

## **Dodatek č. 1**

**ke smlouvě o provedení stavby č. OLP/3739/2021**

**"Most ev. č. 278-008 Břevniště"**

uzavřený mezi těmito smluvními stranami:

### **Liberecký kraj**

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

IČO: 70891508

DIČ: CZ70891508

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

bankovní spojení: Komerční banka, a. s.

číslo účtu: 19-7964000277/0100

dále jen „objednatel“

a

### **Silnice LK a. s.**

se sídlem Československé armády 4805/24, 466 05 Jablonec nad Nisou

IČO: 28746503

DIČ: CZ28746503

osoba oprávněná podepsat dodatek: Ing. Petr Správka, předseda představenstva,  
Zdeněk Sameš, místopředseda představenstva

bankovní spojení: Komerční banka, a. s.

číslo účtu: 43-9618960207/0100

evidence: Obchodní rejstřík vedený u Krajského soudu v Ústí nad Labem, oddíl B, vložka 2197

dále jen „zhotovitel“

takto:

### **Úvodní ustanovení**

1. Smluvní strany uzavřely dne 23.3.2023 smlouvu o provedení stavby, vedenou objednatelem pod č. OLP/3739/2021, kterou se zhotovitel zavázal pro objednatele provést stavbu „Most ev. č. 278-008 Břevniště“ (dále jen „smlouva“).

- Objednatel prohlašuje, že splnil podmínky dle § 222 odst. 4 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, v platném znění (dále jen „zákon č. 134/2016 Sb.“).
- Podrobný popis změn závazku(ů) ze smlouvy včetně konkrétního odůvodnění je uveden v příloze tohoto dodatku.

### **Článek I.** **Předmět dodatku**

- Z předmětu smlouvy se vzhledem k výše uvedenému vypouští méněpráce tak, jak vyplývá z příloh tohoto dodatku.
- V souvislosti s výše uvedeným se smluvní strany dále dohodly na změně ceny díla, která se poníží o částku 44.745,00 Kč bez DPH, tj. 54.141,45 Kč včetně DPH.
- Celkový přehled změny ceny díla:

Cena díla dle smlouvy bez DPH	<b>1.668.085,27 Kč</b>
Cena změny závazků ze smlouvy dle § 222 zákona č. 134/2016 Sb. bez DPH- vícepráce	<b>0,00 Kč</b>
Cena změny závazků ze smlouvy dle § 222 zákona č. 134/2016 Sb. bez DPH - méněpráce	<b>-44.745,00 Kč</b>
Cena díla po započítání ceny změn závazků ze smlouvy (odečtení ceny za méněpráce) bez DPH	<b>1.623.340,27 Kč</b>
DPH	<b>340.901,46 Kč</b>
Cena díla po započítání ceny změn závazků ze smlouvy (odečtení ceny za méněpráce) včetně DPH	<b>1.964.241,73 Kč</b>

- 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 jeho zveřejněním objednatelem v registru smluv.
6. Smluvní strany prohlašují, že souhlasí s textem tohoto dodatku. Tento dodatek byl schválen usnesením Rady Libereckého kraje č. 1595/23/RK ze dne 5. 9. 2023.

V Liberci dne 23. 10. 2023

V Jablonci nad Nisou dne 16. 10. 2023

.....

Ing. Zbyněk Miklík  
náměstek hejtmana

.....

Ing. Petr Správka  
předseda představenstva

.....

Zdeněk Sameš  
místopředseda představenstva



## ZMĚNA ZÁVAZKU ZE SMLOUVY NA VEŘEJNOU ZAKÁZKU

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

### „Most ev. č. 278-008 Břevniště“

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. 278-008 Břevniště“, která byla vypsána Libereckým krajem.

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

V rámci realizace stavby bude nutno provést změnu v technickém řešení stavby. Tato změna dle § 222 odst. 4 zákona nemění celkovou povahu veřejné zakázky.

### Odůvodnění nezbytnosti změn závazku ze smlouvy na veřejnou zakázku:

#### SO 001 - Vedlejší rozpočtové náklady

##### Odůvodnění méněprací:

Na základě skutečně vynaložených nákladů dochází k ponížení u pol. 02821.a PRŮZKUMNÉ PRÁCE ARCHEOLOGICKÉ NA POVRCHU a u pol.02821.b PRŮZKUMNÉ PRÁCE ARCHEOLOGICKÉ NA POVRCHU.

##### Soupis změn závazku ze smlouvy na veřejnou zakázku:

##### Méněpráce (§ 222, odst. 4 zákona)

KÓD POLOŽKY	POPIS POLOŽKY	MJ	MNOŽSTVÍ	JEDNOTKOVÁ CENA	CELKOVÁ CENA
02821.a	PRŮZKUMNÉ PRÁCE ARCHEOLOGICKÉ NA POVRCHU	KČ	-14 339,00	1,00	-14 339,00
02821.b	PRŮZKUMNÉ PRÁCE ARCHEOLOGICKÉ NA POVRCHU	KČ	-20 000,00	1,00	-20 000,00
CELKEM					<b>-34 339,00 Kč</b>

#### SO 201 - Přestavba mostu

##### Odůvodnění méněprací:

U níže uvedených položek dochází na základě rozkreslení detailů v projektové dokumentaci ve stupni RDS k ponížení množství.

##### Soupis změn závazku ze smlouvy na veřejnou zakázku:

##### Méněpráce (§ 222, odst. 4 zákona)

KÓD POLOŽKY	POPIS POLOŽKY	MJ	MNOŽSTVÍ	JEDNOTKOVÁ CENA	CELKOVÁ CENA
272365	VÝZTUŽ ZÁKLADŮ Z OCELI 10505, B500B	T	-0,172	43 000,00	-7 396,00
272366	VÝZTUŽ ZÁKLADŮ Z KARI SÍTÍ	T	-0,086	35 000,00	-3 010,00
CELKEM					<b>-10 406,00 Kč</b>

**„Most ev.č. 278-008 Břevniště“**

Cena stavby dle smlouvy o provedení stavby bez DPH	1 668 085,27 Kč
Cena víceprací dle § 222 odst. 4 zákona bez DPH	0,00 Kč
Cena méněprací dle § 222 odst. 4 zákona bez DPH	-44 745,00 Kč
Absolutní hodnota ceny víceprací a méněprací dle § 222 odst. 4 zákona bez DPH	44 745,00 Kč
Změna dle ust. § 222 odst. 4 zákona	2,68 %

**Provedení všech změn závazku ze smlouvy na veřejnou zakázku „Most ev. č. 278-008 Břevniště“ je nezbytné pro řádné dokončení díla.**

**Zhotovitel** : Silnice LK a.s. Ing. Petr Finkous .....

Dne: .....

**Projektant/AD** : S.A.W. Consulting Jaroslav Zavadil, DiS. ....  
s.r.o.

Dne: .....

**TDS** : Contract managment Petr Kopecký .....  
a.s..

Dne: .....

**Zástupce  
objednatele** : Krajská správa silnic Jan Masopust .....  
: Libereckého kraje,  
příspěvková organizace

Dne: .....

## Rekapitulace úrovní členění stavby

**Stavba: 11 - Most ev.č. 278-008 Břevniště**

**Varianta: -**

Odbytová cena [Kč] : 1 623 340,27

OC+DPH [Kč] : 1 964 241,73

Objekt	Popis	OC	DPH	OC+DPH
SO 001 - VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY		208 661,00	43 818,81	252 479,81
SO 201 - PŘESTAVBA MOSTU		1 414 679,27	297 082,65	1 711 761,92





**SOUPIS PRACÍ**

**Stavba:** 11 Most ev.č. 278-008 Břevniště

**Objekt:** SO 001 VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

**Rozpočet:** SO 001 VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

**Objednavatel:** Krajská správa silnic Libereckého kraje, p.o.  
**Zhotovitel dokumentace:** S.A.W. CONSULTING s.r.o.  
**Zhotovitel:**

**Základní cena:** 243 000,00 Kč

**Cena celková:** 208 661,00 Kč

**DPH:** 43 818,81 Kč

**Cena s daní:** 252 479,81 Kč

**Měrné jednotky:**

**Počet měrných jednotek:** 1,00

**Náklad na měrnou jednotku:** 208 661,00 Kč

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování nabídky:**



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11 Most ev.č. 278-008 Břevniště  
 Objekt: SO 001 VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY  
 Rozpočet: SO 001 VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			<b>Všeobecné konstrukce a práce</b>				
1	02720	a	POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠT REGULACI A OCHRANU DOPRAVY  Položka zahrnuje dopravně inženýrská opatření v průběhu celé stavby (dle schváleného plánu ZOV a vyjádření DI PČR), zahrnuje pronájem dopravního značení - tzn. osazení, přesuny a odvoz provizorního dopravního značení. Zahrnuje dočasné dopravní značení, semaforey, dopravní zařízení (např citybloky, provizorní betonová vč. přikotvení ke stávající nosné konstrukci a ocelová svodidla pro zúžený průjezd po polovině mostu 278-008, světelné výstražné zařízení atd.) oplocení a všechny související práce po dobu trvání stavby Součástí položky je i údržba a péče o dopravně inženýrská opatření v průběhu celé stavby. Součástí položky je vyřízení DIR včetně jeho projednání.  Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními	KČ	1,000	20 000,00	20 000,00
2	02720	b	POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠT REGULACI A OCHRANU DOPRAVY  Dočasná krajnice vpravo směr Břevniště z R - materiálu a dosypání zhutněného provizorního násypu na návodní straně, vč. zřízení a odstranění  Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními	KČ	1,000	20 000,00	20 000,00
3	02821	a	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	KČ	20 000,000	1,00	20 000,00



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11 Most ev.č. 278-008 Břevniště  
 Objekt: SO 001 VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY  
 Rozpočet: SO 001 VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>archeologickém dohledu zajištěn archeologický dohled. Dojde-li při provádění zemních prací k archeologickým nálezům, je Zhotovitel povinen veškeré stavební práce okamžitě zastavit a tyto skutečnosti neprodleně oznámit TDI, zástupci investora a příslušnému archeologickému pracovišti provádějící archeologický dohled. Činnost za archeologický dohled bude fakturována dle skutečnosti na základě Zhotovitelem předložených faktur od oprávněné instituce provádějící archeologický dohled.)</p> <p>20000=20 000,000 [A]</p> <p>Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelům požadovanými pracemi</p>				
	ZBV:	ZBV 1			-14 339,000		-14 339,00
			aktuální množství		5 661,000		5 661,00
4	02821	b	<p>PRŮZKUMNÉ PRÁCE ARCHEOLOGICKÉ NA POVRCHU</p> <p>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. V případě, že účastník ocení položku (záchranný archeologický průzkum) jinou, než uvedenou provizorní cenou, zadavatel vyloučí účastníka ze zadávacího řízení.</p> <p>(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.)</p> <p>20000=20 000,000 [A]</p> <p>Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelům požadovanými pracemi</p>	KČ	20 000,000	1,00	20 000,00



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11 Most ev.č. 278-008 Břevniště  
 Objekt: SO 001 VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY  
 Rozpočet: SO 001 VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
	ZBV:						
		ZBV 1			-20 000,00		-20 000,00
			aktuální množství		0,000		0,00
6	02910	2	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. I=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	10 000,00	10 000,00
5	02910	1	OSTATNÍ POŽADAVKY - ZEMĚMĚŘIČSKÁ MĚŘENÍ Geodetické zaměření skutečného provedení stavby vložené na podkladu katastrální mapy. I=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	20 000,00	20 000,00
7	02943		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ RDS Realizační dokumentace stavby (dále jen „RDS“) dle kap. 11 Směrnice pro dokumentaci staveb pozemních komunikací (SDS PK) (2/2007), vč. dodatku č. 1 (12/2009) – Prováděcí dokumentace zhotovovacích prací dle čl. 11.4.2.1 SDS PK v rozsahu dle kap. 6 Technických kvalitativních podmínek pro dokumentaci staveb pozemních komunikací (TKP-D) (8/2006), příloha č. 5. Součástí je předání dokumentace v tištěné podobě (4 paré) a předání 1 x v elektronické podobě (rozsah a uspořádání odpovídající podobě tištěné) v uzavřeném (PDF) a otevřeném formátu (DWG, XLS, DOC, apod.). I=1,000 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KPL	1,000	80 000,00	80 000,00



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11 Most ev.č. 278-008 Břevniště  
 Objekt: SO 001 VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY  
 Rozpočet: SO 001 VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
8	02944		<p>OSTAT POŽADAVKY - DOKUMENTACE SKUTEČ PROVEDENÍ</p> <p>Dokumentace skutečného provedení stavby ve smyslu § 125 odst. 6 stavebního zákona, dle kap. 12 Směrnice pro dokumentaci staveb pozemních komunikací (SDS PK) (2/2007), vč. dodatku č. 1 (12/2009) v rozsahu dle kap. 6 Technických kvalitativních podmínek pro dokumentaci staveb pozemních komunikací (TKP-D) (8/2006), příloha č. 6. Součástí je předání dokumentace v tištěné podobě (3 paré) a předání 1 x v digitální podobě (rozsah a uspořádání odpovídající podobě tištěné) v uzavřeném (PDF) a otevřeném formátu (DWG, XLS, DOC, apod.).</p> <p>1=1,000 [A]</p> <p>Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi</p>	KPL	1,000	20 000,00	20 000,00
9	02945		<p>OSTAT POŽADAVKY - GEOMETRICKÝ PLÁN</p> <p>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.</p> <p>1=1,000 [A]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- přípravu podkladů, vyhotovení žádosti pro vklad na katastrální úřad</li> <li>- polní práce spojené s vyhotovením geometrického plánu</li> <li>- výpočetní a grafické kancelářské práce</li> <li>- úřední ověření výsledného elaborátu</li> <li>- schválení návrhu vkladu do katastru nemovitostí příslušným katastrálním úřadem</li> </ul>	KPL	1,000	8 000,00	8 000,00
10	03100		<p>ZAŘÍZENÍ STAVENIŠTĚ - ZŘÍZENÍ, PROVOZ, DEMONTÁŽ</p> <p>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</p>	KPL	1,000	25 000,00	25 000,00

**POLOŽKY SOUPISU PRACÍ**

**Stavba:** 11 Most ev.č. 278-008 Břevniště  
**Objekt:** SO 001 VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY  
**Rozpočet:** SO 001 VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>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.</p> <p>Technická specifikace: zahrnuje objednatelům povolené náklady na pořízení (event. pronájem), provozování, udržování a likvidaci zhotovitelova zařízení</p>				
0			<b>Všeobecné konstrukce a práce</b>				<b>208 661,00</b>

**Celkem:****208 661,00**

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** 11 Most ev.č. 278-008 Břevniště**Objekt:** SO 201 PŘESTAVBA MOSTU**Rozpočet:** SO 201 PŘESTAVBA MOSTU**Objednavatel:** Krajská správa silnic Libereckého kraje, p.o.**Zhotovitel dokumentace:** S.A.W. CONSULTING s.r.o.**Zhotovitel:****Základní cena:** 1 425 085,27 Kč**Cena celková:** 1 414 679,27 Kč**DPH:** 297 082,65 Kč**Cena s daní:** 1 711 761,92 Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** 1 414 679,27 Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11 Most ev.č. 278-008 Břevniště  
 Objekt: SO 201 PŘESTAVBA MOSTU  
 Rozpočet: SO 201 PŘESTAVBA MOSTU

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	<b>Všeobecné konstrukce a práce</b>						
1	014102	a	POPLATKY ZA SKLÁDKU zemina, k fakturaci budou doloženy vážní lístky ze skládky z pol. č. 17120.a: 75,5m <sup>2</sup> *2,0t/m <sup>3</sup> =151,000 [A]t Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	151,000	276,00	41 676,00
2	014102	b	POPLATKY ZA SKLÁDKU podkladní vrstvy vozovky, k fakturaci budou doloženy vážní lístky ze skládky z pol. č. 11332: 15,3m <sup>3</sup> *2,2t/m <sup>3</sup> =33,660 [A]t Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	33,660	500,00	16 830,00
3	014102	c	POPLATKY ZA SKLÁDKU železobeton, k fakturaci budou doloženy vážní lístky ze skládky z pol. č. 96616: 11,746m <sup>3</sup> *2,5t/m <sup>3</sup> =29,365 [A]t z pol. č. 96716: 6,7m <sup>3</sup> *2,5t/m <sup>3</sup> =16,750 [B]t Celkem: A+B=46,115 [C]t	T	46,115	600,00	27 669,00
4	014211		POPLATKY ZA ZEMNÍK - ORNICE z pol. č. 12573: 0,48m <sup>3</sup> =0,480 [A]m <sup>3</sup> Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky majiteli zemníku související s nákupem zeminy (nikoliv s otvirkou zemníku)	M3	0,480	276,00	132,48
0	<b>Všeobecné konstrukce a práce</b>						
							<b>86 307,48</b>
1	<b>Zemní práce</b>						
5	11120		ODSTRANĚNÍ KŘOVIN kácení souvisle zapojeného porostu, včetně odvozu a likvidace odpadu 15,0m <sup>2</sup> +25,0m <sup>2</sup> =40,000 [A]m <sup>2</sup> Technická specifikace: odstranění křovin a stromů do průměru 100 mm	M2	40,000	51,00	2 040,00





## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11 Most ev.č. 278-008 Břevniště  
 Objekt: SO 201 PŘESTAVBA MOSTU  
 Rozpočet: SO 201 PŘESTAVBA MOSTU

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			doprava dřevin bez ohledu na vzdálenost spálení na hromádách nebo štěpkování				
6	11201		KÁCENÍ STROMŮ D KMENE DO 0,5M S ODSTRANĚNÍM PAŘEZŮ vč. odvozu dřevní hmoty na místo určené investorem (předpoklad do 20 km) a likvidace pařezů zhotovitelem, včetně zásypu jam vhodnou zemínou se zhutněním 2ks=2,000 [A]ks  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 hromádách 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	2,000	3 700,00	7 400,00
7	11332		ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELENÉHO vč. odvozu a uložení na skládku určenou zhotovitelem, poplatek za skládku uveden v položce 014102.b odměřeno digitálně ze situace podkladní vozovkové vrstvy: 51,0m2*0,3m=15,300 [A]m3  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	15,300	558,00	8 537,40
8	11372		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH materiál bude povinně odkoupen zhotovitelem, včetně dopravy, viz smlouva o provedení stavby odměřeno digitálně ze situace 145,0m2*0,15m=21,750 [A]m3  Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se	M3	21,750	1 860,00	40 455,00



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 11 Most ev.č. 278-008 Břevniště  
**Objekt:** SO 201 PŘESTAVBA MOSTU  
**Rozpočet:** SO 201 PŘESTAVBA MOSTU

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				
9	113766		FRÉZOVÁNÍ DRÁŽKY PRŮŘEZU DO 800MM2 V ASFALTOVÉ VOZOVCE vč. likvidace vzniklého odpadu zhotovitelem  pro zálivky řezané spáry ve vozovce: 6,5m+6,5m=13,000 [A]m  Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku.	M	13,000	230,00	2 990,00
10	11524		PŘEVEDENÍ VODY POTRUBÍM DN 400 NEBO ŽLABY R.O. DO 1,4M  Dočasné zatrubnění potoka, HDPE 400 mm, vč. pomocné podpůrné konstrukce a zemních hrázek. Součástí položky je demontáž a likvidace dočasného zatrubnění. 30,0m=30,000 [A]m  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	30,000	1 300,00	39 000,00
11	12110		SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY  v tl. 100 mm, bude použito pro zpětné ohumusování, vč. odvozu na mezideponii určenou zhotovitelem  svahy vlevo: (15,0m2+13,0m2)*1,2koef.*0,1m=3,360 [A]m3 svahy vpravo: (9,0m2+9,0m2)*1,2koef.*0,1m=2,160 [B]m3 Celkem: A+B=5,520 [C]m3  Technická specifikace: položka zahrnuje sejmutí ornice bez ohledu na tloušťku vrstvy a její vodorovnou dopravu nezahrnuje uložení na trvalou skládku	M3	5,520	134,00	739,68
12	12473		VYKOPÁVKY PRO KORYTA VODOTEČÍ TŘ. I  vč. odvozu na skládku určenou zhotovitelem, poplatek za skládku uveden v položce 014102.a  pročištění části koryta v dl. cca 15,5 m na výtoku na výtoku: 1,0m2*15,5m=15,500 [A]m3  Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem	M3	15,500	800,00	12 400,00



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11 Most ev.č. 278-008 Břevniště  
 Objekt: SO 201 PŘESTAVBA MOSTU  
 Rozpočet: SO 201 PŘESTAVBA MOSTU

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> <li>- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené</li> <li>- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</li> <li>- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.</li> <li>- příplatek za lepivost</li> <li>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)</li> <li>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)</li> <li>- potřebné snížení hladiny podzemní vody</li> <li>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</li> <li>- vytahování a nošení výkopku</li> <li>- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy</li> <li>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek</li> <li>- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)</li> <li>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</li> <li>- zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování</li> <li>- zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka</li> <li>- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě</li> <li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti</li> <li>- třídění výkopku</li> <li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li> <li>- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**</li> </ul>				
13	12573		<p>VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I</p> <p>ornice z deponie</p> <p>natěžení a dovoz chybějící ornice            dle pol. č. 18220: 6,0m<sup>3</sup>=6,000 [A]m<sup>3</sup>            odpočet z pol. č. 12110: -5,52m<sup>3</sup>=-5,520 [B]m<sup>3</sup>            Celkem: A+B=0,480 [C]m<sup>3</sup></p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem</li> <li>- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené</li> <li>- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> </ul>	M3	0,480	180,00	86,40



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 11 Most ev.č. 278-008 Břevniště  
**Objekt:** SO 201 PŘESTAVBA MOSTU  
**Rozpočet:** SO 201 PŘESTAVBA MOSTU

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> <li>- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</li> <li>- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.</li> <li>- příplatek za lepidlost</li> <li>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)</li> <li>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)</li> <li>- potřebné snížení hladiny podzemní vody</li> <li>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</li> <li>- vytahování a nošení výkopku</li> <li>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek</li> <li>- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn)</li> <li>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</li> <li>- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě</li> <li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti</li> <li>- třídění výkopku</li> <li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li> <li>položka nezahrnuje:</li> <li>- práce spojené s otvírkou zemníku</li> </ul>				
14	13173		<p>HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I</p> <p>vč. odvozu na skládku určenou zhotovitelem, poplatek za skládku uveden v položce 014102.a</p> <p>digitálně odměřeno z dispozičního výkresu 24,0m<sup>2</sup>*2,5m=60,000 [A]m<sup>3</sup></p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem</li> <li>- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené</li> <li>- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</li> <li>- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.</li> <li>- příplatek za lepidlost</li> <li>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)</li> <li>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)</li> </ul>	M3	60,000	750,00	45 000,00



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11 Most ev.č. 278-008 Břevniště  
 Objekt: SO 201 PŘESTAVBA MOSTU  
 Rozpočet: SO 201 PŘESTAVBA MOSTU

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> <li>- potřebné snížení hladiny podzemní vody</li> <li>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</li> <li>- vytahování a nošení výkopku</li> <li>- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy</li> <li>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek</li> <li>- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)</li> <li>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</li> <li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti</li> <li>- třídění výkopku</li> <li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li> <li>- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**</li> </ul>				
16	17120	b	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ sejmutá ornice na mezideponii, dle pol. č. 12110: 6,0m <sup>3</sup> =6,000 [A]m <sup>3</sup> Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> <li>- kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru</li> <li>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</li> <li>- ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</li> <li>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</li> <li>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</li> <li>- spouštění a nošení materiálu</li> <li>- úprava, očištění a ochrana podloží a svahů</li> <li>- svahování, uzavírání povrchů svahů</li> <li>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</li> <li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</li> <li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li> </ul>	M3	6,000	25,00	150,00
15	17120	a	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	75,500	25,00	1 887,50



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 11 Most ev.č. 278-008 Břevniště  
**Objekt:** SO 201 PŘESTAVBA MOSTU  
**Rozpočet:** SO 201 PŘESTAVBA MOSTU

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			uložení přebytečné zeminy na skládku z pol. č. 13173: 60,0m <sup>3</sup> =60,000 [A]m <sup>3</sup> z pol. č. 12473: 15,5m <sup>3</sup> =15,500 [B]m <sup>3</sup> Celkem: A+B=75,500 [C]m <sup>3</sup> Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
17	17180		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ zemina velmi vhodná do násypu, hutněna po vrstvách tl. max. 300 mm na ld=0,9 nebo 100%PS, dle ČSN 73 6244 digitálně odměřeno z výkresu 2,5m <sup>2</sup> *11,5m=28,750 [A]m <sup>3</sup> Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce (násypového tělesa včetně aktivní zóny) včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - 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	M3	28,750	1 500,00	43 125,00



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 11 Most ev.č. 278-008 Břevniště  
**Objekt:** SO 201 PŘESTAVBA MOSTU  
**Rozpočet:** SO 201 PŘESTAVBA MOSTU

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
18	17750		ZEMNÍ HRÁZKY ZE ZEMIN NEPROPUSTNÝCH vč. natěžení a dovozu, vč. PE fólie tl. 2 mm, vč. odstranění 0,5m2*(2,5m+3,0m)=2,750 [A]m3 Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> <li>- kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu</li> <li>- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností</li> <li>- hutnění i různé míry hutnění</li> <li>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li> <li>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</li> <li>- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</li> <li>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</li> <li>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</li> <li>- spouštění a nošení materiálu</li> <li>- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy</li> <li>- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží</li> <li>- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží</li> <li>- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů</li> <li>- zřízení lavic na svazích</li> <li>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</li> <li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</li> <li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li> </ul>	M3	2,750	900,00	2 475,00



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 11 Most ev.č. 278-008 Břevniště  
**Objekt:** SO 201 PŘESTAVBA MOSTU  
**Rozpočet:** SO 201 PŘESTAVBA MOSTU

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
19	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I úprava základové spáry přehutněním  digitálně odměřeno z výkresu úprava spáry po provedení zemních prací 1,8m*17,0m=30,600 [A]m2 Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnaní výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.	M2	30,600	75,00	2 295,00
20	18220		ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU tl. 100 mm  digitálně odměřeno z výkresu 50,0m2*1,2koef.*0,1m=6,000 [A]m3 Technická specifikace: položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozprostření ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5	M3	6,000	266,00	1 596,00
21	18242		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU HYDROOSEVEM NA ORNICI  digitálně odměřeno z výkresu 50,0m2*1,2koef.=60,000 [A]m2 Technická specifikace: Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, hydroosev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu	M2	60,000	45,00	2 700,00
<b>1</b>		<b>Zemní práce</b>					<b>212 876,98</b>
<b>2</b>		<b>Základy</b>					
22	272325		ZÁKLADY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 C30/37-XA2  bet. deska: 1,6m*0,25m*17,04m=6,816 [A]m3 bet. práh 400 x 1000: 2*(0,4m*1,0m*1,6m)=1,280 [B]m3 zesílený základ: 2*2*0,3m2*2,2m=2,640 [C]m3 Celkem: A+B+C=10,736 [D]m3 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,	M3	10,736	6 500,00	69 784,00





## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11 Most ev.č. 278-008 Břevniště  
 Objekt: SO 201 PŘESTAVBA MOSTU  
 Rozpočet: SO 201 PŘESTAVBA MOSTU

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> <li>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,</li> <li>- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,</li> <li>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,</li> <li>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrúzovacích prostředků,</li> <li>- 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,</li> <li>- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,</li> <li>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,</li> <li>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,</li> <li>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,</li> <li>- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,</li> <li>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,</li> <li>- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,</li> <li>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</li> <li>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,</li> <li>- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,</li> <li>- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů,</li> </ul>				
23	272365		<p>VÝZTUŽ ZÁKLADŮ Z OCELI 10505, B500B</p> <p>B500B</p> <p>1,0% z pol. č. 272325: 10,736m3*7,85t/m3*0,01=0,843 [A]t</p> <p>Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 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,</li> <li>- veškeré svary nebo jiné spoje výztuže,</li> <li>- pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže,</li> <li>- zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže,</li> <li>- úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí,</li> <li>- ochranu výztuže do doby jejího zabetonování,</li> <li>- úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí,</li> <li>- veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu,</li> </ul>	T	0,843	43 000,00	36 249,00



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11 Most ev.č. 278-008 Břevniště  
 Objekt: SO 201 PŘESTAVBA MOSTU  
 Rozpočet: SO 201 PŘESTAVBA MOSTU

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74), - povrchovou antikorozi úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.				
	ZBV:						
		ZBV 1			-0,172		-7 396,00
					aktuální množství		28 853,00
24	272366		VÝZTUŽ ZÁKLADŮ Z KARI SÍTÍ KARI síť 8x8/100x100  hmotnost 7,9 kg/m <sup>2</sup> 2*(1,6m*17,04m)*1,3přesahy*7,9kg/m <sup>2</sup> /1000=0,560 [A]t Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74), - povrchovou antikorozi úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně,	T	0,560	35 000,00	19 600,00



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11 Most ev.č. 278-008 Břevniště  
 Objekt: SO 201 PŘESTAVBA MOSTU  
 Rozpočet: SO 201 PŘESTAVBA MOSTU

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.				
	ZBV:	ZBV 1			-0,086		-3 010,00
			aktuální množství		0,474		16 590,00
<b>2</b>	<b>Základy</b>						<b>115 227,00</b>

4

## Vodorovné konstrukce

25	451312		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15 C12/15-X0, tl. 100 mm	M3	4,250	3 900,00	16 575,00
----	--------	--	---	----	-------	----------	-----------

podkladní beton pod deskou a za prahem:  $1,9\text{m} \times 2 \times 1,8\text{m} = 3,420$  [A]m<sup>3</sup>  
 výplňový beton za ukončujícím prahem odláždění:  $0,1\text{m} \times 2 \times (3,6\text{m} + 4,7\text{m}) = 0,830$  [B]m<sup>3</sup>  
 Celkem: A+B=4,250 [C]m<sup>3</sup>

- Technická specifikace:
- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,
  - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,
  - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,
  - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,
  - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukřovacích prostředků,
  - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,
  - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,
  - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,
  - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,
  - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,
  - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,
  - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,
  - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,
  - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 11 Most ev.č. 278-008 Břevniště  
**Objekt:** SO 201 PŘESTAVBA MOSTU  
**Rozpočet:** SO 201 PŘESTAVBA MOSTU

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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				
26	451314		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30 C25/30n-XF3  pod odlážděním koryta a svahů - tl. 150 mm na vtoku: 9,3m2*0,15m=1,395 [A]m3 na výtoku: 14,0m2*0,15m=2,100 [B]m3 pod odlážděním svahů - tl. 100 mm na vtoku: 9,0m2*0,1m=0,900 [C]m3 na výtoku: 7,0m2*0,1m=0,700 [D]m3 Celkem: A+B+C+D=5,095 [E]m3  Technická specifikace:	M3	5,095	7 900,00	40 250,50
			- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůzovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 11 Most ev.č. 278-008 Břevniště  
**Objekt:** SO 201 PŘESTAVBA MOSTU  
**Rozpočet:** SO 201 PŘESTAVBA MOSTU

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
27	45157		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO štěrkopísek tl. 100 mm  pod odlážděním svahů na vtoku: 9,0m <sup>2</sup> *0,1m=0,900 [A]m <sup>3</sup> na výtoku: 7,0m <sup>2</sup> *0,1m=0,700 [B]m <sup>3</sup> Celkem: A+B=1,600 [C]m <sup>3</sup>	M3	1,600	1 350,00	2 160,00
			Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál				
28	458312		VÝPLŇ ZA OPĚRAMI A ZDMI Z PROST BETONU DO C12/15 C12/15-X0  výplňový beton - vyplnění prostoru mezi žb. troubami a stáv. opěrami: 2,5m <sup>2</sup> *12,6m=31,500 [A]m <sup>3</sup>	M3	31,500	3 850,00	121 275,00
			Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výtzuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,</li> <li>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,</li> <li>- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,</li> <li>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,</li> <li>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůzovacích prostředků,</li> <li>- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výtzuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,</li> <li>- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,</li> <li>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,</li> <li>- úpravy pro osazení výtzuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,</li> <li>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,</li> <li>- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,</li> <li>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,</li> <li>- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,</li> <li>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</li> <li>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,</li> <li>- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,</li> <li>- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů</li> </ul>				



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 11 Most ev.č. 278-008 Břevniště  
**Objekt:** SO 201 PŘESTAVBA MOSTU  
**Rozpočet:** SO 201 PŘESTAVBA MOSTU

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
29	461315		PATKY Z PROSTÉHO BETONU C30/37 C30/37-XF4, XD3, XC4, vč. zemních prací  patky pro sloupky zábradlí: 0,35m*0,35m*0,8m*6ks=0,588 [A]m3  Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> <li>- nutné zemní práce (hloubení rýh a pod.)</li> <li>- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,</li> <li>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,</li> <li>- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,</li> <li>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,</li> <li>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukřovacích prostředků,</li> <li>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich,</li> <li>- úpravy pro osazení doplňkových konstrukcí a vybavení,</li> <li>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,</li> <li>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,</li> <li>- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,</li> <li>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</li> <li>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem</li> </ul>	M3	0,588	6 500,00	3 822,00
30	46321		ROVNANINA Z LOMOVÉHO KAMENE těžký kamenný zához prosypaný zeminou  na vtoku: 0,7m2*2,2m=1,540 [A]m3 na výtoku: 0,7m2*2,8m=1,960 [B]m3 Celkem: A+B=3,500 [C]m3  Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodávku a vyrovnání lomového kamene předepsané frakce do předepsaného tvaru včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál</li> </ul>	M3	3,500	4 300,00	15 050,00
31	465512		DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC  tl. 200 mm, minimální požadovaná pevnost v tlaku kamene 50 MPa, maximální nasákavost kamene 1,5 %, minimální objemová hmotnost kamene 2500 kg/m3	M3	7,860	12 100,00	95 106,00



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 11 Most ev.č. 278-008 Břevniště  
**Objekt:** SO 201 PŘESTAVBA MOSTU  
**Rozpočet:** SO 201 PŘESTAVBA MOSTU

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			odláždění koryta a svahů na vtoku: $9,3m^2 * 0,2m = 1,860$ [A]m <sup>3</sup> na výtoku: $14,0m^2 * 0,2m = 2,800$ [B]m <sup>3</sup> odláždění svahů na vtoku: $9,0m^2 * 0,2m = 1,800$ [C]m <sup>3</sup> na výtoku: $7,0m^2 * 0,2m = 1,400$ [D]m <sup>3</sup> Celkem: $A+B+C+D=7,860$ [E]m <sup>3</sup> Technická specifikace: položka zahrnuje: - nutné zemní práce (svahování, úpravu pláně a pod.) - zřízení spojovací vrstvy - zřízení lože dlažby z cementové malty předepsané kvality a předepsané tloušťky - dodávku a položení dlažby z lomového kamene do předepsaného tvaru - spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar MC případně s vyklynováním - úprava povrchu pro odvedení srážkové vody - nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45				
32	467315		STUPNĚ A PRAHY VODNÍCH KORYT Z PROSTÉHO BETONU C30/37 beton C30/37n-XF3 ukončení odláždění, práh 400 x 800 mm na vtoku: $0,4m * 0,8m * 3,6m = 1,152$ [A]m <sup>3</sup> na výtoku: $0,4m * 0,8m * 4,7m = 1,504$ [B]m <sup>3</sup> Celkem: $A+B=2,656$ [C]m <sup>3</sup> 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 odskrúzovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,	M3	2,656	8 000,00	21 248,00



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11 Most ev.č. 278-008 Břevniště  
 Objekt: SO 201 PŘESTAVBA MOSTU  
 Rozpočet: SO 201 PŘESTAVBA MOSTU

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> <li>- úpravy pro osazení doplňkových konstrukcí a vybavení,</li> <li>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,</li> <li>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,</li> <li>- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,</li> <li>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</li> <li>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,</li> <li>- případné zřízení spojovací vrstvy u základů</li> </ul>				
4			<b>Vodorovné konstrukce</b>				<b>315 486,50</b>
5			<b>Komunikace</b>				
33	56333		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM ŠD, A, fr. 0-32 mm, tl. 150 mm  digitálně odměřeno ze situace skladba vozovky "A": 53,0m <sup>2</sup> =53,000 [A]m <sup>2</sup> Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání kameniva předepsané kvality a zmitosti</li> <li>- rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</li> <li>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</li> <li>- nezahrnuje postříky, nátěry</li> </ul>	M2	53,000	225,00	11 925,00
34	56334		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM ŠD, A, fr. 0-32 mm, min. tl. 150 mm  digitálně odměřeno ze situace skladba vozovky "A": 53,0m <sup>2</sup> =53,000 [A]m <sup>2</sup> Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání kameniva předepsané kvality a zmitosti</li> <li>- rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</li> <li>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</li> <li>- nezahrnuje postříky, nátěry</li> </ul>	M2	53,000	300,00	15 900,00
35	56960		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU  digitálně odměřeno ze situace 45,0m <sup>2</sup> *0,15m=6,750 [A]m <sup>3</sup>	M3	6,750	1 020,00	6 885,00





## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11 Most ev.č. 278-008 Břevniště  
 Objekt: SO 201 PŘESTAVBA MOSTU  
 Rozpočet: SO 201 PŘESTAVBA MOSTU

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			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				
36	572121		INFILTRAČNÍ POSTŘÍK ASFALTOVÝ DO 1,0KG/M2 PI-C 0,8 kg/m2  digitálně odměřeno ze situace skladba vozovky "A": 53,0m2=53,000 [A]m2 skladba vozovky "B": 97,0m2=97,000 [B]m2 Celkem: A+B=150,000 [C]m2	M2	150,000	45,00	6 750,00
			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				
37	572213		SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 PS-C 0,30 kg/m2  digitálně odměřeno ze situace skladba vozovky "A": 2*53,0m2=106,000 [A]m2 skladba vozovky "B": 2*97,0m2=194,000 [B]m2 Celkem: A+B=300,000 [C]m2	M2	300,000	45,00	13 500,00
			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				
38	574A34		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 40MM ACO 11+	M2	150,000	520,00	78 000,00



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 11 Most ev.č. 278-008 Břevniště  
**Objekt:** SO 201 PŘESTAVBA MOSTU  
**Rozpočet:** SO 201 PŘESTAVBA MOSTU

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			digitálně odměřeno ze situace skladba vozovky "A": 53,0m2=53,000 [A]m2 skladba vozovky "B": 97,0m2=97,000 [B]m2 Celkem: A+B=150,000 [C]m2 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.				
39	574C56		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S TL. 60MM ACL 16+ digitálně odměřeno ze situace skladba vozovky "A": 53,0m2=53,000 [A]m2 skladba vozovky "B": 97,0m2=97,000 [B]m2 Celkem: A+B=150,000 [C]m2 Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	150,000	660,00	99 000,00
40	574E46		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 50MM ACP 16+ digitálně odměřeno ze situace skladba vozovky "A": 53,0m2=53,000 [A]m2 skladba vozovky "B": 97,0m2=97,000 [B]m2 Celkem: A+B=150,000 [C]m2	M2	150,000	600,00	90 000,00



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11 Most ev.č. 278-008 Břevniště  
 Objekt: SO 201 PŘESTAVBA MOSTU  
 Rozpočet: SO 201 PŘESTAVBA MOSTU

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, 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					321 960,00
7		Přidružená stavební výroba					
41	711111	a	IZOLACE BĚŽNÝCH KONSTRUKCÍ PROTI ZEMNÍ VLHKOSTI ASFALTOVÝMI NÁTĚRY penetrační nátěr trouby  rub bet. trouby: 3,1m*17,04m=52,824 [A]m2	M2	52,824	126,00	6 655,82
			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 spar a spojů - úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obrubníků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod. - zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak - ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace - provedení požadovaných zkoušek - nezahrnuje ochranné vrstvy, např. geotextílii				
42	711111	b	IZOLACE BĚŽNÝCH KONSTRUKCÍ PROTI ZEMNÍ VLHKOSTI ASFALTOVÝMI NÁTĚRY asfaltový nátěr trouby  rub bet. trouby: 2vrstvy*(3,1m*17,04m)=105,648 [A]m2	M2	105,648	126,00	13 311,65



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11 Most ev.č. 278-008 Břevniště  
 Objekt: SO 201 PŘESTAVBA MOSTU  
 Rozpočet: SO 201 PŘESTAVBA MOSTU

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání předepsaného izolačního materiálu - očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení - zřízení izolace jako kompletního povlaku, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu - zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů - úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obrubníků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod. - zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak - ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace - provedení požadovaných zkoušek - nezahrnuje ochranné vrstvy, např. geotextilii				
43	711509		OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU TEXTILÍÍ ochranná geotextilie, hmotn. 600 g/m2  rub bet. trouby a desky: $3,1m \cdot 17,0m + 1,5m \cdot 17,04m = 78,260$ [A]m2 rub zesíleného základu: $1,0m \cdot 2,2m \cdot 2 \cdot 2 = 8,800$ [B]m2 Celkem: $A+B=87,060$ [C]m2	M2	87,060	118,00	10 273,08
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání předepsaného ochranného materiálu - zřízení ochrany izolace				
7			<b>Přidružená stavební výroba</b>				<b>30 240,55</b>
9			<b>Ostatní konstrukce a práce</b>				
44	9112A3		ZÁBRADLÍ MOSTNÍ S VODOR MADLY - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM vč. odvozu na místo určené investorem (předpoklad do 20 km)  odstranění stáv. dvoumadlového zábradlí na mostě: $2 \cdot 6,0m = 12,000$ [A]m	M	12,000	232,00	2 784,00
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - demontáž a odstranění zařízení - jeho odvoz na předepsané místo				



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11 Most ev.č. 278-008 Břevniště  
 Objekt: SO 201 PŘESTAVBA MOSTU  
 Rozpočet: SO 201 PŘESTAVBA MOSTU

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
45	9112B1		ZÁBRADLÍ MOSTNÍ SE SVISLOU VÝPLNÍ - DODÁVKA A MONTÁŽ výšky 1,1 m, včetně PKO, odstín RAL 7011, ocel třídy S 235 JR 2*4,5m=9,000 [A]m Technická specifikace: položka zahrnuje: dodání zábradlí včetně předepsané povrchové úpravy kotvení sloupků, t.j. kotevní desky, šrouby z nerez oceli, vrty a zálivku, pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak případné nivelační hmoty pod kotevní desky	M	9,000	6 900,00	62 100,00
46	91356	R	LETOPOČET VÝSTAVBY gumová matrice pro vyznačení letopočtu Technická specifikace: - všechny potřebné pomůcky, stroje, nářadí a pomocný materiál	KUS	1,000	4 500,00	4 500,00
47	914A21		EV ČÍSLO MOSTU OCEL S FÓLIÍ TŘ.1 DODÁVKA A MONTÁŽ 2ks=2,000 [A]ks Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení	KUS	2,000	1 760,00	3 520,00
48	915211		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ PLASTEM HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA VČ. PŘEDZNAČENÍ V4: 2*0,125m*30,0m=7,500 [A]m2 Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu	M2	7,500	650,00	4 875,00
49	9183E2		PROPUSTY Z TRUB DN 800MM ŽELEZOBETONOVÝCH žb. prefabrikovaná trouba patková DN 800 mm, beton C50/60-XA2, XF4, XD3, XC4, na obou koncích šikmo seříznutá 17,04m=17,040 [A]m Technická specifikace: Položka zahrnuje:	M	17,040	8 160,00	139 046,40



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 11 Most ev.č. 278-008 Břevniště  
 Objekt: SO 201 PŘESTAVBA MOSTU  
 Rozpočet: SO 201 PŘESTAVBA MOSTU

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- dodání a položení potrubí z trub z dokumentací předepsaného materiálu a předepsaného průměru - případné úpravy trub (zkrácení, šikmé seříznutí) Nezahrnuje podkladní vrstvy a obetonování.				
50	919112		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 100MM vč. likvidace odpadu zhotovitelem oddělující řez ve stávající vozovce: 6,5m+6,5m=13,000 [A]m Technická specifikace: položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody	M	13,000	168,00	2 184,00
51	931182		VÝPLŇ DILATAČNÍCH SPAR Z POLYSTYRENU TL 20MM dilatační spára na rozhraní etap: 0,6m2=0,600 [A]m2 Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě	M2	0,600	169,00	101,40
52	931327		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ PŘES 800MM2 rozměr 20 x 40 mm výplň řezané spáry ve vozovce v místě napojení na stávající vozovku: 6,5m+6,5m=13,000 [A]m Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě nezahrnuje těsnicí profil	M	13,000	169,00	2 197,00
53	931334		TĚSNĚNÍ DILATAČNÍCH SPAR POLYURETANOVÝM TMELEM PRŮŘEZU DO 400MM2 2,5m=2,500 [A]m Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě nezahrnuje těsnicí profil	M	2,500	165,00	412,50
54	96616		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU vč. odvozu a uložení na skládku určenou zhotovitelem, poplatek za skládku uveden v položce 014102.c	M3	11,746	6 010,00	70 593,46

**POLOŽKY SOUPISU PRACÍ**

**Stavba:** 11 Most ev.č. 278-008 Břevniště  
**Objekt:** SO 201 PŘESTAVBA MOSTU  
**Rozpočet:** SO 201 PŘESTAVBA MOSTU

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			římsa vlevo: $0,07\text{m}^2 \cdot 4,9\text{m} = 0,343$ [A]m <sup>3</sup> římsa vpravo: $0,07\text{m}^2 \cdot 4,5\text{m} = 0,315$ [B]m <sup>3</sup> nosná konstrukce: $4,5\text{m} \cdot 7,7\text{m} \cdot 0,32\text{m} = 11,088$ [C]m <sup>3</sup> Celkem: $A+B+C=11,746$ [D]m <sup>3</sup> Technická specifikace: položka zahrnuje: - rozbourání konstrukce bez ohledu na použítou 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				
55	96716		VYBOURÁNÍ ČÁSTÍ KONSTRUKCÍ ŽELEZOBET vč. odvozu a uložení na skládku určenou zhotovitelem, poplatek za skládku uveden v položce 014102.c část opěr: $0,25\text{m}^2 \cdot (14,6\text{m} + 12,2\text{m}) = 6,700$ [A]m <sup>3</sup> Technická specifikace: položka zahrnuje: - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku, - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů, 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	6,700	6 010,00	40 267,00
9			<b>Ostatní konstrukce a práce</b>				<b>332 580,76</b>

**Celkem:****1 414 679,27**