

## ČÁST 1 - HAVÁRIE

VÝŠKOVÝ SYSTÉM Bpv      SOUŘADNICOVÝ SYSTÉM S-JTSK

Objednatel:

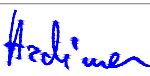
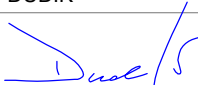


Krajská správa a údržba silnic  
Středočeského kraje, příspěvková organizace  
Zborovská 81/11, 150 21 Praha 5 - Smíchov

Zhotovitel:



GeoTec-GS, a.s.  
Chmelová 2920/6, 106 00 Praha 10  
tel.: +420 271 750 710  
e-mail: praha@geotec-gs.cz

Vypracoval: Ing. Pavel BENDA	Odpovědný projektant: Ing. Pavel HRDINA	Schválil: Mgr. Filip DUDÍK	Číslo zakázky: 2017 - 395
Podpis:	Podpis: 	Podpis: 	Datum: 3/2021

Název akce: II/101 Dolní Břežany - Zbraslav	Měřítko:	Formát:
Část: E. Soupis prací	Stupeň: PDPS	Paré č.:
	Příloha: E.	

## Soupis objektů s DPH

**Stavba: +2017-395 - II/101 Dolní Břežany - Zbraslav**

**Varianta: ZŘ - Základní řešení**

**Odbytová cena [Kč]**

-----

**OC + DPH [Kč]**

-----

Objekt	Název	OC	DPH	OC + DPH
000	Vedlejší a ostatní náklady			-----
SO 001	Demolice mostu ev.č. 101-011			-----
SO 101.1	Silnice II/101			-----
SO 190.1	Trvalé dopravní značení			-----
SO 201	Most ev.č.101-011			-----
SO 251.1	Opěrné zdi			-----

## SOUPIS PRACÍ

**Stavba:** +2017-395 II/101 Dolní Břežany - Zbraslav

**Objekt:** 000 Vedlejší a ostatní náklady

**Rozpočet:** 000 Vedlejší a ostatní náklady

**Objednavatel:** KSÚS Středočeský kraj

**Zhotovitel dokumentace:** Pontex, spol. s r.o.

**Základní cena:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena celková:** \_\_\_\_\_ Kč

**DPH:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena s daní:** \_\_\_\_\_ Kč

**Měrné jednotky:** KPL

**Počet měrných jednotek:** 1,00

**Náklad na měrnou jednotku:** \_\_\_\_\_ Kč

**Vypracoval zadání:** ing. Pavel Benda

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování nabídky:**



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: +2017-395 II/101 Dolní Břežany - Zbraslav  
Objekt: 000 Vedlejší a ostatní náklady  
Rozpočet: 000 Vedlejší a ostatní náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	00410R		Vedlejší náklady  obsahují zejména náklady na: - ztížené výrobní podmínky související s umístěním stavby, provozními nebo dopravními omezeními - uvedení stavbou dotčených ploch a staveništní dopravou dotčených komunikací do původního nebo projektovaného stavu - zajištění bezpečnosti při provádění stavby ve smyslu bezpečnosti práce a ochrany životního prostředí - likvidace přebytečného stavebního materiálu odpovídajícím způsobem - péče o nepředané objekty a konstrukce stavby, jejich ošetřování - nutný rozsah stavebního pojištění budovaného díla na předmětné stavbě a pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou dodavatelem třetí osobě - zajištění bankovních garancí - všechny další nutné náklady k řádnému a úplnému zhotovení předmětu díla zřejmé ze zadávací dokumentace nebo místních podmínek  Cenová soustava: -	KPL	1,000		
2	00420R		Ostatní náklady  obsahují zejména náklady na: - úpravu příslušné dokumentace dle technologických postupů zhotovitele a dle při provádění díla zjištěných skutečností - zpracování Plánu havarijních opatření zařízení staveniště a mechanizace - zpracování Plánu bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi (dle § 15, odst. 2 zákona č. 309/2006 Sb., kterým se upravují další požadavky BOZP) - zpracování technologických postupů a plánů kontrol - pasportizace stavbou dotčených ploch a objektů - všechny další nutné činnosti k řádnému a úplnému zhotovení předmětu díla zřejmé ze zadávací dokumentace nebo místních podmínek  Cenová soustava: -	KPL	1,000		
3	02520		ZKOUŠENÍ MATERIÁLŮ NEZÁVISLOU ZKUŠEBNOU  dle TKP, ZTKP  Cenová soustava: 2020_OTSKP - OTSKP 2020 Expertní ceny	KPL	1,000		

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

<b>Stavba:</b>	<b>+2017-395 II/101 Dolní Břežany - Zbraslav</b>
<b>Objekt:</b>	<b>000 Vedlejší a ostatní náklady</b>
<b>Rozpočet:</b>	<b>000 Vedlejší a ostatní náklady</b>

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
4	02620		<p>ZKOUŠENÍ KONSTRUKCÍ A PRACÍ NEZÁVISLOU ZKUŠEBNOU</p> <p>dle TKP, včetně zkoušení obsahu aromatických uhlovodíků a zatřídění dle vyhlášky č. 130/2019 sb. v aktuálním znění vč.vrtů a odběru vzorků</p> <p>Cenová soustava: 2020_OTSKP - OTSKP 2020 Expertní ceny</p>	KPL	1,000		
5	02710R	A	<p>PASPORTIZACE OBJEKTŮ V OKOLÍ STAVBY</p> <p>Cenová soustava: -</p>	KPL	1,000		
6	02710R	C	<p>PASPORTIZACE DOPRAVNÍHO ZNAČENÍ</p> <p>Cenová soustava: -</p>	KPL	1,000		
7	02720		<p>POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠTĚ REGULACI A OCHRANU DOPRAVY</p> <p>Položka 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, dopravní zařízení (např. zvětšené i základní svislé značky, vodorovné značení z fólie, citybloky, provizorní betonová a ocelová svodidla, ochranná zábradlí, světelné výstražné zařízení atd.- viz příloha TZ), oplocení a všechny související práce po dobu trvání stavby. Součástí položky je i údržba a péče o dopravně inženýrská opatření v průběhu celé stavby. Položka též obsahuje lokální opravy vozovek objízdných tras, vysekání dřevin zasahujících do vozovky, čištění krajnic v místě kumulace vody na vozovce apod. nezařazené v SO 901. Konkrétní rozsah bude upřesněn podle aktuálního stavu v době realizace. Rozsah čerpání bude odsouhlasen objednatelem.</p> <p>1=1,000 [A]</p> <p>Cenová soustava: 2020_OTSKP - OTSKP 2020 Expertní ceny</p>	KPL	1,000		

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: +2017-395 II/101 Dolní Břežany - Zbraslav  
Objekt: 000 Vedlejší a ostatní náklady  
Rozpočet: 000 Vedlejší a ostatní náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
8	02730		POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ zajištění ochrany všech stávajících vedení sítí po dobu stavby Cenová soustava: 2020_OTSKP - OTSKP 2020 Expertní ceny	KPL	1,000		
9	02851	A	PRŮZKUMNÉ PRÁCE DIAGNOSTIKY KONSTRUKCÍ NA POVRCHU diagnostický průzkum po odbourání a otryskání Cenová soustava: 2020_OTSKP - OTSKP 2020 Expertní ceny	KPL	0,000		
10	02851	B	PRŮZKUMNÉ PRÁCE DIAGNOSTIKY KONSTRUKCÍ NA POVRCHU přejímka základové spáry Cenová soustava: 2020_OTSKP - OTSKP 2020 Expertní ceny	KPL	1,000		
12	02910	B	OSTATNÍ POŽADAVKY - ZEMĚMĚŘIČSKÁ MĚŘENÍ vytyčení hranice staveniště, vč.vyhotovení vytyčovacího protokolu stavby Cenová soustava: 2020_OTSKP - OTSKP 2020 Expertní ceny	KPL	1,000		
11	02910	A	OSTATNÍ POŽADAVKY - ZEMĚMĚŘIČSKÁ MĚŘENÍ vytyčení stávajících IS Cenová soustava: 2020_OTSKP - OTSKP 2020 Expertní ceny	KPL	1,000		
13	029113	A	OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ - CELKY Zaměření skutečného stavu po dokončení stavby vč.zákresu do katastrální mapy a její digitalizace Cenová soustava: 2020_OTSKP - OTSKP 2020 Expertní ceny	KUS	1,000		
14	029113	B	OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ - CELKY zaměř.NK vč.vytvoření digitálního modelu Cenová soustava: 2020_OTSKP - OTSKP 2020 Expertní ceny	KUS	1,000		

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** +2017-395 II/101 Dolní Břežany - Zbraslav  
**Objekt:** 000 Vedlejší a ostatní náklady  
**Rozpočet:** 000 Vedlejší a ostatní náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
15	02940	A	OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE technické předpisy (betonáž, izolace, sanace, tryskání apod.) Cenová soustava: 2020_OTSKP - OTSKP 2020 Expertní ceny	KPL	1,000		
16	02940	B	OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE VTD podpěrné skruže (dočasné podepření kleneb) 1=1,000 [A] Cenová soustava: 2020_OTSKP - OTSKP 2020 Expertní ceny	KPL	1,000		
17	02943	a	OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ RDS RDS-Z-PDS - pro celou stavbu Cenová soustava: 2020_OTSKP - OTSKP 2020 Expertní ceny	KPL	1,000		
18	02944		OSTAT POŽADAVKY - DOKUMENTACE SKUTEČ PROVEDENÍ V DIGIT FORMĚ skutečného provedení stavby 1=1,000 [A] Cenová soustava: 2020_OTSKP - OTSKP 2020 Expertní ceny	KPL	1,000		
19	02945		OSTAT POŽADAVKY - GEOMETRICKÝ PLÁN Ve 12-ti vyhotoveních Cenová soustava: 2020_OTSKP - OTSKP 2020 Expertní ceny	KPL	1,000		
20	02946		OSTAT POŽADAVKY - FOTODOKUMENTACE Včetně zdokumentování stávajícího stavu během demolice a pasportizace přilehlých ploch, okolí a konstrukcí Cenová soustava: 2020_OTSKP - OTSKP 2020 Expertní ceny	KPL	1,000		
21	02950	B	OSTATNÍ POŽADAVKY - POSUDKY, KONTROLY, REVIZNÍ ZPRÁVY	KPL	1,000		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: +2017-395 II/101 Dolní Břežany - Zbraslav  
Objekt: 000 Vedlejší a ostatní náklady  
Rozpočet: 000 Vedlejší a ostatní náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Povodňový a havarijní plán Cenová soustava: 2020_OTSKP - OTSKP 2020 Expertní ceny				
22	02960	A	OSTATNÍ POŽADAVKY - ODBORNÝ DOZOR Technicko inženýrská činnost projektanta Cenová soustava: 2020_OTSKP - OTSKP 2020 Expertní ceny	KPL	1,000		
23	02960	C	OSTATNÍ POŽADAVKY - ODBORNÝ DOZOR Geotechnický dohled Cenová soustava: 2020_OTSKP - OTSKP 2020 Expertní ceny	KPL	1,000		
24	02991		OSTATNÍ POŽADAVKY - INFORMAČNÍ TABULE Označení stavby dle směrnic investora 2=2,000 [A] Cenová soustava: 2020_OTSKP - OTSKP 2020 Expertní ceny	KUS	2,000		
25	03100		ZAŘÍZENÍ STAVENIŠTĚ - ZŘÍZENÍ, PROVOZ, DEMONTÁŽ vč.oplocení staveniště, proviz.zábradlí a pod. Vč. případného nájmu pozemku, vč. provizorních komunikací a případných záborů vč. buňkoviště, toalet a dalšího zařízení nezbytného pro provoz a řízení stavby po celou dobu její výstavby Cenová soustava: 2020_OTSKP - OTSKP 2020 Expertní ceny	KPL	1,000		
0			Všeobecné konstrukce a práce				

Celkem:



## SOUPIS PRACÍ

**Stavba:** +2017-395 II/101 Dolní Břežany - Zbraslav

**Objekt:** SO 001 Demolice mostu ev.č. 101-011

**Rozpočet:** SO 001 Demolice mostu ev.č. 101-011

**Objednavatel:** Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace

**Zhotovitel dokumentace:** Pontex, spol. s r.o.

**Základní cena:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena celková:** \_\_\_\_\_ Kč

**DPH:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena s daní:** \_\_\_\_\_ Kč

**Měrné jednotky:** M2

**Počet měrných jednotek:** 27,90

**Náklad na měrnou jednotku:** \_\_\_\_\_ Kč

**Vypracoval zadání:** ing. Pavel Benda

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:** 30.3.2021

**Datum vypracování nabídky:**



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: +2017-395 II/101 Dolní Břežany - Zbraslav  
Objekt: SO 001 Demolice mostu ev.č. 101-011  
Rozpočet: SO 001 Demolice mostu ev.č. 101-011

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	015140	a	POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 01 01 BETON Z DEMOLIC OBJEKTŮ, ZÁKLADŮ TV beton prostý  Základy: 2,3=2,300 [A] [t/m3] ..... měrná hmotnost - beton prostý 1,9*0,8*8,2*2=24,928 [B] [m3] ..... objem bourané konstrukce Celkem: A*B=57,334 [C]  Cenová soustava: 2020_OTSKP - OTSKP 2020 Expertní ceny	T	57,334		
2	015140	b	POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 01 01 BETON Z DEMOLIC OBJEKTŮ, ZÁKLADŮ TV železobeton  38,064=38,064 [E] [m3] ..... objem bourané konstrukce (viz pol.č.966168) 2,5=2,500 [C] [t/m3] ..... měrná hmotnost - beton železový  Celkem: E*C=95,160 [D]  Cenová soustava: 2020_OTSKP - OTSKP 2020 Expertní ceny	T	95,160		
3	015330		POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 KAMENNÁ SUŤ  kamenná suť z gabionů: 63,230*2,2=139,106 [A]  kamenný obklad - křidel (odhad): (1/2*(3,7+1)*2,8*0,3*4)*2,6=20,530 [C] - čel opěr (odhad): (8,2*3,0*0,3*2)*2,6=38,376 [B]  odstranění nadnásypu: (0,35*3,8*7,9)*2,2=23,115 [D]  Celkem: A+C+B+D=221,127 [E]	T	221,127		

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

<b>Stavba:</b>	<b>+2017-395</b>	<b>II/101 Dolní Břežany - Zbraslav</b>
<b>Objekt:</b>	<b>SO 001</b>	<b>Demolice mostu ev.č. 101-011</b>
<b>Rozpočet:</b>	<b>SO 001</b>	<b>Demolice mostu ev.č. 101-011</b>

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
Cenová soustava: 2020_OTSKP - OTSKP 2020 Expertní ceny							
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	Zemní práce						
4	123738		ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I, ODVOZ DO 20KM odstranění nadnásypu 0,35*3,8*7,9=10,507 [A] Cenová soustava: 2020_OTSKP - OTSKP 2020 Expertní ceny	M3	10,507		
5	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ Cenová soustava: 2020_OTSKP - OTSKP 2020 Expertní ceny	M3	10,507		
1	Zemní práce						
9	Ostatní konstrukce a práce						
6	9112A3		ZÁBRADLÍ MOSTNÍ S VODOR MADLY - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM odvoz na recyklaci - případný zisk náleží objednateli 10,20+10,30=20,500 [A] Cenová soustava: 2020_OTSKP - OTSKP 2020 Expertní ceny	M	20,500		
7	9112B3		ZÁBRADLÍ MOSTNÍ SE SVISLOU VÝPLNÍ - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM Případný zisk z recyklace náleží objednateli. 10,0+10,0=20,000 [A] ..... odhad podle PD "Púdorys" příloha D.1.0.1/3 Cenová soustava: 2020_OTSKP - OTSKP 2020 Expertní ceny	M	20,000		

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: +2017-395 II/101 Dolní Břežany - Zbraslav  
Objekt: SO 001 Demolice mostu ev.č. 101-011  
Rozpočet: SO 001 Demolice mostu ev.č. 101-011

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
8	9113B3		SVODIDLO OCEL SILNIČ JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ H1 - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM  Případný zisk z recyklace náleží objednateli.  16,338+16,450=32,788 [A] ..... odhad podle PD "Půdorys" příloha D.1.0.1/3  Cenová soustava: 2020_OTSKP - OTSKP 2020 Expertní ceny	M	32,788		
9	966128		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z KAMENE NA SUCHO S ODVOZEM DO 20KM  13,173*1,6*3,0=63,230 [A] - výška zdi (3,0 m) odhadem - délka a šířka přibližně podle PD "Půdorys" příloha č. D.1.0.1/3  Cenová soustava: 2020_OTSKP - OTSKP 2020 Expertní ceny	M3	63,230		
10	966138		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z KAMENE NA MC S ODVOZEM DO 20KM  včetně odvozu a uložení na skládku  kamenný obklad - křídél (odhad): 1/2*(3,7+1)*2,8*0,3*4=7,896 [A] - čel opěr (odhad): 8,2*3,0*0,3*2=14,760 [B] Celkem: A+B=22,656 [C]  Cenová soustava: 2020_OTSKP - OTSKP 2020 Expertní ceny	M3	22,656		
11	966158		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z PROST BETONU S ODVOZEM DO 20KM  včetně odvozu a uložení na skládku  Základy: 1,9*0,8*8,2*2=24,928 [B] [m3] ..... objem bourané konstrukce  Cenová soustava: 2020_OTSKP - OTSKP 2020 Expertní ceny	M3	24,928		
12	966168		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU S ODVOZEM DO 20KM  včetně odvozu a uložení na skládku	M3	38,064		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: +2017-395 II/101 Dolní Břežany - Zbraslav  
Objekt: SO 001 Demolice mostu ev.č. 101-011  
Rozpočet: SO 001 Demolice mostu ev.č. 101-011

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			deska (odhad): 0,2*3,8*7,9=6,004 [A] křídla: 1/2*(3,7+1)*2,8*0,5*4=13,160 [B] opěry: 7,0*(1,2-0,3)*3,0=18,900 [E]  Celkem: A+B+E=38,064 [D] Cenová soustava: 2020_OTSKP - OTSKP 2020 Expertní ceny				
9	Ostatní konstrukce a práce						

Celkem:

## SOUPIS PRACÍ

**Stavba:** +2017-395 II/101 Dolní Břežany - Zbraslav

**Objekt:** SO 101.1 Silnice II/101

**Rozpočet:** SO 101.1 Silnice II/101

**Objednavatel:** Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace

**Zhotovitel dokumentace:** Pontex, spol. s r.o.

**Základní cena:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena celková:** \_\_\_\_\_ Kč

**DPH:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena s daní:** \_\_\_\_\_ Kč

**Měrné jednotky:** M2

**Počet měrných jednotek:** 1,00

**Náklad na měrnou jednotku:** \_\_\_\_\_ Kč

**Vypracoval zadání:** ing. Pavel Benda

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:** 31.3.2021

**Datum vypracování nabídky:**



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: +2017-395 II/101 Dolní Břežany - Zbraslav  
Objekt: SO 101.1 Silnice II/101  
Rozpočet: SO 101.1 Silnice II/101

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
53	014211		POPLATKY ZA ZEMNÍK - ORNICE 770,0*0,15=115,500 [A] Cenová soustava: 2020_OTSKP - OTSKP 2020 Expertní ceny	M3	115,500		
1	015111		POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - I. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI (1246,63[m2]*0,2[m])*2,0[t/m3]=498,652 [A] ..... sejmutá drmová vrstva tl.200 mm (viz pol.č.11130) 851,083*2,0[t/m3]=1 702,166 [B] ..... materiál z odkopů, hloubení jam a rýh (viz položka č. 17120) Celkem: A+B=2 200,818 [C] Cenová soustava: 2020_OTSKP - OTSKP 2020 Expertní ceny	T	2 200,818		
2	02620		ZKOUŠENÍ KONSTRUKCÍ A PRACÍ NEZÁVISLOU ZKUŠEBNOU zkoušky PAU Cenová soustava: 2020_OTSKP - OTSKP 2020 Expertní ceny	KPL	1,000		
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	Zemní práce						
3	11130		SEJMUTÍ DRNU 1246,63=1 246,630 [A] Cenová soustava: 2020_OTSKP - OTSKP 2020 Expertní ceny	M2	1 246,630		
4	113328		ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 20KM odstranění podkladních vrstev vozovky tl. 0,15 m 3327,7*0,15=499,155 [A] Cenová soustava: 2020_OTSKP - OTSKP 2020 Expertní ceny	M3	499,155		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: +2017-395 II/101 Dolní Břežany - Zbraslav  
Objekt: SO 101.1 Silnice II/101  
Rozpočet: SO 101.1 Silnice II/101

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
5	014111		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-IO (INERTNÍ ODPAD) Cenová soustava: 2020_OTSKP - OTSKP 2020 Expertní ceny	M3	499,155		
6	113728		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH, ODVOZ DO 20KM frézování vozovky (povinný odkup vyfrézovaného materiálu zhotovitelem) 0,35=0,350 [A] ..... tloušťka odstraněné vrstvy 3019,7=3 019,700 [B] ..... plocha odstraněné vrstvy Celkem: A*B=1 056,895 [C] Cenová soustava: 2020_OTSKP - OTSKP 2020 Expertní ceny	M3	1 056,895		
8	113765	a	FRÉZOVÁNÍ DRÁŽKY PRŮŘEZU DO 600MM2 V ASFALTOVÉ VOZOVCE drážka o rozměru 40x12 mm pro zalití asfaltovou zálivkou typu N1 (59,5+166+49)+39,68+32,77+319,46=666,410 [A] Cenová soustava: 2020_OTSKP - OTSKP 2020 Expertní ceny	M	666,410		
10	931325	a	TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 600MM2 asfaltová zálivka typu N1 Cenová soustava: 2020_OTSKP - OTSKP 2020 Expertní ceny	M	666,410		
9	113765	b	FRÉZOVÁNÍ DRÁŽKY PRŮŘEZU DO 600MM2 V ASFALTOVÉ VOZOVCE drážka o rozměru 40x10 mm pro zalití asfaltovou zálivkou typu N2 6,89+6,65+8,8+8,86=31,200 [A] Cenová soustava: 2020_OTSKP - OTSKP 2020 Expertní ceny	M	31,200		
11	931325	b	TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 600MM2 asfaltová zálivka typu N2	M	31,200		





## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: +2017-395 II/101 Dolní Břežany - Zbraslav  
Objekt: SO 101.1 Silnice II/101  
Rozpočet: SO 101.1 Silnice II/101

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: 2020_OTSKP - OTSKP 2020 Expertní ceny				
13	123738		ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I, ODVOZ DO 20KM 11,25+13,7+15,91354+12,6819+17,2+9,1+8,8+8+7,7+6,9+6+5,9+10,5+23,2+35,0+32,8+17,6+6,3+5,5+15,5+20,3=289,845 [A] ..... výkop 40,2+46,7+51,07733+26,92305+49,8+32,3+15,2+13,1+13,1+14,2+16,6+17,8+24,4+32,4+32,2+24,2+14,8+10,5+9,8+13,5+33,8=532,600 [B] ..... výkop pro aktivní vrstvu Celkem: A+B=822,445 [D] Cenová soustava: 2020_OTSKP - OTSKP 2020 Expertní ceny	M3	822,445		
12	125738		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I, ODVOZ DO 20KM naložení rekultivační zeminy na skládce s odvozem do 20 km 770,0*0,15=115,500 [A] Cenová soustava: 2020_OTSKP - OTSKP 2020 Expertní ceny	M3	115,500		
61	131738		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM (2,7*2,1*1,4*1,0)+0,56=8,498 [C] ..... výkop pro HV a UV Cenová soustava: 2020_OTSKP - OTSKP 2020 Expertní ceny	M3	8,498		
16	132738		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM výkop pro přípojku: 0,65*1,2*(8,41+9,18+8,23)=20,140 [A] Cenová soustava: 2020_OTSKP - OTSKP 2020 Expertní ceny	M3	20,140		
55	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ viz položka 123738: 822,445=822,445 [A] viz položka 131738: 8,498=8,498 [D] viz položka 132738: 20,140=20,140 [C] Celkem: A+D+C=851,083 [E]	M3	851,083		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: +2017-395 II/101 Dolní Břežany - Zbraslav  
Objekt: SO 101.1 Silnice II/101  
Rozpočet: SO 101.1 Silnice II/101

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: 2020_OTSKP - OTSKP 2020 Expertní ceny				
19	17180	a	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ aktivní zóna tl.0,3 m 40,5+53,3+67,50421+35,01319+19,68639+28,79415+51,6+48,7+47,9+45,7+46,5+50,1+52,1+51,7+59,2+68,0+68,1+59,5+49,2+45,8+46,0+47,9+50,3=1 133,098 [A] Cenová soustava: 2020_OTSKP - OTSKP 2020 Expertní ceny	M3	1 133,098		
20	17180	b	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ násyp podle planimetrie: 0,1+0,25667+6,237+11,5+6,1+1,1+0,9+0,4+0,0+0,0+0,3+1,0+0,7+0,0+0,2+0,8+1,5+1,0+0,1+0,3=32,494 [A] Cenová soustava: 2020_OTSKP - OTSKP 2020 Expertní ceny	M3	32,494		
21	17380		ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ dosypávka krajnice (podle planimetrie): 5,1+6,4+7,7001+3,22245+3,1+2,9+5,5+5,2+3,6+1=43,723 [A] Cenová soustava: 2020_OTSKP - OTSKP 2020 Expertní ceny	M3	43,723		
22	17481	a	ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ zásyp HV ze ŠD 0/63: (8,498-(1,6*1*1,4)-0,56)*1=5,698 [A] zásyp přípojky: 0,05*1,2*(8,41+9,18+8,23)=1,549 [B] Celkem: A+B=7,247 [D] Cenová soustava: 2020_OTSKP - OTSKP 2020 Expertní ceny	M3	7,247		
56	17481	b	ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ podsyp (HV + UV) šterkodrtí: 2*1,4*0,2*1=0,560 [C] Cenová soustava: 2020_OTSKP - OTSKP 2020 Expertní ceny	M3	0,560		
23	17581	a	OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ obsyp přípojky DN150: 0,45*1,2*(8,41+9,18+8,23)=13,943 [A]	M3	13,943		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: +2017-395 II/101 Dolní Břežany - Zbraslav  
Objekt: SO 101.1 Silnice II/101  
Rozpočet: SO 101.1 Silnice II/101

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: 2020_OTSKP - OTSKP 2020 Expertní ceny				
24	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I plán: 130,5+172,0+218,1695+113,1605+63,74979+93,24315+169,4+162,3+159,4+151,9+154,7+166,9+173,4+172,3+194,9+221,4+222,0+196,0+164,1+152,7+153,2+159,7+167,8=3 732,923 [E] paraplán: 139,5+183,7+232,7997+120,7489+67,72971+99,06435+175+162,3+159,4+151,9+154,7+166,9+173,4+172,3+200,2+232,1+234,8+203,4+164,1+152,7+153,2+159,7+167,8=3 827,443 [D] Celkem: E+D=7 560,366 [C]	M2	7 560,366		
			Cenová soustava: 2020_OTSKP - OTSKP 2020 Expertní ceny				
25	18222		ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,15M (47,11+151,98+95,31+369,08+36,52)*1,1=770,000 [A]	M2	770,000		
			Cenová soustava: 2020_OTSKP - OTSKP 2020 Expertní ceny				
27	18242		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU HYDROOSEVEM NA ORNICI (47,11+151,98+95,31+369,08+36,52)*1,1=770,000 [A]	M2	770,000		
			Cenová soustava: 2020_OTSKP - OTSKP 2020 Expertní ceny				
1			Zemní práce				
2			Základy				
29	212635		TRATIVODY KOMPL Z TRUB Z PLAST HM DN DO 150MM, RÝHA TŘ I 60,6+104,2+47,2+65=277,000 [A]	M	277,000		
			Cenová soustava: 2020_OTSKP - OTSKP 2020 Expertní ceny				
30	21461C		SEPARAČNÍ GEOTEXTILIE DO 300G/M2 separační geotextilie: 139,5+183,7+232,7997+120,7489+67,72971+99,06435+175+162,3+159,4+151,9+154,7+166,9+173,4+172,3+200,2+232,1+234,8+203,4+164,1+152,7+153,2+159,7+167,8=3 827,443 [A]	M2	3 827,443		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: +2017-395 II/101 Dolní Břežany - Zbraslav  
Objekt: SO 101.1 Silnice II/101  
Rozpočet: SO 101.1 Silnice II/101

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
Cenová soustava: 2020_OTSKP - OTSKP 2020 Expertní ceny							
31	28997C	a	OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOTEXTILIE DO 300G/M2 2,4*277,0=664,800 [A]	M2	664,800		
Cenová soustava: 2020_OTSKP - OTSKP 2020 Expertní ceny							
2	Základy						
4	Vodorovné konstrukce						
57	45152		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO podsyp přípojky DN150: 1,2*0,15*(8,41+9,18+8,23)=4,648 [B]	M3	4,648		
Cenová soustava: 2020_OTSKP - OTSKP 2020 Expertní ceny							
4	Vodorovné konstrukce						
5	Komunikace						
33	56333		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM ŠD tl.150 mm (513+2823)+((47,55+22,71+91,49+48,24+5,52)*0,465)+(0,5*(52,3+30,42+23,74)*2)=3 542,672 [A]	M2	3 542,672		
Cenová soustava: 2020_OTSKP - OTSKP 2020 Expertní ceny							
34	56334		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM ŠD tl.200 mm (513+2823)+((47,55+22,71+91,49+48,24+5,52)*0,74)+(0,5*(52,3+30,42+23,74)*2)+(0,1*(59,5+166+49))=3 629,387 [A]	M2	3 629,387		
Cenová soustava: 2020_OTSKP - OTSKP 2020 Expertní ceny							
60	567303R		VRSTVY PRO OBNOVU A OPRAVY ZE ŠTĚRKODRTI	M2	3,700		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: +2017-395 II/101 Dolní Břežany - Zbraslav  
Objekt: SO 101.1 Silnice II/101  
Rozpočet: SO 101.1 Silnice II/101

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			zpevnění sjezdu štěrkodrtí: 3,7=3,700 [A] Cenová soustava: -				
35	56933		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM tl. vrstvy 150 mm (47,55*1,5)+(22,71*1,5)+(91,49*1,5)+(48,24*0,75)+(5,52*1,97)=289,679 [A] Cenová soustava: 2020_OTSKP - OTSKP 2020 Expertní ceny	M2	289,679		
36	572123		INFILTRAČNÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 1,0KG/M2 PI-C 0,6 kg/m2 (513+2823)+((47,55+22,71+91,49+48,24+5,52)*0,39)=3 420,049 [A] Cenová soustava: 2020_OTSKP - OTSKP 2020 Expertní ceny	M2	3 420,049		
37	572214		SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2 (513+2823)+((47,55+22,71+91,49+48,24+5,52)*0,09)=3 355,396 [A] (513+2823)+((47,55+22,71+91,49+48,24+5,52)*0,2)=3 379,102 [B] Celkem: A+B=6 734,498 [C] Cenová soustava: 2020_OTSKP - OTSKP 2020 Expertní ceny	M2	6 734,498		
38	574B34		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY MODIFIK ACO 11+, 11S TL. 40MM ACO 11+ PmB 45/80-65; tl. 40 mm (513+2823)+((47,55+22,71+91,49+48,24+5,52)*0,02)=3 340,310 [A] Cenová soustava: 2020_OTSKP - OTSKP 2020 Expertní ceny	M2	3 340,310		
39	574D56		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY MODIFIK ACL 16+, 16S TL. 60MM ACL 16+ PmB 25/55-60; tl. vrstvy 60 mm	M2	3 361,861		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: +2017-395 II/101 Dolní Břežany - Zbraslav  
Objekt: SO 101.1 Silnice II/101  
Rozpočet: SO 101.1 Silnice II/101

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			(513+2823)+((47,55+22,71+91,49+48,24+5,52)*0,12)=3 361,861 [A] Cenová soustava: 2020_OTSKP - OTSKP 2020 Expertní ceny				
40	574E88		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 22+, 22S TL. 90MM ACP 22+ 50/70; tl.vrstvy 90 mm (513,0+2823,0)+0,245*(47,55+22,71+91,49+48,24+5,52)=3 388,800 [A] Cenová soustava: 2020_OTSKP - OTSKP 2020 Expertní ceny	M2	3 388,800		
58	587201		PŘEDLÁŽDĚNÍ KRYTU Z VELKÝCH KOSTEK předláždění - vjezdy 13,9=13,900 [A] Cenová soustava: 2020_OTSKP - OTSKP 2020 Expertní ceny	M2	13,900		
59	587202		PŘEDLÁŽDĚNÍ KRYTU Z DROBNÝCH KOSTEK předláždění - chodník: 30,36=30,360 [A] Cenová soustava: 2020_OTSKP - OTSKP 2020 Expertní ceny	M2	30,360		
5	Komunikace						
8	Potrubí						
42	87433		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 150MM přípojka DN150 8,23+9,18+8,41=25,820 [A] Cenová soustava: 2020_OTSKP - OTSKP 2020 Expertní ceny	M	25,820		
43	89712		VPUSŤ KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ l=1,000 [A]	KUS	1,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: +2017-395 II/101 Dolní Břežany - Zbraslav  
Objekt: SO 101.1 Silnice II/101  
Rozpočet: SO 101.1 Silnice II/101

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: 2020_OTSKP - OTSKP 2020 Expertní ceny				
44	89722		VPUSŤ KANALIZAČNÍ HORSKÁ KOMPLETNÍ Z BETON DÍLCŮ 2=2,000 [A] Cenová soustava: 2020_OTSKP - OTSKP 2020 Expertní ceny	KUS	2,000		
8		Potrubí					
9		Ostatní konstrukce a práce					
46	9113B1		SVODIDLO OCEL SILNIČ JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ H1 -DODÁVKA A MONTÁŽ 21,13+68,58+32,66+13,0+47,47=182,840 [A] Cenová soustava: 2020_OTSKP - OTSKP 2020 Expertní ceny	M	182,840		
47	9113B3		SVODIDLO OCEL SILNIČ JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ H1 - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM 21,13+68,58+32,66+13,0+47,47=182,840 [A] Cenová soustava: 2020_OTSKP - OTSKP 2020 Expertní ceny	M	182,840		
48	91228		SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU 17=17,000 [A] ..... bílé 4=4,000 [B] ..... modré Celkem: A+B=21,000 [C] Cenová soustava: 2020_OTSKP - OTSKP 2020 Expertní ceny	KUS	21,000		
49	91238		SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT - NÁSTAVCE NA SVODIDLA VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU 31=31,000 [A] ..... bílé 8=8,000 [B] ..... modré Celkem: A+B=39,000 [C]	KUS	39,000		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: +2017-395 II/101 Dolní Břežany - Zbraslav  
Objekt: SO 101.1 Silnice II/101  
Rozpočet: SO 101.1 Silnice II/101

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: 2020_OTSKP - OTSKP 2020 Expertní ceny				
50	917224		SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM betonové obruby 250/150 do betonového lože s opěrou 49,07+165,99+59,48=274,540 [A] Cenová soustava: 2020_OTSKP - OTSKP 2020 Expertní ceny	M	274,540		
51	919111		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM 6,65+6,89=13,540 [A] Cenová soustava: 2020_OTSKP - OTSKP 2020 Expertní ceny	M	13,540		
52	935812		ŽLABY A RIGOLY DLÁŽDĚNÉ Z KOSTEK DROBNÝCH DO BETONU TL 100MM podobrubníkový rigol z drobných kostek do beton. lože: 30,42+52,30+23,74=106,460 [A] Cenová soustava: 2020_OTSKP - OTSKP 2020 Expertní ceny	M2	106,460		
9	Ostatní konstrukce a práce						

Celkem:



## SOUPIS PRACÍ

**Stavba:** +2017-395 II/101 Dolní Břežany - Zbraslav

**Objekt:** SO 190.1 Trvalé dopravní značení

**Rozpočet:** SO 190.1 Trvalé dopravní značení

**Objednavatel:** Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace

**Zhotovitel dokumentace:** Pontex, spol. s r.o.

**Základní cena:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena celková:** \_\_\_\_\_ Kč

**DPH:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena s daní:** \_\_\_\_\_ Kč

**Měrné jednotky:** KPL

**Počet měrných jednotek:** 1,00

**Náklad na měrnou jednotku:** \_\_\_\_\_ Kč

**Vypracoval zadání:** ing. Pavel Benda

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:** 31.3.2021

**Datum vypracování nabídky:**

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: +2017-395 II/101 Dolní Břežany - Zbraslav  
Objekt: SO 190.1 Trvalé dopravní značení  
Rozpočet: SO 190.1 Trvalé dopravní značení

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
9			Ostatní konstrukce a práce				
1	914131		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DODÁVKA A MONTÁŽ  IS24a ..... 7=7,000 [A] IS24c ..... 1=1,000 [B] A2a ..... 1=1,000 [C] E4 ..... 1=1,000 [D] IZ4a ..... 1=1,000 [E] IZ4b ..... 1=1,000 [F] E13 ..... 1=1,000 [G] A18 ..... 1=1,000 [H] A28 ..... 1=1,000 [I] E3a ..... 1=1,000 [J]  Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J=16,000 [L] Cenová soustava: 2020_OTSKP - OTSKP 2020 Expertní ceny	KUS	16,000		
2	914133		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DEMONTÁŽ  IS24a ..... 7=7,000 [A] IS24c ..... 1=1,000 [B] A2a ..... 1=1,000 [C] E4 ..... 1=1,000 [D] IZ4a ..... 1=1,000 [E] IZ4b ..... 1=1,000 [F] E13 ..... 1=1,000 [G] A18 ..... 1=1,000 [H] A28 ..... 1=1,000 [I] E3a ..... 1=1,000 [J]  Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J=16,000 [L] Cenová soustava: 2020_OTSKP - OTSKP 2020 Expertní ceny	KUS	16,000		

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: +2017-395 II/101 Dolní Břežany - Zbraslav  
Objekt: SO 190.1 Trvalé dopravní značení  
Rozpočet: SO 190.1 Trvalé dopravní značení

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
3	914731		STÁLÁ DOPRAV ZAŘÍZ Z3 OCEL S FÓLIÍ TŘ 2 DODÁVKA A MONTÁŽ kompletní provedení Z3 ..... 14=14,000 [K] Cenová soustava: 2020_OTSKP - OTSKP 2020 Expertní ceny	KUS	14,000		
4	914911		SLOUPKY A STOJKY DOPRAVNÍCH ZNAČEK Z OCEL TRUBEK SE ZABETONOVÁNÍM - DODÁVKA A MONTÁŽ 18=18,000 [A] ..... samostatně stojící 2=2,000 [B] ..... spolu stojící (značky IS24a a IS24c) Celkem: A+B=20,000 [C] (provedení sloupků viz TZ kapitola g.1 "Svislé dopravní značení") Cenová soustava: 2020_OTSKP - OTSKP 2020 Expertní ceny	KUS	20,000		
5	914913		SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK ZABETON DEMONTÁŽ 4=4,000 [A] ..... samostatně stojící 2=2,000 [B] ..... spolu stojící (značky IS24a a IS24c) Celkem: A+B=6,000 [C] (provedení sloupků viz TZ kapitola g.1 "Svislé dopravní značení") Cenová soustava: 2020_OTSKP - OTSKP 2020 Expertní ceny	KUS	6,000		
6	915111		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA V1a; šířka: 0,125 m 460,0*0,125=57,500 [A] V1a; šířka: 0,250 m 920,0*0,250=230,000 [B] Celkem: A+B=287,500 [C] Cenová soustava: 2020_OTSKP - OTSKP 2020 Expertní ceny	M2	287,500		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: +2017-395 II/101 Dolní Břežany - Zbraslav  
Objekt: SO 190.1 Trvalé dopravní značení  
Rozpočet: SO 190.1 Trvalé dopravní značení

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
7	915221		VODOR DOPRAV ZNAČ PLASTEM STRUKTURÁLNÍ NEHLUČNÉ - DOD A POKLÁDKA Cenová soustava: 2020_OTSKP - OTSKP 2020 Expertní ceny	M2	287,500		
9	Ostatní konstrukce a práce						

Celkem:

## SOUPIS PRACÍ

**Stavba:** +2017-395 II/101 Dolní Břežany - Zbraslav

**Objekt:** SO 201 Most ev.č.101-011

**Rozpočet:** SO 201 Most ev.č.101-011

**Objednavatel:** Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace

**Zhotovitel dokumentace:** Pontex, spol. s r.o.

**Základní cena:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena celková:** \_\_\_\_\_ Kč

**DPH:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena s daní:** \_\_\_\_\_ Kč

**Měrné jednotky:** M2

**Počet měrných jednotek:** 53,00

**Náklad na měrnou jednotku:** \_\_\_\_\_ Kč

**Vypracoval zadání:** ing. Pavel Benda

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:** 30.3.2021

**Datum vypracování nabídky:**



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: +2017-395 II/101 Dolní Břežany - Zbraslav  
Objekt: SO 201 Most ev.č.101-011  
Rozpočet: SO 201 Most ev.č.101-011

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	015111		POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTEŽENÉ ZEMINY A HORNINY - I. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI 1420,0*2,0=2 840,000 [A] ..... objem výkopu podle 3D modelu (viz pol.č. 131738) 97,500*2,0=195,000 [B] ..... objem viz pol.č. 122738 336,0*3,142*0,1*0,1*2,0=21,114 [C] ..... vrty pro mikropiloty (viz pol.č. 26174) 168,0*3,142*0,1*0,1*2,5=13,196 [D] ..... vrty pro mikropiloty (viz pol.č. 26184) 44,0*2,0=88,000 [E] ..... materiál z čištění vodotečí (viz pol.č.12960) Celkem: A+B+C+D+E=3 157,310 [F] Cenová soustava: 2020_OTSKP - OTSKP 2020 Expertní ceny	T	3 157,310		
2	029412		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ MOSTNÍHO LISTU 1=1,000 [A] Cenová soustava: 2020_OTSKP - OTSKP 2020 Expertní ceny	KUS	1,000		
3	02950		OSTATNÍ POŽADAVKY - POSUDKY, KONTROLY, REVIZNÍ ZPRÁVY výpočet zatížitelnosti 1=1,000 [A] Cenová soustava: 2020_OTSKP - OTSKP 2020 Expertní ceny	KPL	1,000		
4	02953		OSTATNÍ POŽADAVKY - HLAVNÍ MOSTNÍ PROHLÍDKA 1. HMP 1=1,000 [A] Cenová soustava: 2020_OTSKP - OTSKP 2020 Expertní ceny	KUS	1,000		
0	Všeobecné konstrukce a práce						

1

Zemní práce

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: +2017-395 II/101 Dolní Břežany - Zbraslav  
Objekt: SO 201 Most ev.č.101-011  
Rozpočet: SO 201 Most ev.č.101-011

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
5	113765		FRÉZOVÁNÍ DRÁŽKY PRŮŘEZU DO 600MM2 V ASFALTOVÉ VOZOVCE  spára ve vozovce - podle okrajů výkopu 5,5+16,3+2,1+5,7+2,9=32,500 [A] za rubem opěr: 8,8*2=17,600 [B] Celkem: A+B=50,100 [C] Cenová soustava: 2020_OTSKP - OTSKP 2020 Expertní ceny	M	50,100		
6	11511		ČERPÁNÍ VODY DO 500 L/MIN  4=4,000 [A] ..... ks jímek 12,0=12,000 [B] ... odhad [hod/den] 14=14,000 [C] ..... počet dnů Celkem: A*B*C=672,000 [D] Cenová soustava: 2020_OTSKP - OTSKP 2020 Expertní ceny	HOD	672,000		
7	11528		PŘEV VOD NA POVRCHU POTR DN DO 1600MM NEBO ŽLAB R.O. DO 5,0M  potrubí DN1200 mm (viz PD D.1.2.1/4 "Podélný řez")  22,0+20,0+13,0=55,000 [A] Cenová soustava: 2020_OTSKP - OTSKP 2020 Expertní ceny	M	55,000		
8	122738		ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM  1/2*(1+2)*1*55,0=82,500 [A] ..... podélná hrázka 1/2*(1+2)*1*5,0*2=15,000 [B] ..... příčné hrázky; délka hrázek odhadem Celkem: A+B=97,500 [C] Cenová soustava: 2020_OTSKP - OTSKP 2020 Expertní ceny	M3	97,500		
9	12960		ČIŠTĚNÍ VODOTEČÍ A MELIORAČ KANÁLŮ OD NÁNOSŮ	M3	44,000		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: +2017-395 II/101 Dolní Břežany - Zbraslav  
Objekt: SO 201 Most ev.č.101-011  
Rozpočet: SO 201 Most ev.č.101-011

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			4,0=4,000 [A] ..... šířka koryta 55,0=55,000 [B] ..... délka čistěného úseku 0,2=0,200 [C] ..... mocnost náplavu Celkem: A*B*C=44,000 [D] Cenová soustava: 2020_OTSKP - OTSKP 2020 Expertní ceny				
10	131738		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM 1420,0=1 420,000 [A] ..... objem výkopu podle 3D modelu Cenová soustava: 2020_OTSKP - OTSKP 2020 Expertní ceny	M3	1 420,000		
11	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ 1420,0=1 420,000 [A] ..... objem výkopu podle 3D modelu (viz pol.č. 131738) 97,500=97,500 [B] ..... objem viz pol.č. 122738 336,0*3,142*0,1*0,1=10,557 [C] ..... vrty pro mikropiloty (viz pol.č. 26174) 168,0*3,142*0,1*0,1=5,279 [D] ..... vrty pro mikropiloty (viz pol.č. 26184) Celkem: A+B+C+D=1 533,336 [E] Cenová soustava: 2020_OTSKP - OTSKP 2020 Expertní ceny	M3	1 533,336		
12	17481		ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ 1420-40-161-5,0-3,2=1 210,800 [A] Cenová soustava: 2020_OTSKP - OTSKP 2020 Expertní ceny	M3	1 210,800		
13	17780		ZEMNÍ HRÁZKY Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ 1/2*(1+2)*1*55,0=82,500 [A] ..... podélná hrázka 1/2*(1+2)*1*5,0*2=15,000 [B] ..... příčné hrázky; délka hrázek odhadem Celkem: A+B=97,500 [C] Cenová soustava: 2020_OTSKP - OTSKP 2020 Expertní ceny	M3	97,500		
1	Zemní práce						





## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** +2017-395 II/101 Dolní Břežany - Zbraslav  
**Objekt:** SO 201 Most ev.č.101-011  
**Rozpočet:** SO 201 Most ev.č.101-011

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
14	21263		TRATIVODY KOMPLET Z TRUB Z PLAST HMOT DN DO 150MM kompletní včetně lože a obetonování, včetně vyvedení skrz dříky opěr a zdí 8,5+8,5+18,7+0,65*4=38,300 [A] Cenová soustava: 2020_OTSKP - OTSKP 2020 Expertní ceny	M	38,300		
15	21341		DRENÁŽNÍ VRSTVY Z PLASTBETONU (PLASTMALTY) drenážní pero (0,15*0,04*5,86+0,5*0,5*0,04)*2=0,090 [A] Cenová soustava: 2020_OTSKP - OTSKP 2020 Expertní ceny	M3	0,090		
16	227831		MIKROPILOTY KOMPLET D DO 150MM NA POVRCHU (13*4+5*2+5*2+4*2)*4,5=360,000 [A] 8*2*2*4,5=144,000 [B] Celkem: A+B=504,000 [C] Cenová soustava: 2020_OTSKP - OTSKP 2020 Expertní ceny	M	504,000		
17	26174		VRTY PRO KOTV, INJEKT, MIKROPIL NA POVR TRŘ I A II D DO 200MM 504*(4,5-1,5)/4,5=336,000 [A] Cenová soustava: 2020_OTSKP - OTSKP 2020 Expertní ceny	M	336,000		
18	26184		VRT PRO KOTV, INJEK, MIKROPIL NA POVR TRŘ III A IV D DO 200MM 504*1,5/4,5=168,000 [A] Cenová soustava: 2020_OTSKP - OTSKP 2020 Expertní ceny	M	168,000		
19	272325		ZÁKLADY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 základ - most 45,0=45,000 [A] základ - zeď před mostem: 18,0=18,000 [B] Celkem: A+B=63,000 [C] (hodnoty zjištěny z 3D modelu) Cenová soustava: 2020_OTSKP - OTSKP 2020 Expertní ceny	M3	63,000		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: +2017-395 II/101 Dolní Břežany - Zbraslav  
Objekt: SO 201 Most ev.č.101-011  
Rozpočet: SO 201 Most ev.č.101-011

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
20	272365		VÝZTUŽ ZÁKLADŮ Z OCELI 10505, B500B 63,0=63,000 [A] ..... objem základové konstrukce 0,160=0,160 [B] ..... ocel [t/m3] Celkem: A*B=10,080 [C] Cenová soustava: 2020_OTSKP - OTSKP 2020 Expertní ceny	T	10,080		
21	28999		OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z FÓLIE těsnící fólie 8,5*2*3,6=61,200 [A] ..... most 1,5*3,6=5,400 [B] ..... zeď Celkem: A+B=66,600 [C] Cenová soustava: 2020_OTSKP - OTSKP 2020 Expertní ceny	M2	66,600		
2	Základy						
3	Svislé konstrukce						
22	31717		KOVOVÉ KONSTRUKCE PRO KOTVENÍ ŘÍMSY včetně vrtání a vlepení 14+17=31,000 [A] ..... most 7+7=14,000 [B] ..... zdi Celkem: A+B=45,000 [C] Cenová soustava: 2020_OTSKP - OTSKP 2020 Expertní ceny	KG	45,000		
23	317325		ŘÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 beton C30/37 XF4/XD3/XC4 včetně letopočtu výstavby 0,29*17,7+0,29*(14,7+7,5+7,5)=13,746 [A] Cenová soustava: 2020_OTSKP - OTSKP 2020 Expertní ceny	M3	13,746		
24	317365		VÝZTUŽ ŘÍMS Z OCELI 10505, B500B	T	2,199		

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: +2017-395 II/101 Dolní Břežany - Zbraslav  
Objekt: SO 201 Most ev.č.101-011  
Rozpočet: SO 201 Most ev.č.101-011

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			odhad 160,0 [kg/m3]  13,746=13,746 [A] ..... objem žb konstrukce (viz pol.č. 317325) 0,160=0,160 [B] ..... odhad. mn.oceli na 1 m3 objemu konstrukce Celkem: A*B=2,199 [C] Cenová soustava: 2020_OTSKP - OTSKP 2020 Expertní ceny				
25	327325		ZDI OPĚRNÉ, ZÁRUBNÍ, NÁBŘEŽNÍ ZE ŽELEZOVÉHO BETONU DO C30/37  beton C 30/37 XF4/XD3/XC4  zdi - 3D model: 18,0=18,000 [A] [m]  Cenová soustava: 2020_OTSKP - OTSKP 2020 Expertní ceny	M3	18,000		
26	327365		VÝZTUŽ ZDÍ OPĚRNÝCH, ZÁRUBNÍCH, NÁBŘEŽNÍCH Z OCELI 10505, B500B  ocel B500B; odhad 160 [kg/m3]  18,0*0,160=2,880 [A] objem žb konstrukce viz pol.č. 327325 Cenová soustava: 2020_OTSKP - OTSKP 2020 Expertní ceny	T	2,880		
27	389325		MOSTNÍ RÁMOVÉ KONSTRUKCE ZE ŽELEZOBETONU C30/37  beton C 30/37 XF4/XD3/XC4  most - 3D model: 80,0=80,000 [A]  Cenová soustava: 2020_OTSKP - OTSKP 2020 Expertní ceny	M3	80,000		
28	389365		VÝZTUŽ MOSTNÍ RÁMOVÉ KONSTRUKCE Z OCELI 10505, B500B  odhad 160 [kg/m3]; výztuž B500B  80,0*0,160=12,800 [A] objem žb konstrukce viz pol.č. 389325	T	12,800		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: +2017-395 II/101 Dolní Břežany - Zbraslav  
Objekt: SO 201 Most ev.č.101-011  
Rozpočet: SO 201 Most ev.č.101-011

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
Cenová soustava: 2020_OTSKP - OTSKP 2020 Expertní ceny							
3	Svislé konstrukce						
4	Vodorovné konstrukce						
29	434125		SCHODIŠŤOVÉ STUPNĚ, Z DÍLCŮ ŽELEZOBETON DO C30/37 16+29+24=69,000 [A] ..... počet stupňů 0,45*0,17*0,750=0,057 [B] ..... rozměry jednoho stupně (odhad) Celkem: A*B=3,933 [C] Cenová soustava: 2020_OTSKP - OTSKP 2020 Expertní ceny	M3	3,933		
30	451312		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15 C 12/15 X0 - podkladní beton most: (34,3+46,8)*0,15=12,165 [A] zdi: 48,3*0,15=7,245 [B] Celkem: A+B=19,410 [C] Cenová soustava: 2020_OTSKP - OTSKP 2020 Expertní ceny	M3	19,410		
31	451314		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30 (4,0*11+12,0+9,0)*0,150=9,750 [A] ..... dlažba - koryto 1/2*(1,65+1,3)*5*4*0,15=4,425 [B] ..... dlažba - zakončení říms 0,85*((3,6+7,0+5,6)*1,2+3*0,6)*0,25=4,514 [C] ..... dlažba - schodiště (1,7+3,8+5,67+3,4+3,8+3,1)*0,85*0,5=9,125 [D] ..... prahy - opevnění koryta Celkem: A+B+C+D=27,814 [E] Cenová soustava: 2020_OTSKP - OTSKP 2020 Expertní ceny	M3	27,814		
32	45157		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO	M3	25,650		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: +2017-395 II/101 Dolní Břežany - Zbraslav  
Objekt: SO 201 Most ev.č.101-011  
Rozpočet: SO 201 Most ev.č.101-011

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			3,6*7,5*0,15*2*2=16,200 [A] ..... ochrana těsnící vrstvy 1/2*(1,65+1,3)*5*4*0,1=2,950 [B] .... zakončení římsy (4,0*11+12,0+9,0)*0,1=6,500 [C] ..... dlažba - koryto Celkem: A+B+C=25,650 [D] Cenová soustava: 2020_OTSKP - OTSKP 2020 Expertní ceny				
33	45852		VÝPLŇ ZA OPĚRAMI A ZDMI Z KAMENIVA DRCENÉHO  most: 0,6*2,2*8,7*2=22,968 [A] křídla mostu se základem: 0,6*2,2*(5,1+6,7+5,1)=22,308 [B] zeď: 0,6*2,2*15,0=19,800 [C] Celkem: A+B+C=65,076 [D] Cenová soustava: 2020_OTSKP - OTSKP 2020 Expertní ceny	M3	65,076		
34	46251		ZÁHOZ Z LOMOVÉHO KAMENE  před zdí: 1/2*(1,5+0,9)*15=18,000 [A] Cenová soustava: 2020_OTSKP - OTSKP 2020 Expertní ceny	M3	18,000		
35	465512		DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC  dlažba tl. 200 mm do betonu  (4,0*11+12,0+9,0)*0,200=13,000 [A] ..... dlažba - koryto 1/2*(1,65+1,3)*5*4*0,200=5,900 [B] ..... dlažba - zakončení říms  Celkem: A+B=18,900 [E] Cenová soustava: 2020_OTSKP - OTSKP 2020 Expertní ceny	M3	18,900		
4	Vodorovné konstrukce						
5	Komunikace						
36	572212		SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK ASFALTU DO 0,5KG/M2  PS-CP 0,35 [kg/m2]  2*7,5*5,9=88,500 [A]	M2	88,500		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: +2017-395 II/101 Dolní Břežany - Zbraslav  
Objekt: SO 201 Most ev.č.101-011  
Rozpočet: SO 201 Most ev.č.101-011

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: 2020_OTSKP - OTSKP 2020 Expertní ceny				
37	574B34		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY MODIFIK ACO 11+, 11S TL. 40MM 7,5*5,9=44,250 [A] ..... nová vozovka	M2	44,250		
			Cenová soustava: 2020_OTSKP - OTSKP 2020 Expertní ceny				
38	574D46		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY MODIFIK ACL 16+, 16S TL. 50MM 7,5*5,9=44,250 [A] ..... nová vozovka	M2	44,250		
			Cenová soustava: 2020_OTSKP - OTSKP 2020 Expertní ceny				
39	575F53		LITÝ ASFALT MA IV (OCHRANA MOSTNÍ IZOLACE) 11 TL. 40MM MODIFIK 7,5*5,9=44,250 [A] ..... nová vozovka	M2	44,250		
			Cenová soustava: 2020_OTSKP - OTSKP 2020 Expertní ceny				
40	576412		POSYP KAMENIVEM OBALOVANÝM 3KG/M2 posyp MA drtí fr. 4/8 7,5*5,9=44,250 [A] ..... nová vozovka	M2	44,250		
			Cenová soustava: 2020_OTSKP - OTSKP 2020 Expertní ceny				
5	Komunikace						
6	Úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů						
41	62745		SPÁROVÁNÍ STARÉHO ZDIVA CEMENTOVOU MALTOU přespárování vpravo za mostem 5,8*2=11,600 [A]	M2	11,600		
			Cenová soustava: 2020_OTSKP - OTSKP 2020 Expertní ceny				



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: +2017-395 II/101 Dolní Břežany - Zbraslav  
Objekt: SO 201 Most ev.č.101-011  
Rozpočet: SO 201 Most ev.č.101-011

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
42	62845		SPÁROVÁNÍ STÁVAJÍCÍCH DLAŽEB CEMENT MALTOU 5,8*2=11,600 [A] ..... přespárování vpravo za mostem Cenová soustava: 2020_OTSKP - OTSKP 2020 Expertní ceny	M2	11,600		
6	Úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů						
7	Přidružená stavební výroba						
43	711412		IZOLACE MOSTOVEK CELOPLOŠNÁ ASFALTOVÝMI PÁSY rub opěr: 9*2,4*2=43,200 [A] rub křidel se zákl.: 2,5*(5,2+6,7+5,1)=42,500 [B] Celkem: A+B=85,700 [C] Cenová soustava: 2020_OTSKP - OTSKP 2020 Expertní ceny	M2	85,700		
44	711442		IZOLACE MOSTOVEK CELOPLOŠNÁ ASFALTOVÝMI PÁSY S PEČETÍČÍ VRSTVOU 9,0*(5,0+0,5)*2=99,000 [A] Cenová soustava: 2020_OTSKP - OTSKP 2020 Expertní ceny	M2	99,000		
45	711502		OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU ASFALTOVÝMI PÁSY ochrana izolace pod římsou asfaltovými pásy s kovovou vložkou (0,45+0,15)*5,9*2=7,080 [A] Cenová soustava: 2020_OTSKP - OTSKP 2020 Expertní ceny	M2	7,080		
46	711509		OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU TEXTILÍ 9*2,3*2=41,400 [A] ..... rub opěr 2,4*(5,1+6,7+5,1)=40,560 [B] ... rub křidel se zákl. Celkem: A+B=81,960 [C] Cenová soustava: 2020_OTSKP - OTSKP 2020 Expertní ceny	M2	81,960		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: +2017-395 II/101 Dolní Břežany - Zbraslav  
Objekt: SO 201 Most ev.č.101-011  
Rozpočet: SO 201 Most ev.č.101-011

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
47	78382		NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S2 (OS-B) 4,69*(0,35+0,25)+4,69*(0,4+0,25)=5,863 [A] ..... kraje NK Cenová soustava: 2020_OTSKP - OTSKP 2020 Expertní ceny	M2	5,863		
48	78383		NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S4 (OS-C) kraje říms (0,15+0,15)*(17,7+29,7)=14,220 [A] Cenová soustava: 2020_OTSKP - OTSKP 2020 Expertní ceny	M2	14,220		
7	Přidružená stavební výroba						
8	Potrubí						
49	89914		ŠACHTOVÉ BETONOVÉ SKRUŽE SAMOSTATNÉ včetně zemních prací odvodňující jímka DN800, výšky 1000 mm, ve výkopu 4[ks]=4,000 [A] Cenová soustava: 2020_OTSKP - OTSKP 2020 Expertní ceny	KUS	4,000		
8	Potrubí						
9	Ostatní konstrukce a práce						
50	9117C1		SVOD OCEL ZÁBRADEL ÚROVEŇ ZADRŽ H2 - DODÁVKA A MONTÁŽ se svislou výplní 17,7+29,7=47,400 [A] Cenová soustava: 2020_OTSKP - OTSKP 2020 Expertní ceny	M	47,400		
51	91228		SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU	KUS	0,000		





## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: +2017-395 II/101 Dolní Břežany - Zbraslav  
Objekt: SO 201 Most ev.č.101-011  
Rozpočet: SO 201 Most ev.č.101-011

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: 2020_OTSKP - OTSKP 2020 Expertní ceny				
52	91238		SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT - NÁSTAVCE NA SVODIDLA VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU 2+2=4,000 [A]	KUS	4,000		
			Cenová soustava: 2020_OTSKP - OTSKP 2020 Expertní ceny				
53	91345		NIVELAČNÍ ZNAČKY KOVOVÉ viz PD příloha č.11 "Detaily", detail č.12/1 a 12/2 2*2=4,000 [A] ..... římsy 2*2=4,000 [E] ..... spodní stavba Celkem: A+E=8,000 [F]	KUS	8,000		
			Cenová soustava: 2020_OTSKP - OTSKP 2020 Expertní ceny				
54	91355		EVIDENČNÍ ČÍSLO MOSTU kompletní včetně připevnění 2=2,000 [A]	KUS	2,000		
			Cenová soustava: 2020_OTSKP - OTSKP 2020 Expertní ceny				
55	917223		SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 100MM (0,8+5+1,3+1,2)*4=33,200 [A] ..... zakončení dlažby; uvnitř dlažby ((3,6+7,0+5,6)*1,2+3*1,0)*2=44,880 [B] ..... okraje schodišť Celkem: A+B=78,080 [C]	M	78,080		
			Cenová soustava: 2020_OTSKP - OTSKP 2020 Expertní ceny				
56	917224		SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM	M	20,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: +2017-395 II/101 Dolní Břežany - Zbraslav  
Objekt: SO 201 Most ev.č.101-011  
Rozpočet: SO 201 Most ev.č.101-011

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			do betonového lože 5,0*4=20,000 [A] ..... zakončení dlažby u vozovky Cenová soustava: 2020_OTSKP - OTSKP 2020 Expertní ceny				
57	931325	a	TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 600MM2 výplň spáry ve vozovce spára ve vozovce - podle okrajů výkopu 5,5+16,3+2,1+5,7+2,9=32,500 [A] za rubem opěr: 8,8*2=17,600 [B] Celkem: A+B=50,100 [C] Cenová soustava: 2020_OTSKP - OTSKP 2020 Expertní ceny	M	50,100		
58	931325	b	TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 600MM2 s předtěsněním 17,7+29,7=47,400 [A] ..... podél říms Cenová soustava: 2020_OTSKP - OTSKP 2020 Expertní ceny	M	47,400		
9	Ostatní konstrukce a práce						

Celkem:

## SOUPIS PRACÍ

**Stavba:** +2017-395 II/101 Dolní Břežany - Zbraslav

**Objekt:** SO 251.1 Opěrné zdi

**Rozpočet:** SO 251.1 Opěrné zdi

**Objednavatel:** Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace

**Zhotovitel dokumentace:** Pontex, spol. s r.o.

**Základní cena:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena celková:** \_\_\_\_\_ Kč

**DPH:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena s daní:** \_\_\_\_\_ Kč

**Měrné jednotky:** M

**Počet měrných jednotek:** 1,00

**Náklad na měrnou jednotku:** \_\_\_\_\_ Kč

**Vypracoval zadání:** ing. Pavel Benda

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:** 26.3.2021

**Datum vypracování nabídky:**



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: +2017-395 II/101 Dolní Břežany - Zbraslav  
Objekt: SO 251.1 Opěrné zdi  
Rozpočet: SO 251.1 Opěrné zdi

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	015111		POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - I. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI uložení zeminy z výkopu na skládce (viz položka č.131738): 4586,0=4 586,000 [A] [m3] ..... objem. množství vytěžené zeminy 2,0=2,000 [B] [t/m3] ..... měrná hmotnost zeminy Celkem: A*B=9 172,000 [C] [t] Cenová soustava: 2020_OTSKP - OTSKP 2020 Expertní ceny	T	9 172,000		
2	015330		POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 KAMENNÁ SUŤ kamenná suť z gabionů: 444,0*2,3=1 021,200 [A] Cenová soustava: 2020_OTSKP - OTSKP 2020 Expertní ceny	T	1 021,200		
3	02940		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE VTD chříče Cenová soustava: 2020_OTSKP - OTSKP 2020 Expertní ceny	KPL	1,000		
0	Všeobecné konstrukce a práce						

1	Zemní práce						
4	111208		ODSTRANĚNÍ KŘOVIN S ODVOZEM DO 20KM včetně likvidace 310,0*2=620,000 [A] ..... uvažovaná plocha celkem 0,5=0,500 [B] ..... 0,5m2/1,0m2 uvažované plochy Celkem: A*B=310,000 [C] Cenová soustava: 2020_OTSKP - OTSKP 2020 Expertní ceny	M2	310,000		

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: +2017-395 II/101 Dolní Břežany - Zbraslav  
Objekt: SO 251.1 Opěrné zdi  
Rozpočet: SO 251.1 Opěrné zdi

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
5	112018		KÁCENÍ STROMŮ D KMENE DO 0,5M S ODSTRANĚNÍM PAŘEZŮ, ODVOZ DO 20KM  položka zahrnuje zejména: - poražení stromu a osekání větví - spálení větví na hromadách nebo štěpkování - dopravu a uložení kmenů, případně další práce s nimi dle pokynů zadávací dokumentace Odstranění pařezů se měří v [ks] vytrhaných nebo vykopaných pařezů a zahrnuje zejména: - vytrhání nebo vykopání pařezů - veškeré zemní práce spojené s odstraněním pařezů - dopravu a uložení pařezů, případně další práce s nimi dle pokynů zadávací dokumentace - zásyp jam po pařezech  1/5=0,200 [A] ..... předpoklad 1 strom na 5,0 m2 310,0*2,0=620,000 [B] ..... uvažovaná plocha celkem Celkem: A*B=124,000 [C] Cenová soustava: 2020_OTSKP - OTSKP 2020 Expertní ceny	KUS	124,000		
6	11511		ČERPÁNÍ VODY DO 500 L/MIN  16 [počet dilat.úseků] * 5 [hod/dil.úsek] =80,000 [A] Cenová soustava: 2020_OTSKP - OTSKP 2020 Expertní ceny	HOD	80,000		
7	131738		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM  5030,0=5 030,000 [A] ..... celkem k vytěžení 444,0=444,000 [B] ..... z toho objem gabionů (odhadem) zemina k vytěžení: A-B=4 586,000 [C] [m3] Cenová soustava: 2020_OTSKP - OTSKP 2020 Expertní ceny	M3	4 586,000		
8	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ  uložení zeminy z výkopu na skládce (viz položka č.131738): 4586,0=4 586,000 [A] Cenová soustava: 2020_OTSKP - OTSKP 2020 Expertní ceny	M3	4 586,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: +2017-395 II/101 Dolní Břežany - Zbraslav  
Objekt: SO 251.1 Opěrné zdi  
Rozpočet: SO 251.1 Opěrné zdi

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1			Zemní práce				
2			Základy				
9	227831		MIKROPILOTY KOMPLET D DO 150MM NA POVRCHU kompletní s roznášecí hlavou  čistá délka pod základovou spárou DÚ 0101 - 0115: (8*5+8*4)*15=1 080,000 [A] DÚ 0116 - 0131: (8*4,5+8*4,5)*16=1 152,000 [B] Celkem: A+B=2 232,000 [C] Cenová soustava: 2020_OTSKP - OTSKP 2020 Expertní ceny	M	2 232,000		
10	26174		VRTY PRO KOTV, INJEKT, MIKROPIL NA POVR TRŘ I A II D DO 200MM  nad spodní částí (1 m) mikropilot 2232*(4,5-1)/4,5=1 736,000 [A] Cenová soustava: 2020_OTSKP - OTSKP 2020 Expertní ceny	M	1 736,000		
11	26184		VRT PRO KOTV, INJEK, MIKROPIL NA POVR TRŘ III A IV D DO 200MM  spodní část (1 m) mikropilot 2232*1/4,5=496,000 [A] Cenová soustava: 2020_OTSKP - OTSKP 2020 Expertní ceny	M	496,000		
12	27231A		ZÁKLADY Z PROSTÉHO BETONU DO C20/25  2*0,5*0,85*0,85=0,723 [A] ..... betonový práh Cenová soustava: 2020_OTSKP - OTSKP 2020 Expertní ceny	M3	0,723		
13	289971		OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOTEXTILIE  ochrana izolace u drenáže viz PD příloha č.8 "Detaily" příloha č.1 "Drenáž"	M2	310,050		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: +2017-395 II/101 Dolní Břežany - Zbraslav  
Objekt: SO 251.1 Opěrné zdi  
Rozpočet: SO 251.1 Opěrné zdi

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			ochrana izolace u drenáže viz PD příloha č.8 "Detaily" příloha č.1 "Drenáž" 309,10=309,100 [A] ..... délka pásu (0,3+0,3+0,3+0,05)=0,950 [B] ..... šířka pásu Celkem: A+B=310,050 [C]  ochrana izolace u dilatace Cenová soustava: 2020_OTSKP - OTSKP 2020 Expertní ceny				
14	28999		OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z FÓLIE  těsnící fólie pod drenáží  4,4*(2,0+309,1+2,0)=1 377,640 [A]  Cenová soustava: 2020_OTSKP - OTSKP 2020 Expertní ceny	M2	1 377,640		
2			<b>Základy</b>				
3			<b>Svislé konstrukce</b>				
15	31717		KOVOVÉ KONSTRUKCE PRO KOTVENÍ ŘÍMSY  včetně vrtání a vlepění  309=309,000 [A] ..... počet kusů 6,0=6,000 [B] ..... odhad 6 kg/kus Celkem: A*B=1 854,000 [C]  Cenová soustava: 2020_OTSKP - OTSKP 2020 Expertní ceny	KG	1 854,000		
16	327325		ZDI OPĚRNÉ, ZÁRUBNÍ, NÁBŘEŽNÍ ZE ŽELEZOVÉHO BETONU DO C30/37  včetně vložení trubek (HDPE, PE nebo PVC pr. 125 mm) do bednění; 62 ks, délka 0,8 m včetně vložení šablon s letopočtem do bednění včetně provedení nátěru ALP a 2 x ALN ( s minimální spotřebou 0,3 kg/m2 a vrstvu ) v místě styku se zeminou nebo kamenivem (zemní vlhkostí) včetně kompletního provedení dilatačních spár (viz PD příloha č.8 "DETAILY")	M3	993,200		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: +2017-395 II/101 Dolní Břežany - Zbraslav  
Objekt: SO 251.1 Opěrné zdi  
Rozpočet: SO 251.1 Opěrné zdi

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			příloha č.2, 3.1 a 3.2) ostatní viz technická specifikace této položky 993,2=993,200 [A] [m3] (podle přesného 3D modelu) Cenová soustava: 2020_OTSKP - OTSKP 2020 Expertní ceny				
17	327365		VÝZTUŽ ZDÍ OPĚRNÝCH, ZÁRUBNÍCH, NÁBŘEŽNÍCH Z OCELI 10505, B500B 993,2=993,200 [A] ..... objem konstrukce viz pol.č. 327325 120,0=120,000 [B] ..... jedn. množství oceli Celkem: (A*B)/1000=119,184 [C] Cenová soustava: 2020_OTSKP - OTSKP 2020 Expertní ceny	T	119,184		
3			Svislé konstrukce				
4			Vodorovné konstrukce				
18	43411		SCHODIŠŤOVÉ STUPNĚ, Z DÍLCŮ BETON schodiště na výšku 2,2 m schodiště na výšku 2,2 m; na začátku a na konci: 2,2/0,2*2=22,000 [A] ..... počet kusů 0,2*0,5*0,75=0,075 [B] ..... objem 1 ks (odhad) Celkem: A*B=1,650 [C] Cenová soustava: 2020_OTSKP - OTSKP 2020 Expertní ceny	M3	1,650		
19	451311		PODKL A VÝPLŇ VRSTVY Z PROST BET DO C8/10 sokl pod drenáží: 309,1*0,3*0,5 (průměrná výška) =46,365 [B] Cenová soustava: 2020_OTSKP - OTSKP 2020 Expertní ceny	M3	46,365		
20	451312		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15 C 12/15 X0 - podkladní beton pod zdí	M3	183,497		





## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: +2017-395 II/101 Dolní Břežany - Zbraslav  
Objekt: SO 251.1 Opěrné zdi  
Rozpočet: SO 251.1 Opěrné zdi

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			C 12/15 X0 - podkladní beton pod zdi 3,95*0,15*(309,1+2*0,3)=183,497 [A] Cenová soustava: 2020_OTSKP - OTSKP 2020 Expertní ceny				
21	45131A		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C20/25  lože dlažby tl. 100 mm C 20/25 XF3 ( viz PD příloha č.8 "DETAILY" příloha č.7 "Úprava za koncem zdi" )  pod schodištěm na začátku a konci zdi: 0,75*(2,2*1,2*0,2+0,8*0,5)*2=1,392 [A] lavice před zdi: 1,0*0,15*309,1=46,365 [B] rozšíření na začátku a na konci zdi: 1/2*(1,0+1,3)*10*0,15*2=3,450 [C]  Celkem: A+B+C=51,207 [D] Cenová soustava: 2020_OTSKP - OTSKP 2020 Expertní ceny	M3	51,207		
22	45147R1	CHR	PODKL A VÝPLŇ VRSTVY Z MALTY PLASTICKÉ  Zálivková hmota viz PD příloha č.8 "Detaily" č.přílohy 5 "Odvodňovací žlab chrlič")  62=62,000 [A] ..... počet kusů 0,8*0,530*0,04=0,017 [B] ..... objem hmoty pro 1 chrlič  Celkem: A*B=1,054 [C] Cenová soustava: -	M3	1,054		
23	45147R2	CHR	PODKL A VÝPLŇ VRSTVY Z MALTY PLASTICKÉ  Těsnící zálivka, viz PD příloha č.8 "Detaily" č.přílohy 5 "Odvodňovací žlab chrlič")  62=62,000 [A] ..... počet kusů 0,5*(0,22+0,170)*2*0,8*0,015=0,005 [B] ..... objem hmoty pro 1 chrlič  Celkem: A*B=0,310 [C] Cenová soustava: -	M3	0,310		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: +2017-395 II/101 Dolní Břežany - Zbraslav  
Objekt: SO 251.1 Opěrné zdi  
Rozpočet: SO 251.1 Opěrné zdi

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
24	45157		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO přísyp na začátku a konci zdi  1/2*(1,3+1)*10*1/2*3*2=34,500 [A] ..... přísyp na začátku a konci zdi 0,853 [m2] *309,1 [m] =263,662 [B] ..... zásyp u líce opěrné zdi (pod lavicí z LK Celkem: A+B=298,162 [C] Cenová soustava: 2020_OTSKP - OTSKP 2020 Expertní ceny	M3	298,162		
25	45852	a	VÝPLŇ ZA OPĚRAMI A ZDMI Z KAMENIVA DRCENÉHO drenážní zásyp: 0,6*(2,596-0,5-0,15-0,5-0,5)*309,1=175,445 [A] Cenová soustava: 2020_OTSKP - OTSKP 2020 Expertní ceny	M3	175,445		
26	45852	b	VÝPLŇ ZA OPĚRAMI A ZDMI Z KAMENIVA DRCENÉHO samostatný zesílený přechodový klín  (2,0+309,1+2,0) [m] *2,702 [m2]=845,996 [A] Cenová soustava: 2020_OTSKP - OTSKP 2020 Expertní ceny	M3	845,996		
27	45852	c	VÝPLŇ ZA OPĚRAMI A ZDMI Z KAMENIVA DRCENÉHO zásyp za opěrou  (2,0+309,1+2,0) [m] *2,398 [m2]=750,814 [A] Cenová soustava: 2020_OTSKP - OTSKP 2020 Expertní ceny	M3	750,814		
28	45857		VÝPLŇ ZA OPĚRAMI A ZDMI Z KAMENIVA TĚŽENÉHO ochrana těsnicí fólie pod drenáží: 2*0,15*4,4*(2,0+309,1+2,0)=413,292 [A] Cenová soustava: 2020_OTSKP - OTSKP 2020 Expertní ceny	M3	413,292		
29	45860		VÝPLŇ ZA OPĚRAMI A ZDMI Z MEZEROVITÉHO BETONU obetonování drenážního potrubí	M3	27,819		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: +2017-395 II/101 Dolní Břežany - Zbraslav  
Objekt: SO 251.1 Opěrné zdi  
Rozpočet: SO 251.1 Opěrné zdi

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			0,3*0,3*309,1=27,819 [A] odpočet objemu potrubí zanedbán Cenová soustava: 2020_OTSKP - OTSKP 2020 Expertní ceny				
30	465512		DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC  lomový kámen minim. tl. 200 mm z nenasákavého kameniva (např. žula) třídy jakosti I podle ČSN 721860) spárování dlažby maltou cementovou podle ČSN EN 998-2, SVP XF4  lavice před zdi: 0,75*0,2*309,1=46,365 [A]  rozšíření na začátku a na konci zdi: 1/2*(1,0+1,3)*10*0,2*2=4,600 [B] ( viz PD příloha č.8 "DETAILY" příloha č.7 "Úprava za koncem zdi" - půdorys)  Celkem: A+B=50,965 [C] Cenová soustava: 2020_OTSKP - OTSKP 2020 Expertní ceny	M3	50,965		
4	Vodorovné konstrukce						
6	Úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů						
31	625451		ÚPRAVA POVRCHŮ VNĚJŠ KONSTR BETON OMÍT CEMENT BEZ VLOŽKY  vytvoření fabionu u pracovní spáry viz PD př.č.8 "Detaily" č.1 "Drenáž" a č.2 "Pracovní spára mezi základem a dříkem" (0,05+0,05) odhad *(309,1+0,8)*2=61,980 [A] Cenová soustava: 2020_OTSKP - OTSKP 2020 Expertní ceny	M2	61,980		
6	Úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů						

7 Přidružená stavební výroba



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** +2017-395 II/101 Dolní Břežany - Zbraslav  
**Objekt:** SO 251.1 Opěrné zdi  
**Rozpočet:** SO 251.1 Opěrné zdi

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
32	711112		IZOLACE BĚŽNÝCH KONSTRUKCÍ PROTI ZEMNÍ VLHKOSTI ASFALTOVÝMI PÁSY natavený AIP viz PD příloha č.8 "DETAILY" příloha č.1 "Drenáž" 62=62,000 [A] ..... počet kusů 1,0*(0,3+0,5+0,3+0,25)=1,350 [B] ..... plocha izolace u prostupu drenáže (průměr - odhad) Celkem: A*B=83,700 [C] Cenová soustava: 2020_OTSKP - OTSKP 2020 Expertní ceny	M2	83,700		
33	711509		OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU TEXTILIÍ geotextilie - rub opěrné zdi geotextilie s ochrannou a drenážní funkcí minimální gramáž 300 g/m2tl. 3 mm, tažnost minimálně 70% viz PD příloha č.8 "DETAILY" příloha č.8 "Rub zdi mimo příčnou drenáž" geotextilie - rub opěrné zdi (4,0+0,8+309,1+4,0+0,8)=318,700 [A] ..... délka pásu (včetně úpravy u konců zdi) (2,214-0,05)=2,164 [B] ..... šířka pásu pásu (podle průměrné výšky opěrné zdi) Celkem: A*B=689,667 [C] geotextilie - líc opěrné zdi (-4,0+309,1-4,0)=301,100 [D] ..... délka pásu (0,572-0,05)=0,522 [E] ..... šířka pásu pásu - odhad (průměr) Celkem: D*E=157,174 [F] Celkem: C+F=846,841 [G] Cenová soustava: 2020_OTSKP - OTSKP 2020 Expertní ceny	M2	846,841		
34	711519		OCHRANA IZOLACE PODZEMNÍCH OBJEKTŮ TEXTILIÍ Cenová soustava: 2020_OTSKP - OTSKP 2020 Expertní ceny	M2	0,000		
35	76299R		OSTATNÍ ATYPICKÉ TESAŘSKÉ KONSTRUKCE vytvoření šablony (letopočet) do bednění viz PD č.přílohy 8 "Detaily" příloha č.4 "Letopočet" 5=5,000 [A] ..... množství odhadem	KS	5,000		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: +2017-395 II/101 Dolní Břežany - Zbraslav  
Objekt: SO 251.1 Opěrné zdi  
Rozpočet: SO 251.1 Opěrné zdi

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
Cenová soustava: -							
36	76799	CHR	OSTATNÍ KOVOVÉ DOPLŇK KONSTRUKCE CHRLIČ  62=62,000 [A] ..... počet kusů 35,0=35,000 [B] ..... hmotnost [kg] jednoho chrliče - komplet (odhad)  Celkem: (A*B)/1000=2,170 [C] Cenová soustava: 2020_OTSKP - OTSKP 2020 Expertní ceny	T	2,170		
37	78311		PROTIKOROZ OCHRANA OCEL KONSTR NÁTĚREM JEDNOVRST ošetření výztuže v místě letopočtu ochranným povlakem viz PD příloha č.8 "Detaily" příloha č.4 "Letopočet" 0,5*1,0=0,500 [A] ..... plocha ošetřené výztuže odhadem/1 ks (letopočet) 5=5,000 [B] ..... předpokládaný počet "letopočtů" Celkem: A*B=2,500 [C] Cenová soustava: 2020_OTSKP - OTSKP 2020 Expertní ceny	M2	2,500		
38	783162	CHR	PROTIKOROZ OCHRANA OK KOMBIN POVLAKEM SE ŽÁR ZINK PONOREM CHRLIČ - PKO  62=62,000 [A] ..... počet kusů 2*((0,225+0,5+0,225)*(0,1+0,8))=1,710 [B] ..... plocha povrchu [m2] jednoho chrliče - komplet (odhad)  Celkem: (A*B)=106,020 [C] Cenová soustava: 2020_OTSKP - OTSKP 2020 Expertní ceny	M2	106,020		
39	78383		NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S4 (OS-C) 0,15*2*309,2=92,760 [A] viz PD Detaily č.př.6 "Nátěry"  Cenová soustava: 2020_OTSKP - OTSKP 2020 Expertní ceny	M2	92,760		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: +2017-395 II/101 Dolní Břežany - Zbraslav  
Objekt: SO 251.1 Opěrné zdi  
Rozpočet: SO 251.1 Opěrné zdi

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
40	78387		NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S11 (OS-F)  krytí pracovní spáry (0,8+309,1+0,8)*(0,2+0,2)=124,280 [A] šířka pásu viz PD příloha č.8 "DETAILY" příloha č.2 "Pracovní spára mezi základem a dříkem" Cenová soustava: 2020_OTSKP - OTSKP 2020 Expertní ceny	M2	124,280		
7	Přidružená stavební výroba						
8	Potrubí						
41	86913R		POTRUBÍ ODPADNÍ MOSTNÍCH OBJEKTŮ Z OCEL TRUB DN DO 150MM  korozivzdorná trubka tl.2 mm s vodotěsně napojenou přírubou 300x300x2 mm; materiál korozivzdorná ocel AISI 316 L "chemická nerez" viz PD Detaily č.1 "Drenáž" 62*(0,8+0,15)=58,900 [A] Cenová soustava: -	M	58,900		
42	875272		POTRUBÍ DREN Z TRUB PLAST (I FLEXIBIL) DN DO 100MM DĚROVANÝCH  trubka HDPE, včetně 62 T-kusů (vyústění drenáže)  309,10=309,100 [A] Cenová soustava: 2020_OTSKP - OTSKP 2020 Expertní ceny	M	309,100		
43	89914		ŠACHTOVÉ BETONOVÉ SKRUŽE SAMOSTATNÉ  16*4=64,000 [A] Cenová soustava: 2020_OTSKP - OTSKP 2020 Expertní ceny	KUS	64,000		
8	Potrubí						

9 Ostatní konstrukce a práce



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: +2017-395 II/101 Dolní Břežany - Zbraslav  
Objekt: SO 251.1 Opěrné zdi  
Rozpočet: SO 251.1 Opěrné zdi

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
44	9117C1		SVOD OCEL ZÁBRADEL ÚROVEŇ ZADRŽ H2 - DODÁVKA A MONTÁŽ 309,10=309,100 [A] Cenová soustava: 2020_OTSKP - OTSKP 2020 Expertní ceny	M	309,100		
45	917223		SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 100MM podél schodiště na obou stranách: 2,2*1,2*2=5,280 [A]  podél zádlahy na koncích zdí mimo vozovku: (10,0+1,0+1,3+1,0*2)*2=28,600 [B] (viz půdorys PD příloha č.8 "DETAILY" příloha č.7 "Úprava za koncem zdi")  Celkem: A+B=33,880 [C] Cenová soustava: 2020_OTSKP - OTSKP 2020 Expertní ceny	M	33,880		
46	917224		SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM silniční obrubník 100/250 mm  podél zádlahy za kce zdí: 2*10,0=20,000 [A] (úprava podle podélného řezu PD příloha č.8 "DETAILY" příloha č.7 "Úprava za koncem zdi") Cenová soustava: 2020_OTSKP - OTSKP 2020 Expertní ceny	M	20,000		
47	966128		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z KAMENE NA SUCHO S ODVOZEM DO 20KM bourání gabionů v rámci hlavního výkopu včetně uložení na skládce 444,0=444,000 [A] Cenová soustava: 2020_OTSKP - OTSKP 2020 Expertní ceny	M3	444,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: +2017-395 II/101 Dolní Břežany - Zbraslav  
Objekt: SO 251.1 Opěrné zdi  
Rozpočet: SO 251.1 Opěrné zdi

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
9	Ostatní konstrukce a práce						

Celkem: