

## **Dodatek č. 1**

**ke smlouvě o provedení stavby č. OLP/1112/2023**

**"Most ev. č. 27814-2 Záskalí"**

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

### **B R E X, spol. s r.o.**

se sídlem Karlovska 205, Liberec XXII-Horní Suchá, 460 10 Liberec

IČO: 40232549

DIČ: CZ40232549

osoba oprávněná podepsat dodatek: Ing. Ivo Vrbka, jednatel

bankovní spojení: Komerční banka, a.s. Raiffeisenbank, a.s.

číslo účtu: 9030041461/0100 5007503711/5500

evidence: Obchodní rejstřík vedený u Krajského soudu v Ústí nad Labem, oddíl C, vložka 1504

dále jen „zhotovitel“

takto:

### **Úvodní ustanovení**

1. Smluvní strany uzavřely dne 28. 6. 2023 smlouvu o provedení stavby, vedenou objednatelem pod č. OLP/1112/2023, kterou se zhotovitel zavázal pro objednatele provést stavbu „Most ev. č. 27814-2 Záskalí“ (dále jen „smlouva“).

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

### **Článek I.** **Předmět dodatku**

- Předmět smlouvy se vzhledem k výše uvedenému doplňuje o stavební práce a naopak se z něho vypouští méněpráce tak, jak vyplývá z příloh tohoto dodatku.
- V souvislosti s výše uvedeným se smluvní strany dále dohodly na změně ceny díla, která se snižuje o částku 488.640,62 Kč bez DPH, tj. 591.255,15 .Kč včetně DPH.
- Celkový přehled změny ceny díla:

Cena díla dle smlouvy bez DPH	<b>15.911.928,65 Kč</b>
Cena změny závazků ze smlouvy dle § 222 zákona č. 134/2016 Sb. bez DPH - vícepráce	<b>1.439.230,14 Kč</b>
Cena změny závazků ze smlouvy dle § 222 zákona č. 134/2016 Sb. bez DPH - méněpráce	<b>-1.927.870,76 Kč</b>
Cena díla po započítání ceny změn závazků ze smlouvy (přičtení ceny za vícepráce a odečtení ceny za méněpráce) bez DPH	<b>15.423.288,03 Kč</b>
DPH	<b>3.238.890,49 Kč</b>
Cena díla po započítání ceny změn závazků ze smlouvy (přičtení ceny za vícepráce a odečtení ceny za méněpráce) včetně DPH	<b>18.662.178,52 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.

4. Zhotovitel bere na vědomí, že smlouvy s hodnotou předmětu převyšující 50.000 Kč bez DPH včetně dohod, na základě kterých se tyto smlouvy mění, nahrazují nebo ruší, zveřejní objednatel v **registru smluv** zřízeném jako informační systém veřejné správy na základě zákona č. 340/2015 Sb., o registru smluv. Zhotovitel výslovně souhlasí s tím, aby tento dodatek byl v plném rozsahu v registru smluv objednatelem zveřejněn. Zhotovitel prohlašuje, že skutečnosti uvedené v tomto dodatku nepovažuje za obchodní tajemství a uděluje svolení k jejich užití a zveřejnění bez stanovení jakýchkoliv dalších podmínek.
5. Tento dodatek nabývá účinnosti jeho zveřejněním objednatelem v registru smluv.
6. Smluvní strany prohlašují, že souhlasí s textem tohoto dodatku. Tento dodatek byl schválen usnesením Rady Libereckého kraje č. 2023/23/RK ze dne 7. 11. 2023.

V Liberci dne 28. 11. 2023

V Liberci dne 22. 11. 2023

.....  
Ing. Zbyněk Miklík  
náměstek hejtmána

.....  
Ing. Ivo Vrbka  
jednatel



## 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. 27814-2 Záskalí“

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. 27814-2 Záskalí“, 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 - Most ev. č. 27814-2

#### Odůvodnění víceprací:

Ve smluvním výkazu výměr a v původní projektové dokumentaci je uvedeno záporové pažení z profilů HEB160 a HEB240. V rámci realizační dokumentace stavby (dále jen „RDS“) bylo celé pažení přeprojektováno na rozměr HEB160 a sjednoceno. Vznikla tím větší výměra délky vrtů (pomocná kotvení) a zároveň úspora hmotnosti.

U ostatních položek je změna vyvolána upřesněním v rámci RDS.

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

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

KÓD POLOŽKY	POPIS POLOŽKY	MJ	MNOŽSTVÍ	JEDNOTKOVÁ CENA	CELKOVÁ CENA
264115	VRTY PRO PILOTY TŘ. I D DO 300MM	M	71,000	2 490,00	176 790,00
317325	ŘÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 (B37)	M3	3,060	16 000,00	48 960,00
327325	ZDI OPĚRNÉ, ZÁRUBNÍ, NÁBŘEŽNÍ ZE ŽELEZOVÉHO BETONU DO C30/37 (B37)	M3	0,665	7 097,35	4 719,74
327365	VÝZTUŽ ZDÍ OPĚRNÝCH, ZÁRUBNÍCH, NÁBŘEŽNÍCH Z OCELI	T	1,213	42 354,00	51 375,40
421365	VÝZTUŽ MOSTNÍ DESKOVÉ KONSTRUKCE Z OCELI 10505, B500B	T	0,115	42 354,00	4 870,71
451312	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15	M3	2,322	3 580,01	8 312,78
<b>CELKEM</b>					<b>295 028,63 Kč</b>

#### Odůvodnění méněprací:

Důvodem je sjednocení profilů záporového pažení Ostatní méněpráce vznikly upřesněním v rámci RDS.

ZMĚNA ZÁVAZKU ZE SMLOUVY NA VEŘEJNOU ZAKÁZKU  
Most ev. č. 27814-2 Záskaří

**Méněpráce (§ 222, odst. 4 zákona)**

KÓD POLOŽKY	POPIS POLOŽKY	MJ	MNOŽSTVÍ	JEDNOTKOVÁ CENA	CELKOVÁ CENA
22694	ZÁPOROVÉ PAŽENÍ Z KOVU DOČASNÉ	T	-11,341	30 800,00	-349 302,80
22695A	VÝDŘEVA ZÁPOROVÉHO PAŽENÍ DOČASNÁ (PLOCHA)	M2	-34,240	1 450,00	-49 648,00
272365	VÝZTUŽ ZÁKLADŮ Z OCELI 10505, B500B	T	-1,295	42 354,00	-54 848,43
327325	VÝZTUŽ ŘÍMS Z OCELI 10505, B500B	T	-0,072	42 345,00	-3 048,84
45160	PODKL A VÝPLŇ VRSTVY Z MEZEROVITÉHO BETONU MCB 12/15	M3	-23,159	3 350,00	-77 582,65
582612	KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH TL 80MM DO LOŽE Z KAM	M2	-27,200	600,93	-16 345,30
711509.2	OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU TEXTILÍ	M2	-10,200	104,12	-1 062,02
<b>CELKEM</b>				<b>-551 838,04 Kč</b>	

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

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

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

#### SO 002 - Most ev. č. 27814-2 - mostní provizorium

##### Odůvodnění víceprací a méněprací:

V původní projektové dokumentaci pro provedení stavby (dále jen „PDPS“) bylo počítáno s mostním provizoriem. Na základě možnosti využití sousedních pozemků bylo toto řešení na základě dohody s technickým dozorem stavebníka a zástupcem investora změněno na vybudování provizorní komunikace. Provedení je montážně jednodušší a současně méně finančně náročné.

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

###### Vícepráce (§ 222, odst. 6 zákona)

KÓD POLOŽKY	POPIS POLOŽKY	MJ	MNOŽSTVÍ	JEDNOTKOVÁ CENA	CELKOVÁ CENA
014101.1	POPLATKY ZA SKLÁDKU	M3	761,839	500,01	380 927,12
014122	POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-OO (OSTATNÍ ODPAD)	T	63,792	313,50	19 998,79
014201	POPLATKY ZA ZEMNÍK-ZEMINA	M3	621,197	308,55	191 670,33
113338	ODSTRAN PODKL VOZOVEK A CHOD S ASFALT POJIVEM, ODVOZ DO 20KM	M3	35,440	650,00	23 036,00
125738.1	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TR. I, ODVOZ DO 20KM	M3	130,000	438,54	57 010,2
122738.1	ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TR. I, ODVOZ DO 20KM	M3	320,000	401,86	128 595,20
17411	ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM	M3	320,000	108,22	34 630,40
21361	DRENÁŽNÍ VRSTVY Z GEOTEXILIE	M2	425,640	52,46	22 329,07
56360	VOZOVKOVÉ VRSTVY Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU	M3	35,440	720,00	25 516,80
8301	KRYT ZE SILNIČNÍCH DÍLCŮ (PANELŮ) TL 150MM BETONOVÉ PANELE SILNIČNÍ-PRONÁJEM MONTÁŽ DEMONTÁŽ	M2	120,000	1 403,60	168 432,00
911CA3	SVODIDLO BETON, ÚROVEŇ ZADRŽ N2 VÝŠ 0,8M- DEMONTÁŽ S PŘESUNEM (BEZ DODÁVKY)	M	70,000	680,94	47 665,80
911CA2	SVODIDLO BETON, ÚROVEŇ ZADRŽ N2 VÝŠ 0,8M- MONTÁŽ S PŘESUNEM (BEZ DODÁVKY)	M	70,000	634,14	44 389,80
<b>CELKEM</b>				<b>1 144 201,51 Kč</b>	

###### Méněpráce (§ 222, odst. 6 zákona)

KÓD POLOŽKY	POPIS POLOŽKY	MJ	MNOŽSTVÍ	JEDNOTKOVÁ CENA	CELKOVÁ CENA
17481.1	ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	-160,027	990,00	-158 426,73
17481.2	ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	-20,001	990,00	-19 800,99
02741	PROVIZORNÍ MOSTY	M2	-1	1 197 805,00	-1 197 805,00
<b>CELKEM</b>				<b>-1 376 032,72 Kč</b>	

## „Most ev. č. 27814-2 Záskalí“

Cena stavby dle smlouvy o provedení stavby bez DPH	15 911 928,65 Kč
Cena víceprací dle § 222 odst. 4 zákona bez DPH	295 028,63 Kč
Cena méněprací dle § 222 odst. 4 zákona bez DPH	-551 838,04 Kč
Cena víceprací dle § 222 odst. 6 zákona bez DPH	1 144 201,51 Kč
Cena méněprací dle § 222 odst. 6 zákona bez DPH	-1 376 032,72 Kč
Absolutní hodnota ceny víceprací a méněprací dle § 222 odst. 4 zákona bez DPH	846 866,67 Kč
Změna dle ust. § 222 odst. 4 zákona	5,32 %
Absolutní hodnota ceny víceprací a méněprací dle § 222 odst. 6 zákona bez DPH	2 520 234,23 Kč
Změna dle ust. § 222 odst. 6 zákona	15,84 %

**Provedení všech změn závazku ze smlouvy na veřejnou zakázku „Most ev. č. 27814-2“ je nezbytné pro řádné dokončení díla.**

**Zhotovitel** : B R E X, spol. s r.o. Ing. Ivo Vrbka .....

Dne: .....

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

Dne: .....

**TDS** : Ing. Štěpán Illich Ing. Štěpán Illich .....

Dne: .....

**Zástupce  
objednatele** : Krajská správa silnic  
Libereckého kraje,  
příspěvková organizace Ing. Dominik Jareš .....

Dne: .....



**Soupis objektů s DPH****Stavba: 2023\_18b - Most ev. č. 27814-2 Záskalí****Varianta: var. 1 -**

Objekt	Název	Odbytová cena [Kč]		15 423 288,03
		OC	DPH	OC + DPH [Kč]
SO 000	Vedlejší rozpočtové náklady	653 650,00	137 266,50	790 916,50
SO 001	Most ev. č. 27814-2	13 623 664,24	2 860 969,49	16 484 633,73
<i>Z toho ZBV</i>				
ZBV_01	Změnový list č. 01 - RDS	-256 809,41	-53 929,98	-310 739,39
SO 002	Most ev. č. 27814-2 - mostní provizorium	965 973,79	202 854,50	1 168 828,29
<i>Z toho ZBV</i>				
ZBV_02	Změnový list č. 02 - Provizorium	-231 831,21	-48 684,55	-280 515,76
SO 003	Dopravně inženýrská opatření	180 000,00	37 800,00	217 800,00



**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** 2023\_18b Most ev. č. 27814-2 Záskalí**Objekt:** SO 000 Vedlejší rozpočtové náklady**Rozpočet:** SO 000 Vedlejší rozpočtové náklady**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:****Základní cena:** 653 650,00 Kč**Cena celková:** 653 650,00 Kč**DPH:** 137 266,50 Kč**Cena s daní:** 790 916,50 Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** 653 650,00 Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 2023\_18b Most ev. č. 27814-2 Záskalí  
**Objekt:** SO 000 Vedlejší rozpočtové náklady  
**Rozpočet:** SO 000 Vedlejší rozpočtové náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
000	<b>Všeobecné konstrukce a práce</b>						
1	02730		POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ  ochrana všech pozemních i nadzemních vedení v místě stavby, vč. vytýčení a vyznačení; předpoklad vodovod podzemní, NN nadzemní, VO nadzemní, sdělovací podzemní optické a nadzemní metalické vedení CETIN atd. dle průvodní a technické zprávy, vč. domovních přípojek, aj. vč. případné provizorní podpěrné konstrukce; vč. příp. přesunu na provizorní konstrukci a následného přesunu na původní pozice, vč. chrániček, vytýčení trasy, projednání se správcem 1=1,000 [A]	KPL	1,000	25 000,00	25 000,00
Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními							
2	02811		PRŮZKUMNÉ PRÁCE GEOTECHNICKÉ NA POVRCHU  Doplňující inženýrsko geologický průzkum. Posouzení základové spáry geologem. 1=1,000 [A]	KPL	1,000	40 000,00	40 000,00
Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi							
3	02821	1	PRŮZKUMNÉ PRÁCE ARCHEOLOGICKÉ NA POVRCHU  archeologický dohled (provizorní cena 20 000,- Kč bez DPH - položka bude fakturována dle skutečnosti na základě Zhotovitelem předložených faktur vystavených oprávněnou institucí provádějící archeologický dohled). Zadavatel upozorňuje, že položku archeologický dohled uvedenou v soupisu prací, musí účastník ocenit provizorní cenou, která je uvedena pod položkou v soupisu prací. V případě, že účastník ocení položku (archeologický dohled) jinou, než uvedenou provizorní cenou, zadavatel vyloučí účastníka ze zadávacího řízení. (v rámci položky je Zhotovitel stavby povinen respektovat zákon č. 20/1987 Sb., o státní památkové péči a provést oznámení o zahájení výkopových prací a to v dostatečném předstihu před prováděním zemních prací. Dále je Zhotovitel povinen strpět na staveništi archeologický dohled v průběhu provádění stavebních prací. Oznámení musí být adresováno na příslušnou instituci oprávněnou k provádění archeologického dohledu a výzkumu, se kterou bude formou smlouvy o archeologickém dohledu zajištěn archeologický dohled. Dojde-li při provádění zemních prací k archeologickým nálezům, je Zhotovitel povinen veškeré stavební	KČ	20 000,000	1,00	20 000,00



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2023\_18b Most ev. č. 27814-2 Záskalí  
 Objekt: SO 000 Vedlejší rozpočtové náklady  
 Rozpočet: SO 000 Vedlejší rozpočtové náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>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>				
4	02821	2	<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
5	02910	1	<p>OSTATNÍ POŽADAVKY - ZEMĚMĚŘIČSKÁ MĚŘENÍ</p> <p>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.</p> <p>1=1,000 [A]</p> <p>Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelům požadovanými pracemi</p>	KPL	1,000	25 000,00	25 000,00



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 2023\_18b Most ev. č. 27814-2 Záskalí  
**Objekt:** SO 000 Vedlejší rozpočtové náklady  
**Rozpočet:** SO 000 Vedlejší rozpočtové náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
6	02910	2	OSTATNÍ POŽADAVKY - ZEMĚMĚŘIČSKÁ MĚŘENÍ Geodetické zaměření skutečného provedení stavby vložené na podkladu katastrální mapy. 1=1,000 [A]	KPL	1,000	25 000,00	25 000,00
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi, - pro stanovení orientační investorské ceny určete jednotkovou cenu jako 1% odhadované ceny stavby				
7	029412		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ MOSTNÍHO LISTU Mostní listy včetně 1. mostní prohlídky (dle ČSN 73 6220 a 73 6221). Včetně zápisu do BMS a aktualizace všech údajů o novém mostu v BMS. 1=1,000 [A]	KPL	1,000	20 000,00	20 000,00
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi				
8	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.). 1=1,000 [A]	KPL	1,000	280 000,00	280 000,00
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi				
9	02944		OSTAT POŽADAVKY - DOKUMENTACE SKUTEČ PŘEVEDENÍ 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	KPL	1,000	60 000,00	60 000,00



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2023\_18b Most ev. č. 27814-2 Záskalí  
 Objekt: SO 000 Vedlejší rozpočtové náklady  
 Rozpočet: SO 000 Vedlejší rozpočtové náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			uzavřeném (PDF) a otevřeném formátu (DWG, XLS, DOC, apod.). 1=1,000 [A]				
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi				
10	02945		OSTAT POŽADAVKY - GEOMETRICKÝ PLÁN  Zajištění geometrických plánů skutečného provedení objektů a inženýrských sítí a geometrických plánů věcných břemen v požadovaném formátu s hranicemi pozemků jako podklad pro vklad do katastrální mapy pro evidenci změn na katastrálním úřadu. Tato dokumentace bude potvrzena příslušným katastrálním úřadem a předána v 6 ti vyhotovení v termínu dle potřeb investora. 1=1,000 [A]	KPL	1,000	15 000,00	15 000,00
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - přípravu podkladů, podání žádosti na katastrální úřad - polní práce spojené s vyhotovením geometrického plánu - výpočetní a grafické kancelářské práce - úřední ověření výsledného elaborátu - schválení návrhu vkladu do katastru nemovitostí příslušným katastrálním úřadem				
11	02950		OSTATNÍ POŽADAVKY - POSUDKY, KONTROLY, REVIZNÍ ZPRÁVY  Statický výpočet k určení skutečných zatížitelností mostu 1=1,000 [A]	KPL	1,000	100 000,00	100 000,00
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi				
12	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 odstavkou a zabezpečení stávajících IS proti poškození, kancelářské plochy pro potřeby zhotovitele a zástupce investora, sociální zařízení, zajištění skladovacích ploch a	KPL	1,000	23 650,00	23 650,00



### POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 2023\_18b Most ev. č. 27814-2 Záskalí  
**Objekt:** SO 000 Vedlejší rozpočtové náklady  
**Rozpočet:** SO 000 Vedlejší rozpočtové náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>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>1=1,000 [A]</p> <p>Technická specifikace: zahrnuje objednatelům povolené náklady na pořízení (event. pronájem), provozování, udržování a likvidaci zhotovitelova zařízení</p>				
000	Všeobecné konstrukce a práce						653 650,00

**Celkem:** 653 650,00



**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** 2023\_18b Most ev. č. 27814-2 Záskalí**Objekt:** SO 001 Most ev. č. 27814-2**Rozpočet:** SO 001 Most ev. č. 27814-2**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:****Základní cena:** 13 880 473,65 Kč**Cena celková:** 13 623 664,24 Kč**DPH:** 2 860 969,49 Kč**Cena s daní:** 16 484 633,73 Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** 13 623 664,24 Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2023\_18b Most ev. č. 27814-2 Záskalí  
 Objekt: SO 001 Most ev. č. 27814-2  
 Rozpočet: SO 001 Most ev. č. 27814-2

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			<b>Všeobecné konstrukce a práce</b>				
1	014101	1	POPLATKY ZA SKLÁDKU vykopaná zemina  hloubení jam z pol. 131738.1: 811.9=811,900 [A] vykopávky v korytě z pol. 124734: 311.791=311,791 [B] odkopávky pro komunikaci z pol. 122738.1: 108.57=108,570 [C] přebytek ornice z pol. 121104 811.9 125734: 116.07-24.19=91,880 [D] zeminy z vrtů z pol. 264115: 3.14*0.15*0.15*518.0=36,597 [E] Celkem: 811.9+311.791+108.57+91.88+36.597=1 360,738 [F] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	M3	1 360,738	500,01	680 382,61
2	014101	2	POPLATKY ZA SKLÁDKU Položka bude čerpána pouze na příkaz TDI.  výkop pro sanaci akt.zóny z pol. 122738.2: 75.85=75,850 [A] výkop pro sanaci podložiz pol. 131738.2: 275.5=275,500 [B] Celkem: 75.85+275.5=351,350 [C] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	M3	351,350	500,01	175 678,51
3	014102	1	POPLATKY ZA SKLÁDKU suť z vybouraných betonových a žb konstrukcí, 2,3t/m3  z pol. 966158 311.797 966168: (131.488+4.076)*2.3=311,797 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	311,797	200,00	62 359,40
4	014102	2	POPLATKY ZA SKLÁDKU kamenná suť, 2,6t/m3  z pol. 966138: 195.334*2.6=507,868 [A] z pol. 97612: 12*0.3*0.3*1.2*2.6=3,370 [B] Celkem: 507.868+3.37=511,238 [C] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	511,238	165,00	84 354,27
5	014112		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-IO (INERTNÍ ODPAD)	T	262,926	165,00	43 382,79



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 2023\_18b Most ev. č. 27814-2 Záskalí  
**Objekt:** SO 001 Most ev. č. 27814-2  
**Rozpočet:** SO 001 Most ev. č. 27814-2

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			nestmelené podkladní vrstvy vozovky bez asf.tmelu 1,8t/m3 z pol. 113328: 146.07*1.8=262,926 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
6	014122		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-OO (OSTATNÍ ODPAD) stmelené podkladní vrstvy vozovky s obsahem asfaltu, 1,8t/m3 z pol. 113338: 48.69*1.8=87,642 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	87,642	313,50	27 475,77
7	014132		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-NO (NEBEZPEČNÝ ODPAD) vybouraná mostní izolace vč. zbytků betonu; 2,3t/m3. Položka bude čerpána pouze na příkaz TDI po odkrytí vrstev. z pol. 97817: 78.02*0.01*2.3=1,794 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	1,794	935,00	1 677,39
8	014201		POPLATKY ZA ZEMNÍK - ZEMINA zemina vhodná do násypu dle ČSN 73 6133 z pol. 125738.1: 86.636=86,636 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky majiteli zemníku související s nákupem zeminy (nikoliv s otvirkou zemníku)	M3	86,636	308,55	26 731,54
<b>0</b>	<b>Všeobecné konstrukce a práce</b>						<b>1 102 042,28</b>
<b>1</b>	<b>Zemní práce</b>						
9	111204		ODSTRANĚNÍ KŘOVIN S ODVOZEM DO 5KM vč. likvidace zhotovitelem odhad 50.0=50,000 [A] Technická specifikace: odstranění travin, křovin a stromů do průměru 100 mm doprava dřevin	M2	50,000	129,53	6 476,50



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2023\_18b Most ev. č. 27814-2 Záskalí  
 Objekt: SO 001 Most ev. č. 27814-2  
 Rozpočet: SO 001 Most ev. č. 27814-2

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			spálení na hromádách nebo štěpkování				
10	113328		ODSTRAN PODKL VOZOVEK A CHODNÍKŮ Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 20KM vč.odvozu a uložení na skládku určenou zhotovitelem. Poplatek za skládku je uveden v položce č. 014112. odečet cad: 486.9m2*0.3=146,070 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku.	M3	146,070	405,43	59 221,16
11	113338		ODSTRAN PODKL VOZOVEK A CHOD S ASFALT POJIVEM, ODVOZ DO 20KM podkladní vrstva vozovky, vč.odvozu a uložení na skládku určenou zhotovitelem. Poplatek za skládku je uveden v položce č. 014122. odečet cad: 486.9m2*0.1=48,690 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku.	M3	48,690	650,00	31 648,50
12	113728		FRÉZOVÁNÍ VOZOVEK ASFALTOVÝCH, ODVOZ DO 20KM materiál bude povinně odkoupen zhotovitelem, včetně dopravy, viz. smlouva o provedení stavby odečet cad 486.9m2*0.1+(34.5m2+49.0m2)*0.04=52,030 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku.	M3	52,030	1 500,00	78 045,00
13	11511		ČERPÁNÍ VODY DO 500 L/MIN vč. zřízení a odstranění čerpacích jímek 30*8=240,000 [A] Technická specifikace: Položka čerpání vody na povrchu zahrnuje i potrubí, pohotovost záložní čerpací soupravy a zřízení čerpací jímky. Součástí položky je také následná demontáž a likvidace těchto zařízení	HOD	240,000	74,66	17 918,40
14	11526		PŘEVEDENÍ VODY POTRUBÍM DN 800 NEBO ŽLABY R.O. DO 2,8M 1xDN 600 vč.usměrnění toku do potrubí vč. zemních hrázek a jejich následné likvidace	M	20,000	2 361,06	47 221,20



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2023\_18b Most ev. č. 27814-2 Záskalí  
 Objekt: SO 001 Most ev. č. 27814-2  
 Rozpočet: SO 001 Most ev. č. 27814-2

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			20.0=20,000 [A]				
			Technická specifikace: Položka převedení vody na povrchu zahrnuje zřízení, udržování a odstranění příslušného zařízení. Převedení vody se uvádí buď průměrem potrubí (DN) nebo délkou rozvinutého obvodu žlabu (r.o.).				
15	121104		SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY S ODVOZEM DO 5KM odvoz na meziskládku, bude zpětně použito; přebytek odvezen na skládku určenou zhotovitelem, poplatek v pol. 014101.1 odečet cad (m2): $(43.5+77.8)*0.15+391.5*0.25=116,070$ [A]	M3	116,070	186,59	21 657,50
			Technická specifikace: položka zahrnuje sejmutí ornice bez ohledu na tloušťku vrstvy a její vodorovnou dopravu nezahrnuje uložení na trvalou skládku				
16	122738	1	ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM vč.odvozu a uložení na skládku určenou zhotovitelem, poplatek za skládku v položce 014101.1 'odečty ploch cad odkop pro zazubení vpravo: $(1.5+0.6)/2*0.7*28.3+(3.3+2.0)/2*0.6*13.2+4.7m2*8.8=83,149$ [A] odkop pro zazubení vlevo: $2.3*0.6*6.6+(2.0+3.3)/2*0.6*10.0=25,008$ [B] Celkem: $83.149+25.008=108,157$ [C]	M3	108,157	401,86	43 463,97
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek				



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2023\_18b Most ev. č. 27814-2 Záskalí  
 Objekt: SO 001 Most ev. č. 27814-2  
 Rozpočet: SO 001 Most ev. č. 27814-2

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> <li>- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových 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>				
17	122738	2	<p>ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM</p> <p>pro výměnu aktivní zóny pod vozovkou. Položka vč.odvozu a uložení na skládku určenou zhotovitelem, poplatek za skládku v položce 014101.2 Bude čerpáno pouze na příkaz TDI po uskutečnění prohlídky komunikace po odstranění podkladních vrstev.</p> <p>odhad 50% plochy pláně mimo výkop: odečet cad: <math>(125.3+178.1)*0.5*0.5=75,850</math> [A]</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 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 štětových stěn)</li> <li>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</li> </ul>	M3	75,850	401,86	30 481,08



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2023\_18b Most ev. č. 27814-2 Záskalí  
 Objekt: SO 001 Most ev. č. 27814-2  
 Rozpočet: SO 001 Most ev. č. 27814-2

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> <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>				
18	124734		<p>VYKOPÁVKY PRO KORYTA VODOTEČÍ TŘ. I, ODVOZ DO 5KM</p> <p>vč.odvozu a uložení na skládku určenou zhotovitelem. Poplatek za skládku je uveden v položce č. 014101.1.</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 stíněných 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 štětových 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> </ul>	M3	311,791	246,74	76 931,31



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2023\_18b Most ev. č. 27814-2 Záskaří  
 Objekt: SO 001 Most ev. č. 27814-2  
 Rozpočet: SO 001 Most ev. č. 27814-2

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
19	125734		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ.I, ODVOZ DO 5KM na meziskládce  ornice na zpětné ohumusování z pol. 18221: 241.901*0.1=24,190 [A]	M3	24,190	139,77	3 381,04
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem; kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené; ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění; ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.; příplatek za lepivost; těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách); čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2); potřebné snížení hladiny podzemní vody; těžení a rozpojování jednotlivých balvanů; vytahování a nošení výkopku; ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek; pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn); úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů; udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě; odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti; třídění výkopku; veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.);oložka nezahrnuje: práce spojené s otvirkou zemníku+ poplatek za materiál ze zemníku (zemina, ornice)				
20	125738	1	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I, ODVOZ DO 20KM zemina vhodná do násypu dle ČSN 73 6133  zásypy mimo rub mostu 54.06 zdi z pol. 17411: 54.06=54,060 [A] zemní krajnice 54.06 dosypávka za obrubami z pol. 17310: 29.576=29,576 [B] Celkem: 54.06+29.576=83,636 [C]	M3	83,636	438,54	36 677,73
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)				





## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2023\_18b Most ev. č. 27814-2 Záskalí  
 Objekt: SO 001 Most ev. č. 27814-2  
 Rozpočet: SO 001 Most ev. č. 27814-2

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> <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 štetových 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:               <ul style="list-style-type: none"> <li>- práce spojené s otvírkou zemníku</li> <li>- poplatek za materiál ze zemníku (zemina, ornice)</li> </ul> </li> </ul>				
21	131738	1	<p>HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM</p> <p>vč.odvozu a uložení na skládku určenou zhotovitelem, poplatek za skládku uveden v položce č. 014101.1</p> <p>pro most mimo st.kce: <math>24.5m^2 \cdot 3.2 = 78,400</math> [A]  'odečty ploch cad  pro most v místě st.mostu: <math>25.0m^2 \cdot 1.2 = 30,000</math> [B]  křídlo O1L: <math>15.1m^2 \cdot 6.2 = 93,620</math> [C]  křídlo O1P: <math>8.0m^2 \cdot 2.95 + 10.4m^2 \cdot 1.8 = 42,320</math> [D]  křídlo O2P: <math>15.1m^2 \cdot 8.0 = 120,800</math> [E]  nad st.mostem: <math>35.8m^2 \cdot (1.6 + 0.8) / 2 = 42,960</math> [F]  za op.zdí: <math>13.7m^2 \cdot 5.6 + 6.8m^2 \cdot 22.4 = 229,040</math> [G]  před op.zdí: <math>2.1m^2 \cdot 27.6 = 57,960</math> [H]  polštář most: <math>136.1m^2 \cdot 0.5 = 68,050</math> [I]  polštář op.zed': <math>97.5m^2 \cdot 0.5 = 48,750</math> [J]  Celkem: <math>78.4 + 30 + 93.62 + 42.32 + 120.8 + 42.96 + 229.04 + 57.96 + 68.05 + 48.75 = 811,900</math> [K]</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> </ul>	M3	811,900	669,61	543 656,36



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 2023\_18b Most ev. č. 27814-2 Záskalí  
**Objekt:** SO 001 Most ev. č. 27814-2  
**Rozpočet:** SO 001 Most ev. č. 27814-2

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> <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>- 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>				
22	131738	2	<p>HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM</p> <p>vč.odvozu a uložení na skládku určenou zhotovitelem, poplatek za skládku uveden v položce č. 014101.1. Položka bude čerpána pouze na příkaz TDI.</p> <p>'odečty ploch cad</p> <p>'výkop pro sanaci podloží:</p> <p>most: 150.9m2*1.0=150,900 [A]</p> <p>op.zed: 124.6m2*1.0=124,600 [B]</p> <p>Celkem: 150.9+124.6=275,500 [C]</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 lepivost</li> </ul>	M3	275,500	669,61	184 477,56



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2023\_18b Most ev. č. 27814-2 Záskalí  
 Objekt: SO 001 Most ev. č. 27814-2  
 Rozpočet: SO 001 Most ev. č. 27814-2

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> <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>- 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>				
23	17310		<p>ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY SE ZHUTNĚNÍM</p> <p>zemina vhodná dle ČSN 73 6133; hutnění na 98%PS</p> <p>vlevo: <math>(0.75+0.9)/2*0.5*17.7=7,301</math> [A]  vpravo: <math>(1.0+0.75)/2*0.5*(20.0+28.2)+(0.75+0.2)/2*0.5*5.0=22,275</math> [B]  Celkem: <math>7.301+22.275=29,576</math> [C]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <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</li> <li>- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů</li> </ul>	M3	29,576	333,37	9 859,75



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 2023\_18b Most ev. č. 27814-2 Záskalí  
**Objekt:** SO 001 Most ev. č. 27814-2  
**Rozpočet:** SO 001 Most ev. č. 27814-2

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
24	17411		ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM zemina vhodná do násypu dle ČSN 73 6133, včetně zkoušek hutnění	M3	54,060	108,22	5 850,37
			'odečet plochy cad před licem zdi 54.06 křídel vlevo: $1.7m^2 \cdot (4.6+27.2)=54,060$ [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
26	17481	2	ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ ŠD 0/32, hutnění na $l_d=0,9$ ; vč. zkoušek hutnění	M3	62,139	990,00	61 517,61
			'plochy př. řezů odečteny cad (m2) rub zdi nad drenáží: $2.41 \cdot 21.9 + 1.8 \cdot 5.2 = 62,139$ [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace				



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2023\_18b Most ev. č. 27814-2 Záskalí  
 Objekt: SO 001 Most ev. č. 27814-2  
 Rozpočet: SO 001 Most ev. č. 27814-2

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> <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>- 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>				
27	17481	3	<p>ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>ŠD 0/32 do aktivní zóny, hutnění na <math>l_d=0,9</math>; vč. zkoušek hutnění. Položka bude čerpána pouze na příkaz TDI.</p> <p>z pol. 122738.2: <math>75,85=75,850</math> [A]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace</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>- 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	75,850	990,00	75 091,50



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2023\_18b Most ev. č. 27814-2 Záskalí  
 Objekt: SO 001 Most ev. č. 27814-2  
 Rozpočet: SO 001 Most ev. č. 27814-2

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
25	17481	1	ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ ŠD 0/63, hutnění na ld=0,9; vč. zkoušek hutnění  plochy př. řezů odečteny cad zásyp rubu mostu pod těsnicí vrstvou: $50.31*2.05+57.78*2.15+8.12*2.32+5.01*2.1+22.9*1.1=281,912$ [A] rub zdi pod těsnicí vrstvou: $(3.8+3.32)/2*2.5+1.46*21.9=40,874$ [B] svah vlevo: $1.2*10.0+(1.2+2.38)/2*5.0+(2.38+6.1)/2*5.0=42,150$ [C] svah vpravo: $0.2*5.0+(0.2+2.4)/2*5.0+(2.4+4.35)/2*5.0+(4.35+3.6)/2*5.0+3.8*8.0+5.03*3.0+6.4*4.4+5.2*25.0+5.2*3.0=263,500$ [D] Celkem: $281.912+40.874+42.15+263.5=628,436$ [E]  Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)	M3	628,436	990,00	622 151,64
28	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I úprava základové spáry přehutněním, vč.zkoušek dle TZ  z pol. 131738.1: $136.1+97.5=233,600$ [A]  Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláň včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.	M2	233,600	30,02	7 012,67
29	18221		ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,10M ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,10M	M2	241,901	61,61	14 903,52



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 2023\_18b Most ev. č. 27814-2 Záskalí  
**Objekt:** SO 001 Most ev. č. 27814-2  
**Rozpočet:** SO 001 Most ev. č. 27814-2

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			odečet ploch cad (m2): $1.41 \cdot (45.6 + 18.2 + 51.3) + 0.3 \cdot 16.7 + 2.8 + 37.0 + 0.75 \cdot (19.7 + 26.7) = 241,901$ [A]				
			Technická specifikace: položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozprostření ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5				
30	18242		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU HYDROOSEVEM NA ORNICI vč. ošetřování po dobu stavby z pol. 18221: $241.901 = 241,901$ [A]	M2	241,901	38,98	9 429,30
			Technická specifikace: Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, hydroosev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu				
<b>1</b>	<b>Zemní práce</b>						<b>1 987 073,67</b>
<b>2</b>	<b>Základy</b>						
31	21263		TRATIVODY KOMPLET Z TRUB Z PLAST HMOT DN DO 150MM rubová drenáž za opěrnou zdí vč. přezděného úseku, HDPE DN150 vč. dodání, osazení, obsypu mezerovitým betonem MCB 12/15, vyústění skrz konstrukci resp. vč. výustního objektu $24.0 + 4 \cdot 1.25 + 5.3 + 1.3 = 35,600$ [A]	M	35,600	387,66	13 800,70
			Technická specifikace: Položka platí pro kompletní konstrukce trativodů a zahrnuje zejména: - výkop rýhy předepsaného tvaru v dané třídě těžitelnosti, výplň, zásyp trativodu včetně dopravy, uložení přebytečného materiálu, dodávky předepsaného materiálu pro výplň a zásyp - zřízení spojovací vrstvy - zřízení podkladu a lože trativodu z předepsaného materiálu - dodávka a uložení trativodu předepsaného materiálu a profilu - obsyp trativodu předepsaným materiálem - ukončení trativodu zaústěním do potrubí nebo vodoteče, případně vybudování ukončujícího objektu (kapličky) dle VL - veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - nezahrnuje opláštění z geotextilie, fólie				
32	21361		DRENÁŽNÍ VRSTVY Z GEOTEXILIE	M2	256,960	52,46	13 480,12



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 2023\_18b Most ev. č. 27814-2 Záskalí  
**Objekt:** SO 001 Most ev. č. 27814-2  
**Rozpočet:** SO 001 Most ev. č. 27814-2

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			separační geotextilie pod štěrk.polštář, přesahy min. 0,3m po spádu, min. 1200g/m2. Položka bude čerpána pouze na příkaz TDI dle zastížené geologie. z pol. 18110: 233.6*1.1=256,960 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodávku předepsané geotextilie (včetně nutných přesahů) pro drenážní vrstvu, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - provedení drenážní vrstvy předepsaných rozměrů a předepsaného tvaru				
33	21451	1	SANAČNÍ VRSTVY Z LOMOVÉHO KAMENE lomový kámen v základové vrstvě svahu; hm. kamene gt;200kg 1.0*5.0*((0.5+2.45)/2+(2.45+3.2)/2+(3.2+3.85)/2)+1.0*(5.0*(2.45+2.11)/2+(2.11+3.6)/2)*5.0+3.6*20.0+(3.6+1.4)/2*5.0)+8.24*1.6=162,484 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje zahrnuje dodávku lomového kamen předepsané kvality, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy, rozprostření se zhutněním není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál	M3	162,484	947,41	153 938,97
34	21451	2	SANAČNÍ VRSTVY Z LOMOVÉHO KAMENE lomový kámen v podloží hm. kamene gt;200kg. Položka bude čerpána pouze na příkaz TDI dle zastížené geologie. 90% objemu sanace z pol. 131738.2: 0.9*275.5=247,950 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje zahrnuje dodávku lomového kamen předepsané kvality, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy, rozprostření se zhutněním není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál	M3	247,950	947,41	234 910,31
35	21452	1	SANAČNÍ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO Prosypání základové vrstvy násypu štěrkokodrtí 32/63 se zhutněním, vč. zkoušek dle TZ z pol. 21451.1: 0.2*162.84=32,568 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál	M3	32,568	532,79	17 351,90
36	21452	2	SANAČNÍ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO Prosypání sanace z lom.kamene štěrkokodrtí 32/63 se zhutněním, vč. zkoušek dle TZ.Položka bude čerpána pouze na příkaz TDI dle zastížené geologie.	M3	27,550	532,79	14 678,36





## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 2023\_18b Most ev. č. 27814-2 Záskalí  
**Objekt:** SO 001 Most ev. č. 27814-2  
**Rozpočet:** SO 001 Most ev. č. 27814-2

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			10% objemu sanace z pol. 131738.2: $0.1 \cdot 275.5 = 27,550$ [A]				
			Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál				
37	22694		ZÁPOROVÉ PAŽENÍ Z KOVU DOČASNĚ	T	46,147	30 800,00	1 421 327,60
			záporové pažení, ocel S235; schéma pažení viz. přehledné výkresy. Kompletní dodávka, montáž a demontáž dle VTD, vč. VTD $83.2/1000 \cdot (9.0 \cdot 29 + 8.0 \cdot 20) + 61.3/1000 \cdot 8.0 \cdot 2 + 42.6/1000 \cdot (6.0 \cdot 12 + 8.0 \cdot 14 + 6.0 \cdot 9) = 46,147$ [A]				
			Technická specifikace: položka zahrnuje opotřebení ocelových zápor, jejich osazení do připravených vrtů včetně zabetonování konců a obsypu, případně jejich zaberanění a jejich odstranění. Ocelová převázka se započítá do výsledné hmotnosti.				
	ZBV:	ZBV_01	Změnový list č. 01 - RDS		-11,341		-349 302,80
			aktuální množství		34,806		1 072 024,80
38	22695A		VÝDŘEVA ZÁPOROVÉHO PAŽENÍ DOČASNÁ (PLOCHA)	M2	191,455	1 450,00	277 609,75
			dodávka, montáž, demontáž, likvidace $(8.8 + 21.6 + 1.2 + 6.7) \cdot 3.6 + (1.0 + 2.0) \cdot 3.0 + 10.9 \cdot 2.2 + 4.2 \cdot 2.8 + (1.5 + 4.2) \cdot 1.55 = 191,455$ [A]				
			Technická specifikace: položka zahrnuje osazení pažin bez ohledu na druh, jejich opotřebení a jejich odstranění				
	ZBV:	ZBV_01	Změnový list č. 01 - RDS		-34,240		-49 648,00
			aktuální množství		157,215		227 961,75
39	264115		VRTY PRO PILOTY TŘ. I D DO 300MM	M	518,000	2 490,00	1 289 820,00
			pro záporové pažení, vč. hluchého vrtání a odvozu vytěžené zeminy na skládku určenou zhotovitelem, poplatek za uložení na skládku v pol. 014101.1				



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2023\_18b Most ev. č. 27814-2 Záskalí  
 Objekt: SO 001 Most ev. č. 27814-2  
 Rozpočet: SO 001 Most ev. č. 27814-2

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			6.0*19+8.0*(5+4+9+1)+9.0*28=518,000 [A]				
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - zřízení vrtu, svislou a vodorovnou dopravu zeminy bez uložení na skládku, vrtací práce zapaž. i nepaž. vrtu - čerpání vody z vrtu, vyčištění vrtu - zabezpečení vrtacích prací - dopravu, nájem, provoz a přemístění, montáž a demontáž vrtacích zařízení a dalších mechanismů - lešení a podpěrné konstrukce pro práci a manipulaci s vrtacím zařízení a dalších mechanismů - vrtací plošiny vč. zemních prací, zpevnění, odvodnění a pod. - v případě zapažení dočasnými pažnicemi jejich opotřebení - v případě zapažení suspenzí veškeré hospodaření s ní - nezahrnuje zapažení trvalými pažnicemi - nezahrnuje uložení zeminy na skládku a poplatek za skládku nevykazuje se hluché vrtání				
	ZBV:	ZBV_01	Změnový list č. 01 - RDS		71,000		176 790,00
					aktuální množství		589,000
							1 466 610,00
40	27152		POLŠTÁŘE POD ZÁKLADY Z KAMENIVA DRCENÉHO ŠD 0/63, hutněný polštář, vč. zkoušek hutnění z pol. 18110: 233.6*0.5=116,800 [A]	M3	116,800	881,83	102 997,74
			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				
41	272313		ZÁKLADY Z PROSTÉHO BETONU DO C16/20 (B20) C 12/15-X0, podkladní beton podkladní beton pod rozn. desku: 5.2*13.25*0.1=6,890 [A] podkladní beton pod základy zdi: 4.4*4.2+4.0*5.8+4.0*5.8+4.0*27.7+(0.6+0.3)/2*0.25*(4.0*3+4.4*2)+(0.3+1.2)/2*0.94*4.0=180,840 [B] podkladní beton pod UV: 0.6*0.6*0.15*3=0,162 [C] Celkem: 6.89+180.84+0.162=187,892 [D]	M3	187,892	3 140,98	590 165,01



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2023\_18b Most ev. č. 27814-2 Záskalí  
 Objekt: SO 001 Most ev. č. 27814-2  
 Rozpočet: SO 001 Most ev. č. 27814-2

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>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,</p> <p>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,</p> <p>- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,</p> <p>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,</p> <p>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrúzovacích prostředků,</p> <p>- 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,</p> <p>- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,</p> <p>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,</p> <p>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,</p> <p>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,</p> <p>- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,</p> <p>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,</p> <p>- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,</p> <p>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</p> <p>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,</p> <p>- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,</p> <p>- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů,</p>				
42	272325		<p>ZÁKLADY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 (B37)</p> <p>C30/37-XA1/XC4/XF3 - vč.bednění, výplně a těsnění spar, nátěru zasypaných ploch proti zemní vlhkosti vč.ochrany geotextilií, vč.dočasného zajištění a kontrolních zkoušek betonu dle TKP 18</p> <p>základy opěrné zdi 54.89 křidel: <math>((0.45+0.5)/2*(1.6+0.5)+0.5*0.5)*(2*4.0+6*6.0)=54,890</math> [A]          roznášecí deska pod NK: <math>4.5*10.5*0.3=14,175</math> [B]          Celkem: <math>54.89+14.175=69,065</math> [C]</p> <p>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,</p> <p>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,</p> <p>- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,</p> <p>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,</p> <p>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrúzovacích prostředků,</p>	M3	69,065	6 935,37	478 991,33



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2023\_18b Most ev. č. 27814-2 Záskali  
 Objekt: SO 001 Most ev. č. 27814-2  
 Rozpočet: SO 001 Most ev. č. 27814-2

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> <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>				
43	272365		<p>VÝZTUŽ ZÁKLADŮ Z OCELI 10505, B500B</p> <p>VÝZTUŽ ZÁKLADŮ Z OCELI 10505, B500B</p> <p>z pol. 272325: 0.02*69.065*7.85=10,843 [A]</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> <li>- 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),</li> <li>- povrchovou antikorozi úpravu výztuže,</li> <li>- separaci výztuže,</li> </ul>	T	10,843	42 354,00	459 244,42



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 2023\_18b Most ev. č. 27814-2 Záskalí  
**Objekt:** SO 001 Most ev. č. 27814-2  
**Rozpočet:** SO 001 Most ev. č. 27814-2

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.				
	ZBV:	ZBV_01	Změnový list č. 01 - RDS		-1,295		-54 848,43
			aktuální množství		9,548		404 395,99
<b>2</b>	<b>Základy</b>						<b>4 791 306,98</b>

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
<b>3</b>	<b>Svislé konstrukce</b>						
44	31717R		KOVOVÉ KONSTRUKCE PRO KOTVENÍ ŘÍMSY vč. rozměření, vrtání, přípravy vrtu pro kotvení, kotvy vč. PKO, vlepení na mostě: 6*2=12,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje dodávku (výrobu) kotevního prvku předepsaného tvaru a jeho osazení do předepsané polohy včetně nezbytných prací (vrtu, zálivky apod.)	KUS	12,000	1 816,14	21 793,68
45	317325		ŘÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 (B37) C30/37-XC4/XD3/XF4 vč. bednění v kategorii dle TZ, výplně a těsnění spar, letopočet výstavby otiskem šablony, úpravy horního povrchu viz TZ; vč. izolace proti zemní vlhkosti ALP+2xALN a ochrany geotextilií; vč. kontrolních zkoušek betonu dle TKP 18 0.26m2*(11.5+24.0+15.5)=13,260 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukřovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů,	M3	13,260	16 000,00	212 160,00



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2023\_18b Most ev. č. 27814-2 Záskalí  
 Objekt: SO 001 Most ev. č. 27814-2  
 Rozpočet: SO 001 Most ev. č. 27814-2

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>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</p>				
	ZBV:	ZBV_01	Změnový list č. 01 - RDS		3,060		48 960,00
			aktuální množství		16,320		261 120,00
46	317365		<p>VÝZTUŽ ŘÍMS Z OCELI 10505, B500B            vázaná na místě            z pol. 317325: 0.02*13.26*7.85=2,082 [A]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:            - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem,            - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže,            - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže,            - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže,            - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí,            - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování,            - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí,            - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu,            - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření</p>	T	2,082	42 345,00	88 162,29



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2023\_18b Most ev. č. 27814-2 Záskalí  
 Objekt: SO 001 Most ev. č. 27814-2  
 Rozpočet: SO 001 Most ev. č. 27814-2

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			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_01	Změnový list č. 01 - RDS		-0,072		-3 048,84
			aktuální množství		2,010		85 113,45
47	327215		PŘEZDĚNÍ ZDÍ Z KAMENNÉHO ZDIVA náběžní zeď v napojení na st. most na sjezdu  'odečet plochy cad 2.95*3.9=11,505 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje rozebrání stávajícího zdiva, nezbytnou manipulaci s rozebraným materiálem (nakládání, doprava, složení, očištění, odvoz nepoužitelného materiálu a sutí), vyzdění z tohoto materiálu (bez dodávky nového) včetně dodávky předepsaného materiálu pro výplň spar.	M3	11,505	3 706,30	42 640,98
48	327325		ZDI OPĚRNÉ, ZÁRUBNÍ, NÁBŘEŽNÍ ZE ŽELEZOVÉHO BETONU DO C30/37 (B37) C30/37-XA1/XC4/XF3 - vč.bednění, výplně a těsnění spar, nátěru zasypaných ploch proti zemní vlhkosti vč.ochrany geotextilií, úpravy povrchu pro pokládku izolace, vč.podpěrné konstrukce, vč. kontrolních zkoušek betonu dle TKP 18 $0.5*(6.0*((2.87+2.16)/2+(2.41+2.07)/2+(2.32+1.98)/2+(2.23+1.89)/2))=26,895$ [A] Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrúžovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,	M3	26,895	7 097,35	190 883,23



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2023\_18b Most ev. č. 27814-2 Záskali  
 Objekt: SO 001 Most ev. č. 27814-2  
 Rozpočet: SO 001 Most ev. č. 27814-2

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> <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>				
	ZBV:	ZBV_01	Změnový list č. 01 - RDS		0,665		4 719,74
					aktuální množství		195 602,97
49	327365		VÝZTUŽ ZDÍ OPĚRNÝCH, ZÁRUBNÍCH, NÁBŘEŽNÍCH Z OCELI 10505, B500B VÝZTUŽ ZDÍ OPĚRNÝCH, ZÁRUBNÍCH, NÁBŘEŽNÍCH Z OCELI 10505, B500B z pol.. 327325: 0.02*26.895*7.85=4,223 [A]	T	4,223	42 354,00	178 860,94
		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,				





## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2023\_18b Most ev. č. 27814-2 Záskalí  
 Objekt: SO 001 Most ev. č. 27814-2  
 Rozpočet: SO 001 Most ev. č. 27814-2

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74), - povrchovou antikorozi úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.				
	ZBV:	ZBV_01	Změnový list č. 01 - RDS		1,213		51 375,40
			aktuální množství		5,436		230 236,34
50	333325		MOSTNÍ OPĚRY A KŘÍDLA ZE ŽELEZOVÉHO BETONU DO C30/37 (B37) C30/37-XA1/XC4/XF3 - vč.bednění, výplně a těsnění spar, nátěru zasypaných ploch proti zemní vlhkosti vč.ochrany geotextilií, vč.dočasného zajištění , vč. kontrolních zkoušek betonu dle TKP 18 $0.5*(3.5*((2.83+2.6)/2+(2.41+2.18)/2)+5.5*((2.07+2.41)/2+(2.6+2.94)/2))=22,545 [A]$	M3	22,545	7 557,97	170 394,43
			Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,				



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2023\_18b Most ev. č. 27814-2 Záskaří  
 Objekt: SO 001 Most ev. č. 27814-2  
 Rozpočet: SO 001 Most ev. č. 27814-2

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> <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>				
51	333365		<p>VÝZTUŽ MOSTNÍCH OPĚR A KŘÍDEL Z OCELI 10505, B500B</p> <p>VÝZTUŽ MOSTNÍCH OPĚR A KŘÍDEL Z OCELI 10505, B500B</p> <p>z pol. 333325: 0.02*22.545*7.85=3,540 [A]</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> <li>- vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřící skříně se uvádějí položkami SD 74),</li> <li>- povrchovou antikorozi úpravu výztuže,</li> <li>- separaci výztuže,</li> <li>- osazení měřících zařízení a úpravy pro ně,</li> <li>- osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.</li> </ul>	T	3,540	42 345,00	149 901,30
52	389125		<p>MOSTNÍ RÁMOVÉ KONSTR Z DÍLCŮ ŽELEZOBET DO C30/37</p> <p>min. C30/37-XF4, specifikace SVP dle výrobce, vč. výztuže, výplně a těsnění spar, nátěru zasypaných ploch proti zemní vlhkosti vč.ochrany geotextilií, úpravy povrchu broušením a brokováním pro pokládku izolace, vč.podpěrné konstrukce, montážních prvků, mechanizace apod. viz tech. specifikace položky</p>	M3	36,955	16 878,00	623 726,49



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 2023\_18b Most ev. č. 27814-2 Záskali  
**Objekt:** SO 001 Most ev. č. 27814-2  
**Rozpočet:** SO 001 Most ev. č. 27814-2

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			3.89m2*9.5=36,955 [A]				
			Technická specifikace: - dodání dílce požadovaného tvaru a vlastností, jeho skladování, doprava a osazení do definitivní polohy, včetně komplexní technologie výroby a montáže dílců, ošetření a ochrana dílců, - u dílců železobetonových a předpjatých veškerá výztuž, případně i tuhé kovové prvky a závěsná oka, - úpravy a zařízení pro uložení a transport dílce, - veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení, - sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod., - výplň, těsnění a tmelení spár a spojů, - očištění a ošetření úložných ploch, - zednické výpomocce pro montáž dílců, - označení dílce výrobním štítkem nebo jiným způsobem, - úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření, - veškerá zařízení pro zajištění stability v každém okamžiku, - další práce dané případně specifikací k příslušnému prefabrik. dílci (úprava pohledových ploch, příp. rubových ploch, osazení měřících zařízení, zkoušení a měření dílců a pod.).				
<b>3</b>			<b>Svislé konstrukce</b>				<b>1 780 529,64</b>
<b>4</b>			<b>Vodorovné konstrukce</b>				
53	421325		MOSTNÍ NOSNÉ DESKOVÉ KONSTRUKCE ZE ŽELEZOBETONU C30/37 C30/37-XA1/XC4/XF3 - vč.bednění, úpravy povrchu broušením a brokovaním pro pokládku izolace, vč.podpěrné konstrukce, vč. kontrolních zkoušek betonu dle TKP 18 (aj. dle tech. spec.) ztužující deska nad prefa rámy: $(0.2+0.25)/2*3.5*8.5+(0.6+0.41)/2*3.5*2*0.5=8,461$ [A]	M3	8,461	5 094,61	43 105,50
			Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůzovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,				



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2023\_18b Most ev. č. 27814-2 Záskali  
 Objekt: SO 001 Most ev. č. 27814-2  
 Rozpočet: SO 001 Most ev. č. 27814-2

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> <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>				
54	421365		<p>VÝZTUŽ MOSTNÍ DESKOVÉ KONSTRUKCE Z OCELI 10505, B500B</p> <p>VÝZTUŽ MOSTNÍ DESKOVÉ KONSTRUKCE Z OCELI 10505, B500B</p> <p>z pol. 421325: 0.02*8.461*7.85=1,328 [A]</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> <li>- 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.</li> <li>- povrchovou antikorozi úpravu výztuže,</li> <li>- separaci výztuže,</li> <li>- osazení měřících zařízení a úpravy pro ně,</li> <li>- osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.</li> </ul>	T	1,328	42 354,00	56 246,11



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2023\_18b Most ev. č. 27814-2 Záskalí  
 Objekt: SO 001 Most ev. č. 27814-2  
 Rozpočet: SO 001 Most ev. č. 27814-2

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
	ZBV:						
	ZBV_01		Změnový list č. 01 - RDS		0,115		4 870,71
					aktuální množství		61 116,82
55	451312		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15 vč. izolace proti zemní vlhkosti ALP+2xALN	M3	31,726	3 580,01	113 579,40
			<p>podkladní beton pod drenáž: z pol. 711509.2: <math>151.9 \cdot 0.15 = 22,785</math> [A]  výplňový beton z boční strany mostu: <math>(1.25 \cdot 0.65 + 1.5 \cdot 0.5) \cdot 5.1 = 7,969</math> [B]  obetonování UV: <math>((0.6 \cdot 0.6 + 0.9 \cdot 0.9) / 2 - 3.14 \cdot 0.25 \cdot 0.25) \cdot (1.0 + 1.0 + 0.5) = 0,972</math> [C]  Celkem: <math>22.785 + 7.969 + 0.972 = 31,726</math> [D]</p> <p>Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,  - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,  - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,  - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,  - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrúžovacích prostředků,  - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,  - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,  - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,  - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,  - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,  - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,  - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,  - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,  - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,  - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,  - případné zřízení spojovací vrstvy u základů,  - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů</p>				



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2023\_18b Most ev. č. 27814-2 Záskaří  
 Objekt: SO 001 Most ev. č. 27814-2  
 Rozpočet: SO 001 Most ev. č. 27814-2

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
	ZBV:						
	ZBV_01		Změnový list č. 01 - RDS		2,322		8 312,78
					aktuální množství	34,048	121 892,18
56	451314		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30 PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30 výplňový beton na spodní desce rámu: 0.82m2*9.5=7,790 [A]	M3	7,790	3 680,89	28 674,13
			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. zřízení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - zřízení 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 zemi 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				
57	451384		PODKL VRSTVY ZE ŽELEZOBET DO C25/30 (B30) VČET VÝZTUŽE tvrdá ochrana izolace na horním povrchu NK	M3	1,785	5 225,30	9 327,16



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 2023\_18b Most ev. č. 27814-2 Záskalí  
**Objekt:** SO 001 Most ev. č. 27814-2  
**Rozpočet:** SO 001 Most ev. č. 27814-2

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			3.5*8.5*0.06=1,785 [A]				
			Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu - 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 - 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 - 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 - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu - povrchovou antikorozi úpravu výztuže - separaci výztuže				
58	45152		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO ŠDa 0/32; podkladní vrstvy dlažby chodníku; vč. hutnění dle PD z pol. 465115: 147.9*0.45=66,555 [A]	M3	66,555	891,13	59 309,16
			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				
59	45160		PODKL A VÝPLŇ VRSTVY Z MEZEROVITÉHO BETONU MCB 12/15	M3	171,948	3 350,00	576 025,80



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 2023\_18b Most ev. č. 27814-2 Záskalí  
**Objekt:** SO 001 Most ev. č. 27814-2  
**Rozpočet:** SO 001 Most ev. č. 27814-2

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			'zásypy výkopu nad drenáží - rub opěr (odečty ploch cad) O1: $58.56m^2 * (1.1 + 1.6 + 0.8 + 1.3) / 4 = 70,272$ [A] O2: $68.7m^2 * 1.48 = 101,676$ [B] Celkem: $70.272 + 101.676 = 171,948$ [C] Technická specifikace: Položka zahrnuje dodávku mezerovitého betonu a jeho uložení se zhutněním, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny)				
	ZBV:	ZBV_01	Změnový list č. 01 - RDS		-23,159		-77 582,65
			aktuální množství		148,789		498 443,15
60	46251		ZÁHOZ Z LOMOVÉHO KAMENE ochranný zához v korytě z lom.kamene min. hmotnosti 200kg/ks; rozměr 0,3 - 0,4m; vyrovaný zához dle TZ odečet cad: $134.2m^2 * 0.5 = 67,100$ [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a zához lomového kamene předepsané frakce včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál	M3	67,100	1 280,00	85 888,00
61	46321		ROVNANINA Z LOMOVÉHO KAMENE kameny min. rozměr 0,3m; gt;200kg; prosypáno ŠD 0/32, vyklínováno, zhutněno $0.6 * (43.25 + 90.0) * 1.41 + 0.4 * (5.3 + 6.1) * 1.41 = 119,159$ [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - 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	M3	119,159	1 961,60	233 742,29
62	465512		DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC kamenná dlažba do betonového lože (C25/30-XF3; C16/20n XF1) v korytě a na vtoku K 250mm + B 150mm	M3	17,208	6 999,82	120 452,90





## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2023\_18b Most ev. č. 27814-2 Záskalí  
 Objekt: SO 001 Most ev. č. 27814-2  
 Rozpočet: SO 001 Most ev. č. 27814-2

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			v korytě pod mostem: $3.15 \cdot 11.0 \cdot 0.4 = 13,860$ [A] na vtoku: $4.65 \cdot 1.8 \cdot 0.4 = 3,348$ [B] Celkem: $13.86 + 3.348 = 17,208$ [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: - nutné zemní práce (svahování, úpravu pláně a pod.) - zřízení spojovací vrstvy - zřízení lože dlažby z cementové malty předepsané kvality a předepsané tloušťky - dodávku a položení dlažby z lomového kamene do předepsaného tvaru - spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar MC případně s vyklínováním - úprava povrchu pro odvedení srážkové vody - nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45				
63	467314		STUPNĚ A PRAHY VODNÍCH KORYT Z PROSTÉHO BETONU C25/30 STUPNĚ A PRAHY VODNÍCH KORYT Z PROSTÉHO BETONU C25/30 prahy dlažeb v korytě: $(4.3 + 6.3) \cdot 0.5 \cdot 0.8 = 4,240$ [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - nutné zemní práce (hloubení rýh apod.) - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskruzovacích 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 doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,	M3	4,240	4 966,58	21 058,30



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2023\_18b Most ev. č. 27814-2 Záskalí  
 Objekt: SO 001 Most ev. č. 27814-2  
 Rozpočet: SO 001 Most ev. č. 27814-2

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- případné zřízení spojovací vrstvy u základů				
4			<b>Vodorovné konstrukce</b>				<b>1 283 009,59</b>
5			<b>Komunikace</b>				
64	56330	1	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI ŠD 0/63, vč. zkoušek hutnění  odečty ploch cad: 564.1+5.42 m2=569,520 [A] Celkem: 569,52*0.18=102,514 [B] Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry	M3	102,514	1 250,00	128 142,50
65	56330	2	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI ŠD 0/32, vč. zkoušek hutnění  'odečty ploch cad: vozovka, sjezdy: 0.20*(407.5+4.2)=82,340 [A] pochozí plochy: 0.35*(62.6+85.3)=51,765 [B] Celkem: 82.34+51.765=134,105 [C] Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry	M3	134,105	1 250,00	167 631,25
66	56360		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU asf. recyklát, vč. hutnění; použitý materiál podléhá schválení TDI a investora  sjezdy: (8.0+5.9)/2*1.5*0.15+0.5*5.5*0.15=1,976 [A] Technická specifikace: - dodání recyklátu v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení recyklátu dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce	M3	1,976	720,00	1 422,72



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 2023\_18b Most ev. č. 27814-2 Záskalí  
**Objekt:** SO 001 Most ev. č. 27814-2  
**Rozpočet:** SO 001 Most ev. č. 27814-2

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - nezahrnuje postřiky, nátěry				
67	56960		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU asf. recyklát, vč. hutnění; použitý materiál podléhá schválení TDI a investora 2.12*0.5*0.15=0,159 [A] Technická specifikace: - dodání recyklátu v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení recyklátu dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - nezahrnuje postřiky, nátěry	M3	0,159	770,00	122,43
68	572123		INFILTRAČNÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 1,0KG/M2 PI-C, 1,0 kg/m2 pod ACP z pol. 574E06: 427.4=427,400 [A] Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení	M2	427,400	25,00	10 685,00
69	572212		SPOJOVACÍ POSTŘIK Z MODIFIK ASFALTU DO 0,5KG/M2 PS-PMB, 0,4kg/m2 pod ACO a ACL v celém úseku z pol. 574A04: 574.06=574,060 [A] z pol. 574C06: 577.09=577,090 [B] Celkem: 574.06+577.09=1 151,150 [C] Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách	M2	1 151,150	15,00	17 267,25



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 2023\_18b Most ev. č. 27814-2 Záskalí  
**Objekt:** SO 001 Most ev. č. 27814-2  
**Rozpočet:** SO 001 Most ev. č. 27814-2

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- úpravu napojení, ukončení				
70	574A04		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S vč.zatěsnění spár a jejich řezání, zálivek a předtěsnění spár  odečet ploch cad: 574.06 m <sup>2</sup> =574,060 [A] Celkem: 574.06*0.04=22,962 [B] Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M3	22,962	7 020,00	161 193,24
71	574C06		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S  odečet ploch cad: 577.09 m <sup>2</sup> =577,090 [A] Celkem: 577.09*0.06=34,625 [B] Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M3	34,625	6 850,00	237 181,25
72	574E06		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S  odečet ploch cad: 419.4+8.0 m <sup>2</sup> =427,400 [A] Celkem: 427.4*0.05=21,370 [B] Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu	M3	21,370	6 100,00	130 357,00



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2023\_18b Most ev. č. 27814-2 Záskalí  
 Objekt: SO 001 Most ev. č. 27814-2  
 Rozpočet: SO 001 Most ev. č. 27814-2

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> <li>- uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</li> <li>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů</li> <li>- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</li> <li>- nezahrnuje postřiky, nátěry</li> <li>- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</li> </ul>				
73	582612		<p>KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH TL 80MM DO LOŽE Z KAM</p> <p>betonová zámková dlažba shodného vzoru s dlažbou st. zastávky, lože ŠP tl.20mm; výplň spár křemičitým pískem, vč. zametení</p> <p>odečet ploch cad 62.6+85.3=147,900 [A]</p> <p>Technická specifikace: - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- očištění podkladu</li> <li>- uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar</li> <li>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</li> <li>- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak</li> <li>- nezahrnuje postřiky, nátěry</li> <li>- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</li> </ul>	M2	147,900	600,93	88 877,55
	ZBV:	ZBV_01	Změnový list č. 01 - RDS		-27,200		-16 345,30
			aktuální množství		120,700		72 532,25
74	58261B		<p>KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM BAREV RELIÉF TL 80MM DO LOŽE Z KAM</p> <p>betonová zámková dlažba barevná pro hmatové úpravy, lože ŠP tl.20mm; výplň spár křemičitým pískem, vč. zametení</p> <p>odečet plochy cad: 2.2+1.6+2.4+6.0=12,200 [A]</p>	M2	12,200	889,46	10 851,41



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 2023\_18b Most ev. č. 27814-2 Záskalí  
**Objekt:** SO 001 Most ev. č. 27814-2  
**Rozpočet:** SO 001 Most ev. č. 27814-2

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
75	58920	1	VÝPLŇ SPAR MODIFIKOVANÝM ASFALTEM š.15mm, typ N2  napojení na stávající vozovku: $6.88+6.92=13,800$ [A] příčné spáry v vozovce nad konci NK: $2*7.0=14,000$ [B] středová spára: $82.0=82,000$ [C] Celkem: $13.8+14+82=109,800$ [D]	M	109,800	170,00	18 666,00
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku předepsaného materiálu - vyčištění a výplň spar tímto materiálem				
76	58920	2	VÝPLŇ SPAR MODIFIKOVANÝM ASFALTEM podél obrubníků a říms, vč. předtěsnění; š. 15-20mm  $72.15+71.45=143,600$ [A]	M	143,600	170,00	24 412,00
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku předepsaného materiálu - vyčištění a výplň spar tímto materiálem				
5			<b>Komunikace</b>				<b>980 464,30</b>



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 2023\_18b Most ev. č. 27814-2 Záskalí  
**Objekt:** SO 001 Most ev. č. 27814-2  
**Rozpočet:** SO 001 Most ev. č. 27814-2

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
77	711442		IZOLACE MOSTOVEK CELOPLOŠNÁ ASFALTOVÝMI PÁSY S PEČETÍCÍ VRSTVOU izolace NK vč. křídla k drenáži; na kotevně impregnační nátěr odečet cad: $7.1*8.5+23.14m2+15.9m2+0.5*(11.5+15.5)=112,890$ [A]	M2	112,890	579,54	65 424,27
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání předepsaného izolačního materiálu - očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení - zřízení izolace jako kompletního povlaku, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu - zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů - úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obrubníků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod. - zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak - ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace - provedení požadovaných zkoušek - nezahrnuje ochranné vrstvy, např. litý asfalt, asfaltový beton v této položce se vykáže i izolace rámových konstrukcí (mosty, propusty, kolektory)				
78	711502		OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU ASFALTOVÝMI PÁSY ochrana izolace pod římsou asfaltovými pásy s kovovou vložkou jen most 20.25 křídla: $0.75*(11.5+15.5)=20,250$ [A]	M2	20,250	205,80	4 167,45
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání předepsaného ochranného materiálu - zřízení ochrany izolace				
79	711507		OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU Z PE FÓLIE geokompozitní drenážní prvky s HDPE jádrem na svislých plochách rub mostu 69.64 křídla s drenáží:odečet cad: $3.6*8.5+23.14m2+15.9m2=69,640$ [A]	M2	69,640	229,56	15 986,56
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání předepsaného ochranného materiálu - zřízení ochrany izolace				



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2023\_18b Most ev. č. 27814-2 Záskalí  
 Objekt: SO 001 Most ev. č. 27814-2  
 Rozpočet: SO 001 Most ev. č. 27814-2

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
80	711509	1	OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU TEXTILÍ filtrační vrstva na svislých plochách; hmotn. 600g/m2 z pol. 711507: 69.64=69,640 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání předepsaného ochranného materiálu - zřízení ochrany izolace	M2	69,640	104,12	7 250,92
81	711509	2	OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU TEXTILÍ ochrana izolační vrstvy na spád. betonu k rubové drenáži; hmotn. 200g/m2 (6.5+5.6)*8.5/2*2+3.3*3.1+1.8*21.9+1.2*5.5=159,100 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání předepsaného ochranného materiálu - zřízení ochrany izolace	M2	159,100	104,12	16 565,49
	ZBV:	ZBV_01	Změnový list č. 01 - RDS		-10,200		-1 062,02
			aktuální množství		148,900		15 503,47
82	75111R		SLOUPY VZDUŠ VEDENÍ DŘEVĚNÉ Dřevěný sloup pro nadzemní metalcké sdělovací vedení CETIN, a.s.; délky 8,00m s kotevní úpravou, včetně přípravků pro uchycení sdělovacího kabelu a spojovacího materiálu, včetně základové konstrukce (betonový základ apod.) vč. přikotvení sloupu a stabilizace, dle podmínek správce IS, vč. projednání se správcem. Položka bude čerpána pouze na příkaz TDI. 2=2,000 [A]	KUS	2,000	20 000,00	40 000,00
83	751911		DEMONTÁŽ SLOUPŮ DŘEVĚNÝCH JEDNODUCHÝCH Zrušení stávajících dřevěných sloupů nadzemního vedení sdělovacího metalického	KUS	2,000	8 635,00	17 270,00





## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2023\_18b Most ev. č. 27814-2 Záskalí  
 Objekt: SO 001 Most ev. č. 27814-2  
 Rozpočet: SO 001 Most ev. č. 27814-2

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			CETIN, a.s., vč. betonové patky a dřevěného sloupu délky 8,00m + odvoz na skládku do 20 km, včetně poplatku za skládku; dle příp. podmínek správce IS. Položka bude čerpána pouze na příkaz TDI. 2=2,000 [A]				
89	89712		VPUSŤ KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ uliční vpust hl. do 2,0m z betonových prefabrikovaných dílců DN450 - dodávka a montáž; vč. kompozit mříže únosnost D400, odtoky DN150, bez kaliště, vč. příp. dovýkopu 3=3,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a osazení předepsaných dílů včetně mříže - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - předepsané podkladní konstrukce	KUS	3,000	8 583,23	25 749,69
7	<b>Přidružená stavební výroba</b>						<b>191 352,36</b>
8	<b>Potrubí</b>						
84	87433	1	POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 150MM PP DN 150, min. SN 12; propojovací potrubí UV, vč. zaústění do UV 8.0+7.0=15,000 [A] Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí	M	15,000	352,52	5 287,80



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2023\_18b Most ev. č. 27814-2 Záskalí  
 Objekt: SO 001 Most ev. č. 27814-2  
 Rozpočet: SO 001 Most ev. č. 27814-2

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> <li>- ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky</li> <li>- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí</li> <li>- položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách</li> <li>- položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody</li> <li>nezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku</li> </ul>				
85	87433	2	<p>POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 150MM</p> <p>HDPE DN 150; odtokové potrubí z UV vč. vyústění v kam. rovinaně či dlažbě</p> <p>6.0=6,000 [A]</p> <p>Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu)</li> <li>- dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav</li> <li>- úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr</li> <li>- zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu</li> <li>- zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod.</li> <li>- úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí</li> <li>- ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky</li> <li>- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí</li> <li>- položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách</li> <li>- položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody</li> <li>nezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku</li> </ul>	M	6,000	352,52	2 115,12
86	87434		<p>POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 200MM</p> <p>TR HDPE DN 170 s navařenou přírubou pr. 350mm; prostupový prvek pro vyústění drenáží skrz křídla a díčky</p> <p>celkem 7ks</p> <p>0.6*6+1.2=4,800 [A]</p> <p>Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu)</li> </ul>	M	4,800	504,45	2 421,36



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2023\_18b Most ev. č. 27814-2 Záskalí  
 Objekt: SO 001 Most ev. č. 27814-2  
 Rozpočet: SO 001 Most ev. č. 27814-2

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> <li>- dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav</li> <li>- úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr</li> <li>- zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu</li> <li>- zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod.</li> <li>- úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí</li> <li>- ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky</li> <li>- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí</li> <li>- položky platí pro práce prováděné v prostoru zapáženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách</li> <li>- položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody</li> <li>nezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku</li> </ul>				
87	87533		<p>POTRUBÍ DREN Z TRUB PLAST DN DO 150MM</p> <p>drenáž DN150 za rubem opěr; vč.dodání,osazení, vyústění</p> <p>2*9.1+2*5.7=29,600 [A]</p> <p>Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu)</li> <li>- dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav</li> <li>- úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr</li> <li>- zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu</li> <li>- zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod.</li> <li>- úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí</li> <li>- ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky</li> <li>- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí</li> <li>- položky platí pro práce prováděné v prostoru zapáženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách</li> <li>- položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody</li> </ul>	M	29,600	186,70	5 526,32
88	87633		<p>CHRÁNIČKY Z TRUB PLASTOVÝCH DN DO 150MM</p> <p>pr. 110 mm; vč.zatahovacího lanka a zavíčkování</p>	M	340,000	260,00	88 400,00



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 2023\_18b Most ev. č. 27814-2 Záskalí  
**Objekt:** SO 001 Most ev. č. 27814-2  
**Rozpočet:** SO 001 Most ev. č. 27814-2

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			4*85.0=340,000 [A]				
			Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí včetně případně předepsaného utěsnění konců chrániček - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapáženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách				
8			<b>Potrubí</b>				<b>103 750,60</b>
9			<b>Ostatní konstrukce a práce</b>				
90	9111A1		ZÁBRADLÍ SILNIČNÍ S VODOR MADLY - DODÁVKA A MONTÁŽ  dvoumadlové zábradlí dle TP 186, opatřeno PKO, barva RAL 7011, vč. dodání, osazení do patek hl.0,8m vč. výkopu a zabetonování prost. betonem C 12/15, vč. VTD, včetně reflexních proužků 19.0+27.2+3.2=49,400 [A]	M	49,400	5 040,00	248 976,00
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání zábradlí včetně předepsané povrchové úpravy - osazení sloupků zaberaněním nebo osazením do betonových bloků (včetně betonových bloků a nutných zemních prací) - případné bednění ( trubku) betonové patky v gabionové zdi				
91	9112B1		ZÁBRADLÍ MOSTNÍ SE SVISLOU VÝPLNÍ - DODÁVKA A MONTÁŽ  výška 1,1m, se svislou výplní z ocelové pásoviny opatřeno PKO, barva RAL 7011, kotevní prvky z nerezové oceli třídy A4, vč. VTD a včetně reflexních proužků	M	53,700	7 030,00	377 511,00



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 2023\_18b Most ev. č. 27814-2 Záskalí  
**Objekt:** SO 001 Most ev. č. 27814-2  
**Rozpočet:** SO 001 Most ev. č. 27814-2

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			38.2+15.5=53,700 [A] 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				
92	91228		SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU Položka bude čerpána pouze na příkaz TDI po schválení DZ zástupcem DI Policie ČR. 8=8,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava - odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie	KUS	8,000	335,00	2 680,00
93	91355		EVIDENČNÍ ČÍSLO MOSTU podle ČSN 73 6220; kompletní dodávka včetně upevňovací konstrukce, sloupků vč.PKO, příp.betonových patek; tabulka s označením ev.č.mostu s vyznačením "27814-2" 2=2,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje štítek s evidenčním číslem mostu, sloupek dopravní značky včetně osazení a nutných zemních prací a zabetonování	KUS	2,000	1 000,00	2 000,00
94	914131		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DODÁVKA A MONTÁŽ kompletní dodávka včetně upevňovací konstrukce, sloupků vč.PKO, betonových patek; podléhá schválení DZ zástupcem DI Policie ČR. 'IS 15a Jiný název s vyznačením 'Oharka' 2ks 'celkem sloupků vč. patek 2ks celkem značek 2=2,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení - u dočasných (provizorních) značek a zařízení údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu	KUS	2,000	2 820,00	5 640,00



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 2023\_18b Most ev. č. 27814-2 Záskalí  
**Objekt:** SO 001 Most ev. č. 27814-2  
**Rozpočet:** SO 001 Most ev. č. 27814-2

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			poškozených částí				
95	914132		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - MONTÁŽ S PŘEMÍSTĚNÍM  demontáž + zpětná montáž včetně upevňovací konstrukce, sloupků vč.PKO, betonových patek. Položka bude čerpána pouze na příkaz TDI po schválení DZ zástupcem DI Policie ČR. 2=2,000 [A]	KUS	2,000	250,00	500,00
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - dopravu demontované značky z dočasné skládky - osazení a montáž značky na místě určeném projektem - nutnou opravu poškozených částí nezahrnuje dodávku značky				
96	915211		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ PLASTEM HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA  vč. podstříku barvou  V2b-3/1,5/0,125: 0.125*2/3*82.0=6,833 [A] V4-0,125: 0.125*82.0*2=20,500 [B] Celkem: 6.833+20.5=27,333 [C]	M2	27,333	450,00	12 299,85
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu				
97	917211		ZÁHONOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 50MM  vč.dodání, lože, krácení, osazení  7.4+1.8+1.4+1.6*2=13,800 [A]	M	13,800	349,87	4 828,21
			Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.				



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2023\_18b Most ev. č. 27814-2 Záskalí  
 Objekt: SO 001 Most ev. č. 27814-2  
 Rozpočet: SO 001 Most ev. č. 27814-2

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
98	917223		SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 100MM vč.dodání, lože C25/30nXF3, krácení, osazení  17.5+19.0+30.3=66,800 [A]  Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.	M	66,800	469,91	31 389,99
99	917224	1	SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM vč.dodání, lože C25/30nXF3, krácení, osazení  51.8+72.7=124,500 [A]  Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.	M	124,500	479,59	59 708,96
100	917224	2	SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM Náhrada st. obrubníku na sjezdu k č.p. 53 v případě nezpůsobilého stavu, vč.dodání, lože C25/30nXF3, krácení, osazení. Položka bude čerpána pouze na příkaz TDI. 20.5=20,500 [A]  Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.	M	20,500	479,59	9 831,60
101	91781		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH vč. lože, osazení, dle tech. specifikace. Položka bude čerpána pouze na příkaz TDI.	M	24,500	317,13	7 769,69



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 2023\_18b Most ev. č. 27814-2 Záskalí  
**Objekt:** SO 001 Most ev. č. 27814-2  
**Rozpočet:** SO 001 Most ev. č. 27814-2

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			úprava st. obrubníku v místě sjezdu k č.p.53 vlevo: 20.5=20,500 [A] úprava st. obrubníku v místě sjezdu vpravo: 2*2.0=4,000 [B] Celkem: 20.5+4=24,500 [C] Technická specifikace: Položka výšková úprava obrub zahrnuje jejich vytrhání, očištění, manipulaci, nové betonové lože a osazení. Případné nutné doplnění novými obrubami se uvede v položkách 9172 až 9177.				
102	919111		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM š.15mm, vč. likvidace odpadu zhotovitelem z pol. 58920.1 253.4 58920.2: 109.8+143.6=253,400 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody	M	253,400	59,17	14 993,68
103	93818		OČIŠTĚNÍ ASFALT VOZOVEK ZAMETENÍM celá plocha nové vozovky+20 m před a za úsekem, vč. likvidace odpadu zhotovitelem odečet cad (m2): 574.06+2*20.0*7.0=854,060 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje očištění předepsaným způsobem včetně odklizení vzniklého odpadu	M2	854,060	20,22	17 269,09
104	966138		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z KAMENE NA MC S ODVOZEM DO 20KM vč.odvozu na skládku určenou zhotovitelem, poplatek za uložení na skládku uveden v pol. č. 014102.2. Technická specifikace: položka zahrnuje: - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů	M3	195,334	1 513,72	295 680,98
105	966158		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z PROST BETONU S ODVOZEM DO 20KM vč.odvozu na skládku určenou zhotovitelem, poplatek za uložení na skládku uveden v pol. č. 014102.1.	M3	131,488	2 100,00	276 124,80





## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 2023\_18b Most ev. č. 27814-2 Záskalí  
**Objekt:** SO 001 Most ev. č. 27814-2  
**Rozpočet:** SO 001 Most ev. č. 27814-2

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			základy mostu: $2.0 * 1.8 * 2 * 9.8 = 70,560$ [A] základy zdi: $1.5 * 1.0 * (2.0 + 25.0 + 8.0) = 52,500$ [B] vyrovnávací beton na mostě: $0.1 * 8.6 * 9.8 = 8,428$ [C] Celkem: $70.56 + 52.5 + 8.428 = 131,488$ [D] Technická specifikace: položka zahrnuje: - rozbouření konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů				
106	966168		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU S ODVOZEM DO 20KM vč. uložení na skládku určenou zhotovitelem, vč. ochrany vodoteče, poplatek za uložení na skládku uveden v pol. č. 014102 římsa na mostě: $0.95 * 14.3 * 0.3 = 4,076$ [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - rozbouření konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů	M3	4,076	3 943,42	16 073,38
107	966188		DEMONTÁŽ KONSTRUKCÍ KOVOVÝCH S ODVOZEM DO 20KM vč. odvozu na místo určené investorem, předpoklad do 20 km odstranění st. svodidla, 15kg/bm: $22.1 * 0.015 = 0,332$ [A] odstranění st. madla, 3kg/bm: $20.0 * 0.003 = 0,060$ [B] Celkem: $0.332 + 0.06 = 0,392$ [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: - rozebrání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s	T	0,392	2 170,48	850,83



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2023\_18b Most ev. č. 27814-2 Záskalí  
 Objekt: SO 001 Most ev. č. 27814-2  
 Rozpočet: SO 001 Most ev. č. 27814-2

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů				
108	97612		VYBOURÁNÍ DROBNÝCH PŘEDMĚTŮ KAMENNÝCH odstranění kamenných patníků, rozměr cca 0,3*0,3*1,2m, vč.odvozu na skládku určenou zhotovitelem, poplatek za uložení na skládku uveden v pol. č. 014102 12=12,000 [A] Technická specifikace: - položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů	KUS	12,000	770,00	9 240,00
109	97817		ODSTRANĚNÍ MOSTNÍ IZOLACE vč.odvozu na skládku určenou zhotovitelem, předpoklad do 20km, poplatek za uložení na skládku uveden v pol. č. 014132. Položka bude čerpána pouze na příkaz TDI po odkrytí vrstev. 8.3*9.4=78,020 [A] Technická specifikace: - položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů	M2	78,020	138,00	10 766,76
9			<b>Ostatní konstrukce a práce</b>				<b>1 404 134,82</b>

Celkem:

13 623 664,24

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** 2023\_18b Most ev. č. 27814-2 Záskalí**Objekt:** SO 002 Most ev. č. 27814-2 - mostní provizorium**Rozpočet:** SO 002 Most ev. č. 27814-2 - mostní provizorium**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:****Základní cena:** 1 197 805,00 Kč**Cena celková:** 965 973,79 Kč**DPH:** 202 854,50 Kč**Cena s daní:** 1 168 828,29 Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** 965 973,79 Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 2023\_18b Most ev. č. 27814-2 Záskalí  
**Objekt:** SO 002 Most ev. č. 27814-2 - mostní provizorium  
**Rozpočet:** SO 002 Most ev. č. 27814-2 - mostní provizorium

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem	
0	<b>Všeobecné konstrukce a práce</b>							
2	014101	1	POPLATKY ZA SKLÁDKU	M3	0,000	500,01	0,00	
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.					
	ZBV:							
		ZBV_02	Změnový list č. 02 - Provizorium		761,839		380 927,12	
					aktuální množství	761,839	380 927,12	
3	014122		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-OO (OSTATNÍ ODPAD)	T	0,000	313,50	0,00	
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.					
	ZBV:							
		ZBV_02	Změnový list č. 02 - Provizorium		63,792		19 998,79	
					aktuální množství	63,792	19 998,79	
4	014201		POPLATKY ZA ZEMNÍK - ZEMINA	M3	0,000	308,55	0,00	
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky majiteli zemníku související s nákupem zeminy (nikoliv s otvirkou zemníku)					
	ZBV:							
		ZBV_02	Změnový list č. 02 - Provizorium		621,197		191 670,33	
					aktuální množství	621,197	191 670,33	
1	02741		PROVIZORNÍ MOSTY	M2	1,000	1 197 805,00	1 197 805,00	
			Inventární ocelová montovaná mostní konstrukce, uložení na typových úložných prazích příp. atypických dle VTD, plošné založení. Součástí položky jsou všechny pomocné konstrukce, nájezdové klíny a dopravně bezpečnostní zařízení, kompletní dodávka, montáž, nájemné po celou dobu stavby, údržba po celou dobu stavby,					



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2023\_18b Most ev. č. 27814-2 Záskalí  
 Objekt: SO 002 Most ev. č. 27814-2 - mostní provizorium  
 Rozpočet: SO 002 Most ev. č. 27814-2 - mostní provizorium

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			přip. přesuny v průběhu stavby a demontáž; vč. zajištění mostní prohlídky a všech nezbytných povolení pro realizaci a zprovoznění. Délka přemostění cca 22 m, délka mostu cca 24,0 m, volná šířka min. 2,75 m; normální / výhradní zatížitelnost 32t/80t. Vč. VTD, statického posouzení a TePř. l=1,000 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními				
	ZBV:	ZBV_02	Změnový list č. 02 - Provizorium		-1,000		-1 197 805,00
			aktuální množství		0,000		0,00
<b>0</b>			<b>Všeobecné konstrukce a práce</b>				<b>592 596,24</b>
<b>1</b>			<b>Zemní práce</b>				
5	113338		ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM, ODVOZ DO 20KM Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	0,000	650,00	0,00
	ZBV:	ZBV_02	Změnový list č. 02 - Provizorium		35,440		23 036,00
			aktuální množství		35,440		23 036,00
7	122738	1	ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření	M3	0,000	401,86	0,00



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2023\_18b Most ev. č. 27814-2 Záskali  
 Objekt: SO 002 Most ev. č. 27814-2 - mostní provizorium  
 Rozpočet: SO 002 Most ev. č. 27814-2 - mostní provizorium

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 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>				
	ZBV:						
		ZBV_02	Změnový list č. 02 - Provizorium		320,000		128 595,20
					aktuální množství		128 595,20
6	125738	1	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I, ODVOZ DO 20KM	M3	0,000	438,54	0,00
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			<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> </ul>				



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 2023\_18b Most ev. č. 27814-2 Záskalí  
**Objekt:** SO 002 Most ev. č. 27814-2 - mostní provizorium  
**Rozpočet:** SO 002 Most ev. č. 27814-2 - mostní provizorium

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) položka nezahrnuje: - práce spojené s otvirkou zemníku				
	ZBV:	ZBV_02	Změnový list č. 02 - Provizorium		130,000		57 010,20
					aktuální množství	130,000	57 010,20
8	17411		ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM	M3	0,000	108,22	0,00
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu				



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2023\_18b Most ev. č. 27814-2 Záskalí  
 Objekt: SO 002 Most ev. č. 27814-2 - mostní provizorium  
 Rozpočet: SO 002 Most ev. č. 27814-2 - mostní provizorium

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
	ZBV:	ZBV_02	Změnový list č. 02 - Provizorium		320,000		34 630,40
					aktuální množství		320,000
							34 630,40
14	17481	1	ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	0,000	990,00	0,00
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
	ZBV:						





## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2023\_18b Most ev. č. 27814-2 Záskali  
 Objekt: SO 002 Most ev. č. 27814-2 - mostní provizorium  
 Rozpočet: SO 002 Most ev. č. 27814-2 - mostní provizorium

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
	ZBV_02		Změnový list č. 02 - Provizorium		-160,027		-158 426,73
					aktuální množství	-160,027	-158 426,73
15	17481	2	ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	0,000	990,00	0,00
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace				
			- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností				
			- hutnění i různé míry hutnění				
			- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření				
			- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění				
			- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech				
			- ztížené ukládání sypaniny pod vodu				
			- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek				
			- spouštění a nošení materiálu				
			- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy				
			- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě				
			- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti				
			- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
	ZBV:						
	ZBV_02		Změnový list č. 02 - Provizorium		-20,001		-19 800,99
					aktuální množství	-20,001	-19 800,99
<b>1</b>			<b>Zemní práce</b>				<b>65 044,08</b>

2

## Základy

9	21361		DRENÁŽNÍ VRSTVY Z GEOTEXILIE	M2	0,000	52,46	0,00
			Technická specifikace: Položka zahrnuje:				



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2023\_18b Most ev. č. 27814-2 Záskalí  
 Objekt: SO 002 Most ev. č. 27814-2 - mostní provizorium  
 Rozpočet: SO 002 Most ev. č. 27814-2 - mostní provizorium

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- dodávku předepsané geotextilie (včetně nutných přesahů) pro drenážní vrstvu, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - provedení drenážní vrstvy předepsaných rozměrů a předepsaného tvaru				
	ZBV:	ZBV_02	Změnový list č. 02 - Provizorium		425,640		22 329,07
					aktuální množství	425,640	22 329,07
<b>2</b>	<b>Základy</b>						<b>22 329,07</b>

<b>5</b>	<b>Komunikace</b>						
10	56360		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU	M3	0,000	720,00	0,00
			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				
	ZBV:	ZBV_02	Změnový list č. 02 - Provizorium		35,440		25 516,80
					aktuální množství	35,440	25 516,80
11	58301		KRYT ZE SILNIČNÍCH DÍLCŮ (PANELŮ) TL 150MM	M2	0,000	1 403,60	0,00
			Technická specifikace: - dodání dílců v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dílců dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak				



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2023\_18b Most ev. č. 27814-2 Záskalí  
 Objekt: SO 002 Most ev. č. 27814-2 - mostní provizorium  
 Rozpočet: SO 002 Most ev. č. 27814-2 - mostní provizorium

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
	ZBV:	ZBV_02	Změnový list č. 02 - Provizorium		120,000		168 432,00
					aktuální množství	120,000	168 432,00
<b>5</b>	<b>Komunikace</b>						<b>193 948,80</b>

9

## Ostatní konstrukce a práce

13	911CA2		SVODIDLO BETON, ÚROVEŇ ZADRŽ N2 VÝŠ 0,8M - MONTÁŽ S PŘESUNEM (BEZ DODÁVKY)	M	0,000	634,14	0,00
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - dopravu demontovaného zařízení z dočasné skládky - jeho montáž a osazení na určeném místě - nutnou opravu poškozených částí - případnou náhradu zničených částí nezahrnuje podkladní vrstvu				
	ZBV:	ZBV_02	Změnový list č. 02 - Provizorium		70,000		44 389,80
					aktuální množství	70,000	44 389,80
12	911CA3		SVODIDLO BETON, ÚROVEŇ ZADRŽ N2 VÝŠ 0,8M - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM	M	0,000	680,94	0,00
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - demontáž a odstranění zařízení - jeho odvoz na předepsané místo				

**POLOŽKY SOUPISU PRACÍ**

Stavba: 2023\_18b Most ev. č. 27814-2 Záskali  
Objekt: SO 002 Most ev. č. 27814-2 - mostní provizorium  
Rozpočet: SO 002 Most ev. č. 27814-2 - mostní provizorium

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
	ZBV:						
	ZBV_02		Změnový list č. 02 - Provizorium		70,000		47 665,80
				aktuální množství	70,000		47 665,80
9			Ostatní konstrukce a práce				92 055,60
<b>Celkem:</b>							<b>965 973,79</b>

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** 2023\_18b Most ev. č. 27814-2 Záskalí**Objekt:** SO 003 Dopravně inženýrská opatření**Rozpočet:** SO 003 Dopravně inženýrská opatření**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:****Základní cena:** 180 000,00 Kč**Cena celková:** 180 000,00 Kč**DPH:** 37 800,00 Kč**Cena s daní:** 217 800,00 Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** 180 000,00 Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**

**POLOŽKY SOUPISU PRACÍ**

Stavba: 2023\_18b Most ev. č. 27814-2 Záskalí  
 Objekt: SO 003 Dopravně inženýrská opatření  
 Rozpočet: SO 003 Dopravně inženýrská opatření

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	<b>Všeobecné konstrukce a práce</b>						
1	02720		POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠT 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, 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. Součástí položky je i údržba a péče o dopravně inženýrská opatření v průběhu celé stavby. Součástí položky je vyřízení DIR včetně jeho projednání. 1=1,000 [A]  Technická specifikace: zahrnuje dopravně inženýrská opatření v průběhu celé stavby (dle schváleného plánu ZOV a vyjádření DI PČR), zahrnuje osazení, přesuny a odvoz provizorního dopravního značení. Zahrnuje dočasné dopravní značení, semafore, dopravní zařízení (např citybloky, provizorní betonová a ocelová svodidla, ochranná zábradlí, světelné výstražné zařízení atd.) oplocení a všechny související práce po dobu trvání stavby Součástí položky je i údržba a péče o dopravně inženýrská opatření v průběhu celé stavby.	KPL	1,000	180 000,00	180 000,00
0	<b>Všeobecné konstrukce a práce</b>						
							<b>180 000,00</b>

**Celkem:****180 000,00**