONU DO C30/37 C30/37-XC4/XD3/XF4 vč.bednění, výplně a těsnění spar, nátěru zasypaných ploch proti zemní vlhkosti vč.ochrany geotextilií, vč. kontrolních zkoušek betonu dle TKP 18		40,348		449 880,20
		" z přílohy D.1.2.10, odečet ploch CAD; 14,423*0,638+14,821*0,45+0,039*7,9+2,512*0,45+2,477*0,45+18,975*0,638+14,831*0,45+0,207*7,9+1,664*0,45+1,687*0,45 = 40,348 [A] " " Celkové množství 40.348000 = 40,348 [B] " "Celkem "40,348 = 40,348 [C]		32,296		360 100,40
		"původní množství: "-40.348 = - 40,348 [A] "opěra O1:" 19.70*1.15+1.53*7.9+2*2.0*0.75*0.45" (půdorysná plocha úložného prahu 19.70 m2 * průměrná tloušťka úložného prahu 1.15 m + plocha řezu závěrnou zídou 1.53 m2 * délka závěrné zídky 7.9 m + dvě křídla 2 * výška křídla 2.0 m * délka křídla 0.75 m * tloušťka křídla 0.45 m)" = 36,092 [B] "opěra O4:" 20.10*1.15+1.53*7.9+2*2.0*0.75*0.45" (půdorysná plocha úložného prahu 20.10 m2 * průměrná tloušťka úložného prahu 1.15 m + plocha řezu závěrnou zídou 1.53 m2 * délka závěrné zídky 7.9 m + dvě křídla 2 * výška křídla 2.0 m * délka křídla 0.75 m * tloušťka křídla 0.45 m)" = 36,552 [C] "změna celkem:" A+B+C = 32,296 [D] "k navýšení položky dochází z důvodu nutného většího rozsahu bourání původního kamenného úložného prahu (bourání do úrovně spáry zdiva)"		0,213		6 390,00
44	333326	MOSTNÍ OPĚRY A KŘÍDLA ZE ŽELEZOVÉHO BETONU DO C40/50 podložiskové bloky na opěrách z betonu C35/45-XC4/XD3/XF4 vč.bednění, vč. kontrolních zkoušek betonu dle TKP 18	M3	0,213	30 000,00	6 390,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 201] - Most ev.č. 27915-3

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
45	333365	" z přílohy D.1.2.10; $0,64*0,64*0,13*2*2 = 0,213$ [A] "	T			
		" Celkové množství 0.213000 = 0,213 [B] "				
		"Celkem "0,213 = 0,213 [C]				
		VÝZTUŽ MOSTNÍCH OPĚR A KŘÍDEL Z OCELI 10505, B500B vyztužení 3,0%, vázaná na místě		16,056	29 000,00	465 624,00
	SOD	" z položky č.333325 a č.333326; $(40,348+0,212)*0,03*7,85 = 9,552$ [A] "		9,552		277 008,00
		" Celkové množství 9.552000 = 9,552 [B] "				
		"Celkem "9,552 = 9,552 [C]				
	ZBV: ZBV1	"původní množství: "-9.552 = - 9,552 [A]		6,504		188 616,00
		"nové množství: "7.936+8.120 = 16,056 [B]				
		"změna celkem:" A+B = 6,504 [C]				
46	334325	"k navýšení položky dochází z důvodu nutného většího rozsahu bourání původního kamenného úložného prahu (bourání do úrovně spáry zdiva)"	M3			
		MOSTNÍ PILÍŘE A STATIVA ZE ŽELEZOVÉHO BETONU DO C30/37 (B37)		37,610	18 500,00	695 785,00
		C30/37-XC3/XD1/XF2 vč.bednění, výplně a těsnění spar, nátěru zasypaných ploch proti zemní vlhkosti vč.ochrany geotextilií, vč. kontrolních zkoušek betonu dle TKP 18				
				36,634		677 729,00
	SOD	" z přílohy D.1.2.11, odečet ploch CAD; $(3,623*3,8+6,999*0,65)*2 = 36,634$ [A] "				
		" Celkové množství 36.634000 = 36,634 [B] "				
		"Celkem "36,634 = 36,634 [C]				
	ZBV: ZBV1	"původní množství: "-36.634 = - 36,634 [A]		0,976		18 056,00
		"nové množství:" $(3.14*0.40*0.40+4.30*0.80)*4.77*2 = 37,610$ [B]				
		"změna celkem: "A+B = 0,976 [C]				
47	334326	MOSTNÍ PILÍŘE A STATIVA ZE ŽELEZOVÉHO BETONU DO C40/50 (B50)	M3	0,000	30 000,00	0,00
		podložiskové bloky na pilířích z betonu C35/45-XC3/XD1/XF2 vč.bednění, výplně a těsnění spar, nátěru zasypaných ploch proti zemní vlhkosti vč.ochrany geotextilií, vč. kontrolních zkoušek betonu dle TKP 18				
				0,313		9 390,00
	SOD	" z přílohy D.1.2.11; $0,74*0,74*0,143*2*2 = 0,313$ [A] "				
		" Celkové množství 0.313000 = 0,313 [B] "				
		"Celkem "0,313 = 0,313 [C]				
	ZBV: ZBV1			-0,313		-9 390,00

3.1.1.100 (23.4.7.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 201] - Most ev.č. 27915-3

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
48	334365	"původní množství: "-0.313 = - 0,313 [A] VÝZTUŽ MOSTNÍCH PILÍŘŮ A STATIV Z OCELI 10505, B500B vyztužení 3,0%, vázaná na místě SOD " z položky č.334325 a č.334326; (36,634+0,313)*0,03*7,85 = 8,701 [A] " " Celkové množství 8.701000 = 8,701 [B] " "Celkem "8,701 = 8,701 [C] ZBV: ZBV1 "původní množství: "-8.701 = - 8,701 [A] "nové množství:" 2*4.309 = 8,618 [B] "změna celkem:" A+B = - 0,083 [C]	T	8,618 8,701 -0,083	29 000,00	249 922,00 252 329,00 -2 407,00
4 Vodorovné konstrukce						10 907 993,53
49	424136R	MOSTNÍ NOSNÍKY Z DÍLCŮ Z PŘEDPJ BET DO C40/50 kompletní dodávka nosné spřažené konstrukce, mostní nosníky z předem předpjatého betonu vč. dopravy, manipulace a osazení a podepření, spřažená deska vč. bednění a kontrolních zkoušek betonu, kompletního systému dodatečného předpětí vč. zainjektování kanálků, včetně dobetonování kotevních čel, včetně veškeré betonářské výztuže; podrobná specifikace viz Technická zpráva " z příloh D.1.2.5, D.1.2.6, D.1.2.7, D.1.2.8, D.1.2.12; 7,9*61,35 = 484,665 [A] " " Celkové množství 484.665000 = 484,665 [B] " "Celkem "484,665 = 484,665 [C]	M2	484,665	19 950,00	9 669 066,75
103	42838	KLOUB ZE ŽELEZOBETONU VČET VÝZTUŽE Vrubový kloub na pilířích. ZBV: ZBV1 "nové množství: "2*5.1 = 10,200 [A]	M	10,200 10,200	1 928,68	19 672,54 19 672,54
50	428731	KALOTOVÉ LOŽISKO PRO ZATÍŽ. DO 5MN, VŠESMĚRNÉ Opěra OP4 SOD " z příloh D.1.2.5, D.1.2.6, D.1.2.7, D.1.2.8; 1 = 1,000 [A] " " Celkové množství 1.000000 = 1,000 [B] " "Celkem "1 = 1,000 [C] ZBV: ZBV1 "původní množství: "-1 = - 1,000 [A]	KUS	0,000 1,000 -1,000	90 000,00	0,00 90 000,00 -90 000,00
51	428732	KALOTOVÉ LOŽISKO PRO ZATÍŽ. DO 5MN, JEDNOSMĚRNÉ	KUS	0,000	120 000,00	0,00

3.1.1.100 (23.4.7.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 201] - Most ev.č. 27915-3

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
52	428733	Opěra OP1 a OP4, reakce a posuny viz PD	KUS	2,000	80 000,00	240 000,00
		" z příloh D.1.2.5, D.1.2.6, D.1.2.7, D.1.2.8; 2 = 2,000 [A] "				
		" Celkové množství 2.000000 = 2,000 [B] "				
		"Celkem "2 = 2,000 [C]				
53	428741	ZBV: ZBV1	KUS	-2,000	140 000,00	-240 000,00
		"původní množství: "-2 = - 2,000 [A]				
		KALOTOVÉ LOŽISKO PRO ZATÍŽ. DO 5MN, PEVNÉ		0,000		0,00
		Opěra OP1, reakce a posuny viz PD				
54	428742	SOD	KUS	1,000	140 000,00	80 000,00
		" z příloh D.1.2.5, D.1.2.6, D.1.2.7, D.1.2.8; 1 = 1,000 [A] "				
		" Celkové množství 1.000000 = 1,000 [B] "				
		"Celkem "1 = 1,000 [C]				
55	428742	ZBV: ZBV1	KUS	-1,000	140 000,00	-80 000,00
		"původní množství: "-1 = - 1,000 [A]				
		KALOTOVÉ LOŽISKO PRO ZATÍŽ. DO 10MN, VŠESMĚRNÉ		4,000		560 000,00
		Pilíř P2 a P3, reakce a posuny viz PD				
56	428742	SOD	KUS	2,000	140 000,00	280 000,00
		" z příloh D.1.2.5, D.1.2.6, D.1.2.7, D.1.2.8; 2 = 2,000 [A] "				
		" Celkové množství 2.000000 = 2,000 [B] "				
		"Celkem "2 = 2,000 [C]				
57	428742	ZBV: ZBV1	KUS	2,000	140 000,00	280 000,00
		"původní množství: "-2 = - 2,000 [A]				
		"nové množství: "4 = 4,000 [B]				
		"změna celkem: "A+B = 2,000 [C]				
58	428742	KALOTOVÉ LOŽISKO PRO ZATÍŽ. DO 10MN, JEDNOSMĚRNÉ	KUS	0,000	140 000,00	0,00
		Pilíř P2 a P3, reakce a posuny viz PD				
		SOD		2,000		280 000,00
		" z příloh D.1.2.5, D.1.2.6, D.1.2.7, D.1.2.8; 2 = 2,000 [A] "				
59	428742	" Celkové množství 2.000000 = 2,000 [B] "	KUS		140 000,00	
		"Celkem "2 = 2,000 [C]				
		ZBV: ZBV1		-2,000		-280 000,00
		"původní množství: "-2 = - 2,000 [A]				

3.1.1.100 (23.4.7.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ
Objekt: [ISO 201] - Most ev.č. 27915-3

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
55	434125	SCHODIŠŤOVÉ STUPNĚ, Z DÍLCŮ ŽELEZOBETON DO C30/37 nové schodiště za opěrou OP4 pro přístup do prostoru pod mostem, dle VL4 206.21 " z přílohy D.1.2.5; $16 \times 0,75 \times 0,4 \times 0,2 = 0,960$ [A] " " Celkové množství $0,960000 = 0,960$ [B] " "Celkem "0,96 = 0,960 [C]	M3	0,960	32 000,00	30 720,00
56	451311	PODKL A VÝPLŇ VRSTVY Z PROST BET DO C8/10 " z příloh D.1.2.5, D.1.2.6, D.1.2.7, odečet ploch CAD; $3,6 \times 6,3 \times 0,15 \times 2 + (14,423 + 18,975) \times 0,15 = 11,814$ [A] " " Celkové množství $11,814000 = 11,814$ [B] " "Celkem "11,814 = 11,814 [C]	M3	11,814	4 850,00	57 297,90
57	451312	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15 podkladní beton C12/15 pod zámkovou dlažbu tl 200 mm, levý okraj vozovky " z přílohy D.1.2.5, odečet ploch CAD; $(1,996 + 3,788) \times 0,2 = 1,157$ [A] " " Celkové množství $1,157000 = 1,157$ [B] " "Celkem "1,157 = 1,157 [C]	M3	1,157	6 000,00	6 942,00
58	451314	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30 " z příloh D.1.2.5, D.1.2.6, D.1.2.7, odečet ploch CAD; $0,178 \times 7 + 0,178 \times 7 + 0,4 \times 9,5 + 0,4 \times 3 + 0,32 \times 9,5 + 76,71 - 34,2 - 3,6 \times 6,3 \times 0,15 \times 2 + 4,225 \times 1,41 \times 0,3 = 48,025$ [A] " " Celkové množství $48,025000 = 48,025$ [B] " "Celkem "48,025 = 48,025 [C]	M3	49,956 48,025	4 550,00	227 299,80 218 513,75
	ZBV: ZBV1	"odlážení vpravo za O4 (navýšení oproti PDPS): $9,9 \times 1,3 \times 0,15 = 1,931$ [A]		1,931		8 786,05
59	45160	PODKL A VÝPLŇ VRSTVY Z MEZEROVITÉHO BETONU přechodové klíny za opěrami z mezerovitého betonu MCB-8 " z příloh D.1.2.5, D.1.2.6, D.1.2.7, odečet ploch CAD; $(0,058 + 2,627 + 0,058 + 2,598) \times 7 = 37,387$ [A] " " Celkové množství $37,387000 = 37,387$ [B] " "Celkem "37,387 = 37,387 [C]	M3	37,387	3 100,00	115 899,70
106	46138	PATKY ZE ŽELEZOBETONU VČET VÝZTUŽE Obetonování izolace pracovní spáry mezi základem a dříkem pilířů. "objem patek:" $2 \times 2 \times 0,50 \times 0,20 \times 5,70 = 2,280$ [A]	M3	2,280 2,280	8 871,86	20 227,84 20 227,84
60	46251	ZÁHOZ Z LOMOVÉHO KAMENE	M3	12,154	2 500,00	30 385,00

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [ISO 201] - Most ev.č. 27915-3

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
61	465512	těžký zához z balvanů o hmotnosti 100 - 300 kg, bez vyspárování " z příloh D.1.2.5, D.1.2.6, odečet ploch CAD; $0,515 \times 9,5 + 0,7 \times 3,859 + 0,48 \times 9,5 = 12,154$ [A] " " Celkové množství 12.154000 = 12,154 [B] " "Celkem "12,154 = 12,154 [C] DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC kamenná dlažba do betonového lože z betonu C20/25-XF3 " z příloh D.1.2.5, D.1.2.6, D.1.2.7, odečet ploch CAD; $(20,603 + 21,558) \times 0,25 = 10,540$ [A] " " Celkové množství 10.540000 = 10,540 [B] " "Celkem "10,54 = 10,540 [C] "odlážení vpravo za O4 (navýšení oproti PDPS): $9.9 \times 1.3 \times 0.20 = 2,574$ [A]	M3	13,114 10,540 2,574	13 000,00	170 482,00 137 020,00 33 462,00
5 Komunikace						1 269 628,29
62	56330.1	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI ŠD typ A GE 0/63, tl. 150 mm, vč. zkoušek hutnění " z příloh D.1.2.5, D.1.2.6 D.1.2.7, odečet ploch CAD; $(112,35 + 108,825) \times 0,15 = 33,176$ [A] " " Celkové množství 33.176000 = 33,176 [B] " "Celkem "33,176 = 33,176 [C]	M3	33,176	1 350,00	44 787,60
63	56330.2	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI ŠD typ A GE 32/63, tl. 150 mm, vč. zkoušek hutnění " z příloh D.1.2.5, D.1.2.6 D.1.2.7, odečet ploch CAD; $(112,35 + 108,825) \times 0,15 = 33,176$ [A] " " Celkové množství 33.176000 = 33,176 [B] " "Celkem "33,176 = 33,176 [C]	M3	33,176	1 350,00	44 787,60
64	56330.3	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI ŠD typ A GE 0/63, tl. 200 mm, pod zámkovou dlažbu, vč. zkoušek hutnění " z příloh D.1.2.5, D.1.2.6 D.1.2.7, odečet ploch CAD; $(39,671 + 14,148) \times 0,2 = 10,764$ [A] " " Celkové množství 10.764000 = 10,764 [B] " "Celkem "10,764 = 10,764 [C]	M3	10,764	1 350,00	14 531,40
65	56960	ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU R materiál, tl. 150 mm, vč. zkoušek hutnění " z položky č.122738; $7,090 = 7,090$ [A] " " Celkové množství 7.090000 = 7,090 [B] " "Celkem "7,09 = 7,090 [C]	M3	7,090	1 550,00	10 989,50

3.1.1.100 (23.4.7.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ
Objekt: [ISO 201] - Most ev.č. 27915-3

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
66	572123	INFILTRAČNÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 1,0KG/M2 " z příloh D.1.2.5, D.1.2.6, D.1.2.7, odečet ploch CAD; $112,35+108,825 = 221,175$ [A] " " Celkové množství $221.175000 = 221,175$ [B] " "Celkem " $221,175 = 221,175$ [C]	M2	221,175	40,00	8 847,00
67	572213	SPOJOVACÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 " z příloh D.1.2.5, D.1.2.6, D.1.2.7, odečet ploch CAD; $(24+112,35+108,825+26,407) * 2+24+368,85+26,001+22,571 = 984,586$ [A] " " Celkové množství $984.586000 = 984,586$ [B] " "Celkem " $984,586 = 984,586$ [C]	M2	984,586	40,00	39 383,44
68	574A04	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+ ACO 11+ , ohrusná vrstva tl. 50mm vč.zatěsnění spár a jejich řezání, zálivek a předtěsnění spár " z příloh D.1.2.5, D.1.2.6, D.1.2.7, odečet ploch CAD; $(24+24+112,35+368,85+108,825+26,407+26,001+22,571)*0,05 = 35,650$ [A] " " Celkové množství $35.650000 = 35,650$ [B] " "Celkem " $35,65 = 35,650$ [C]	M3	35,650	10 900,00	388 585,00
69	574C06	ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S ACL 16+, ložná vrstva tl. 60 mm " z příloh D.1.2.5, D.1.2.6, D.1.2.7, odečet ploch CAD; $(24+112,35+108,825+26,407+22,571)*0,06 = 17,649$ [A] " " Celkové množství $17.649000 = 17,649$ [B] " "Celkem " $17,649 = 17,649$ [C]	M3	17,649	12 000,00	211 788,00
70	574E06	ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S ACP 16+, podkladní vrstva tl. 50 mm " z příloh D.1.2.5, D.1.2.6, D.1.2.7, odečet ploch CAD; $(112,35+108,825)*0,05 = 11,059$ [A] " " Celkové množství $11.059000 = 11,059$ [B] " "Celkem " $11,059 = 11,059$ [C]	M3	11,059	13 000,00	143 767,00
71	575C03	LITÝ ASFALT MA IV (OCHRANA MOSTNÍ IZOLACE) 11 tl. 40 mm " z příloh D.1.2.5, D.1.2.6, D.1.2.7, odečet ploch CAD; $(368,85-0,15*61,35*2-0,5*0,5*16*2)*0,04 = 13,698$ [A] " " Celkové množství $13.698000 = 13,698$ [B] " "Celkem " $13,698 = 13,698$ [C]	M3	13,698	21 000,00	287 658,00
72	58212	DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z VELKÝCH KOSTEK DO LOŽE Z MC jednořádek z žulové kostky š. 150 mm, včetně lože z podkladního betonu	M2	0,000	2 900,00	0,00

3.1.1.100 (23.4.7.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 201] - Most ev.č. 27915-3

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
73	582611	SOD " z přílohy D.1.2.5, $(26,525+4,268+2,117)*0,15 = 4,937$ [A] "	M2	4,937	1 250,00	14 317,30
		" Celkové množství 4.937000 = 4,937 [B] "				
		"Celkem "4,937 = 4,937 [C]				
		ZBV: ZBV1 "původní množství: "-4.937 = - 4,937 [A]		-4,937		-14 317,30
		KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH TL 60MM DO LOŽE Z KAM včetně lože ze ŠD 2/5 mm tl. 40 mm " z přílohy D.1.2.5, odečet ploch CAD; $39,671+1,996+3,788+14,148 = 59,603$ [A] "		59,603		74 503,75
		" Celkové množství 59.603000 = 59,603 [B] "				
		"Celkem "59,603 = 59,603 [C]				
6 Úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů						72 320,60
74	62745	SPÁROVÁNÍ STARÉHO ZDIVA CEMENTOVOU MALTOU díky stávajících opěr " z příloh D.1.2.5, D.1.2.6, D.1.2.7, D.1.2.8, odečet ploch CAD; $21,109*1,25+31,488*1,25 = 65,746$ [A] "	M2	65,746	1 100,00	72 320,60
		" Celkové množství 65.746000 = 65,746 [B] "				
		"Celkem "65,746 = 65,746 [C]				
7 Přidružená stavební výroba						538 924,01
75	711132	IZOLACE BĚŽNÝCH KONSTRUKCÍ PROTI VOLNĚ STÉKAJÍCÍ VODĚ ASFALTOVÝMI PÁSY svíslá izolace na rubu opěr " z příloh D.1.2.5, D.1.2.6, D.1.2.7, odečet ploch CAD; $(0,58+2,184)*7+(0,831+2,166)*7 = 40,327$ [A] "	M2	40,327	620,00	25 002,74
		" Celkové množství 40.327000 = 40,327 [B] "				
		"Celkem "40,327 = 40,327 [C]				
76	711442	IZOLACE MOSTOVEK CELOPLOŠNÁ ASFALTOVÝMI PÁSY S PEČETÍCÍ VRSTVOU izolace horního povrchu spřažené ŽB desky " z příloh D.1.2.5, D.1.2.6, D.1.2.7, odečet ploch CAD; $7,9*61,35 = 484,665$ [A] "	M2	484,665	750,00	363 498,75
		" Celkové množství 484.665000 = 484,665 [B] "				
		"Celkem "484,665 = 484,665 [C]				
77	71150	OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU geokompozitní drenážní prvky s HDPE jádrem " z položky č.711132; $40,327 = 40,327$ [A] "	M2	40,327	550,00	22 179,85
		" Celkové množství 40.327000 = 40,327 [B] "				
		"Celkem "40,327 = 40,327 [C]				

3.1.1.100 (23.4.7.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ
Objekt: [ISO 201] - Most ev.č. 27915-3

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
78	711502	OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU ASFALTOVÝMI PÁSY ochrana izolace pod římsou asfaltovými pásy s kovovou vložkou " z příloh D.1.2.5, D.1.2.6, D.1.2.7, odečet ploch CAD; $(0,45+0,15+0,15+1,45)*61,35 = 134,970$ [A] " " Celkové množství $134.970000 = 134,970$ [B] " "Celkem "134,97 = 134,970 [C]	M2	134,970	425,00	57 362,25
79	711509	OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU TEXTILÍ plošná hm. 600g/m2 - filtrační vrstva pro geokompozitní drenážní prvky s HDPE jádrem " z položky č.71150; $40,327 = 40,327$ [A] " " Celkové množství $40.327000 = 40,327$ [B] " "Celkem "40,327 = 40,327 [C]	M2	40,327	195,00	7 863,77
80	78382	NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S2 (OS-B) typ S2 dle TKP 31 " z přílohy D.1.2.6, odečet ploch CAD; $(0,373+0,399)*61,35+(1,63+0,3+1,425+0,3)*7,9 = 76,237$ [A] " " Celkové množství $76.237000 = 76,237$ [B] " "Celkem "76,237 = 76,237 [C]	M2	76,237	450,00	34 306,65
81	78383	NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S4 (OS-C) typ S4 dle TKP 31 " z příloh D.1.2.5, D.1.2.6, D.1.2.7, odečet ploch CAD; $(0,15+0,25)*65,25*2 = 52,200$ [A] " " Celkové množství $52.200000 = 52,200$ [B] " "Celkem "52,2 = 52,200 [C]	M2	52,200	550,00	28 710,00
8 Potrubí						119 037,30
108	84913	POTRUBÍ ODPADNÍ MOSTNÍCH OBJEKTŮ ZE SKLOLAM TRUB DN DO 150MM Svislé svody odvodnění u opěr. Vč. kotvení a kompenzátorů. ZBV: ZBV1 "nové množství: $4*2.50 = 10,000$ [A]	M	10,000	2 116,23	21 162,30
				10,000		21 162,30
82	87627	CHRÁNIČKY Z TRUB PLASTOVÝCH DN DO 100MM DN 90 mm - rezervní vč.zatahovacího lanka a zavíčkování " z příloh D.1.2.5, D.1.2.6, D.1.2.7; $65,25*6 = 391,500$ [A] " " Celkové množství $391.500000 = 391,500$ [B] " "Celkem "391,5 = 391,500 [C]	M	391,500	250,00	97 875,00
9 Ostatní konstrukce a práce						4 526 420,90
83	9111A1	ZÁBRADLÍ SILNIČNÍ S VODOR MADLY - DODÁVKA A MONTÁŽ	M	14,233	4 550,00	64 760,15

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [ISO 201] - Most ev.č. 27915-3

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
84	9111A3	dopravně bezpečnostní ocelové trubkové dvojmadlové zábradlí na šikmých křídlech opěr, opatřeno PKO, barva RAL 7011, kotevní prvky z nerezové oceli třídy A4, kotveno do předvrtaných otvorů, vč. podlití plastmaltou " z příloh D.1.2.5, D.1.2.8; $2,2+0,35+3,758+3,918+0,902+3,105 = 14,233$ [A] " " Celkové množství $14.233000 = 14,233$ [B] " "Celkem "14,233 = 14,233 [C] ZÁBRADLÍ SILNIČNÍ S VODOR MADLY - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM stávající zábradlí na mostě, vč. odvozu na místo určené investorem (bez poplatku za skládku), předpoklad odvozu do 20 km " z přílohy E.1; $60,95*2 = 121,900$ [A] " " Celkové množství $121.900000 = 121,900$ [B] " "Celkem "121,9 = 121,900 [C]	M	121,900	250,00	30 475,00
85	9112B1	ZÁBRADLÍ MOSTNÍ SE SVISLOU VÝPLNÍ - DODÁVKA A MONTÁŽ se svislou výplní z ocelové pásovinu opatřeno PKO, barva RAL 7011, kotevní prvky z nerezové oceli třídy A4, kotveno do předvrtaných otvorů, vč. podlití plastmaltou " z příloh D.1.2.5, D.1.2.6, D.1.2.7; $2*65,25 = 130,500$ [A] " " Celkové množství $130.500000 = 130,500$ [B] " "Celkem "130,5 = 130,500 [C]	M	130,500	6 550,00	854 775,00
86	914133	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DEMONTÁŽ vč. podstříku barvou " 6 = 6,000 [A] " " Celkové množství $6.000000 = 6,000$ [B] " "Celkem "6 = 6,000 [C]	KUS	6,000	150,00	900,00
87	914A41	EV ČÍSLO MOSTU OCEL S FÓLÍÍ TŘ.3 DODÁVKA A MONTÁŽ podle ČSN 73 6220; označení "27915-3" provedení na konzole – vzor dodá investor " 2 = 2,000 [A] " " Celkové množství $2.000000 = 2,000$ [B] " "Celkem "2 = 2,000 [C]	KUS	2,000	5 500,00	11 000,00
88	915221	VODOR DOPRAV ZNAČ PLASTEM STRUKTURÁLNÍ NEHLUČNÉ - DOD A POKLÁDKA vč. podstříku barvou " V4 0,125: $(2*23+14+11)*0,125 = 8,875$ [A] " " Celkové množství $8.875000 = 8,875$ [B] " "Celkem "8,875 = 8,875 [C]	M2	8,875	450,00	3 993,75
89	917223	SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 100MM obrubník šířky 100 mm, vč.dodání, lože, osazení	M	77,110	530,00	40 868,30

3.1.1.100 (23.4.7.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [ISO 201] - Most ev.č. 27915-3

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
90	917224	" z přílohy D.1.2.5; 0,522+2,074+1,971+24,876+2,062+0,317+4,355*1,3+(3,268+4,52) *1,3+1+1,955+2,033+1,06+0,5+2*4,45*1,41+0,143+2,062+8,2 = 77,110 [A] " " Celkové množství 77.110000 = 77,110 [B] " "Celkem "77,11 = 77,110 [C] SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM obrubník šířky 150 mm, vč.dodání, lože, osazení	M	70,600	620,00	43 772,00
	SOD			45,878		28 444,36
	ZBV: ZBV1	" z přílohy D.1.2.5; 24,608+3,017+2+6+6,936+3,317 = 45,878 [A] " " Celkové množství 45.878000 = 45,878 [B] " "Celkem "45,878 = 45,878 [C]		24,722		15 327,64
91	919111	"původní množství: "-45.878 = - 45,878 [A] "nové množství:" 2.0+27.6+6.0+26.5+3.5+5.0 = 70,600 [B] "změna celkem: "A+B = 24,722 [C] ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM 15x40 mm - v ohrubné vrstvě vozovky v místě opěry OP1, vč. likvidace vzniklého odpadu	M	6,000	150,00	900,00
		" z přílohy D.1.2.5; 6,0 = 6,000 [A] " " Celkové množství 6.000000 = 6,000 [B] " "Celkem "6 = 6,000 [C]				
92	931326	TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 800MM2 v místě proříznutí nad opěrou OP1 a podél mostního závěru nad opěrou OP2, těsnící zálivka typu N2 dle ČSN EN 14188 vč. přípravy povrchu spár	M	18,000	190,00	3 420,00
		" z přílohy D.1.2.5; 6,0 + 2*6,0 = 18,000 [A] " " Celkové množství 18.000000 = 18,000 [B] " "Celkem "18 = 18,000 [C]				
93	93140	MOSTNÍ ZÁVĚRY PODPOVRCHOVÉ přechod mostní vozovky a izolace přes dilatační spáru +/- 2.5 mm dle VL4 201.03, nad opěrou OP1	M	0,000	3 500,00	0,00
	SOD			7,900		27 650,00
	ZBV: ZBV1	" z příloh D.1.2.5, D.1.2.6, D.1.2.7, D.1.2.8; 7,9 = 7,900 [A] " " Celkové množství 7.900000 = 7,900 [B] " "Celkem "7,9 = 7,900 [C]		-7,900		-27 650,00
102	93152	"původní množství: "-7.90 = - 7,900 [A] MOSTNÍ ZÁVĚRY POVRCHOVÉ POSUN DO 100MM	M	19,900	32 907,29	654 855,07

3.1.1.100 (23.4.7.0)

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ
Objekt: [SO 201] - Most ev.č. 27915-3

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
94	93153	Mostní závěry na opěrách. "nové množství: "2*9.95 = 19,900 [A] MOSTNÍ ZÁVĚRY POVRCHOVÉ POSUN DO 160MM mostní závěr s roznášecím mechanismem roštovým, dle VL4 305.72, celkový posun 146 mm, nad opěrou OP4	M	19,900	110 000,00	654 855,07
		SOD " z příloh D.1.2.5, D.1.2.6, D.1.2.7, D.1.2.8; 10,231 = 10,231 [A] " " Celkové množství 10.231000 = 10,231 [B] " "Celkem "10,231 = 10,231 [C]		0,000		0,00
		ZBV: ZBV1 "původní množství: "-10.231 = - 10,231 [A] MOSTNÍ ODVODŇOVACÍ SOUPRAVA 300/500 mostní vozovkový odvodňovač s mříží o rozměrech 500 x 300 mm " z přílohy D.1.2.5; 4,0 = 4,000 [A] " " Celkové množství 4.000000 = 4,000 [B] " "Celkem "4 = 4,000 [C]		10,231		1 125 410,00
		ZBV: ZBV1 "původní množství: "-10.231 = - 10,231 [A] MOSTNÍ ODVODŇOVACÍ TRUBKA (POVRCHŮ IZOLACE) Z NEREZ OCELI " z přílohy D.1.2.6; 2*16 = 32,000 [A] " " Celkové množství 32.000000 = 32,000 [B] " "Celkem "32 = 32,000 [C]		-10,231		-1 125 410,00
95	936532	mostní vozovkový odvodňovač s mříží o rozměrech 500 x 300 mm " z přílohy D.1.2.5; 4,0 = 4,000 [A] " " Celkové množství 4.000000 = 4,000 [B] " "Celkem "4 = 4,000 [C]	KUS	4,000	29 500,00	118 000,00
96	936541	MOSTNÍ ODVODŇOVACÍ TRUBKA (POVRCHŮ IZOLACE) Z NEREZ OCELI " z přílohy D.1.2.6; 2*16 = 32,000 [A] " " Celkové množství 32.000000 = 32,000 [B] " "Celkem "32 = 32,000 [C]	KUS	32,000	2 950,00	94 400,00
97	93818	OČIŠTĚNÍ ASFALT VOZOVEK ZAMETENÍM vč. likvidace vzniklého odpadu " z přílohy D.1.2.5, odečet ploch CAD; - včetně úseků dl. 10,0 m před a za stavbou (690,433+22,571+6*10+6,5*10)*2 = 1676,008 [A] " " Celkové množství 1676.008000 = 1676,008 [B] " "Celkem "1676,008 = 1 676,008 [C]	M2	1 676,008	10,00	16 760,08
98	938443	OČIŠTĚNÍ ZDIVA OTRYSKÁNÍM TLAKOVOU VODOU DO 1000 BARŮ dířky stávajících opěr, vč.likvidace odpadu " z příloh D.1.2.5, D.1.2.6, D.1.2.7, D.1.2.8, odečet ploch CAD; 21,109*1,25+31,488*1,25 = 65,746 [A] " " Celkové množství 65.746000 = 65,746 [B] " "Celkem "65,746 = 65,746 [C]	M2	65,746	550,00	36 160,30
99	966138	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z KAMENE NA MC S ODVOZEM DO 20KM vč.uložení na skládku, poplatek za skládku uveden v položce č. 014102.2 -kamenná suť	M3	120,549	3 250,00	391 784,25

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [ISO 201] - Most ev.č. 27915-3

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
100	966158	" z přílohy E.1, odečet ploch CAD; $(5,188+5,186)*7*0,5+12*(4,68+4,68+4,68)*0,5 = 120,549$ [A] " " Celkové množství $120.549000 = 120,549$ [B] " "Celkem "120,549 = 120,549 [C] BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z PROST BETONU S ODVOZEM DO 20KM vč.uložení na skládku, poplatek za skládku uveden v položce č. 014102.3 - suť z vybouraných betonových konstrukcí " z přílohy E.1, odečet ploch CAD; $0,3*5,5*60,95+(5,186+5,186)*7*0,5+12*(4,68+4,68+4,68)*0,5+4,2*7*0,88*3+(0,805+1,14+0,652)*12 = 329,890$ [A] " " Celkové množství $329.890000 = 329,890$ [B] " "Celkem "329,89 = 329,890 [C]	M3	329,890	3 550,00	1 171 109,50
101	966168	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU S ODVOZEM DO 20KM vč.uložení na skládku, poplatek za skládku uveden v položce č. 014102.3 - suť z vybouraných betonových konstrukcí " z přílohy E.1, odečet ploch CAD; $3,175*60,95+1,63*0,25*12+(3,175+1,63+1,905)*(0,6+1,85+1,85+1,95+0,6)+2*0,42*7 = 250,250$ [A] " " Celkové množství $250.250000 = 250,250$ [B] " "Celkem "250,25 = 250,250 [C]	M3	250,250	3 950,00	988 487,50