

## NABÍDKOVÝ ROZPOČET

**Stavba:** 1313700 III/25915 Bezděz, rekonstrukce mostu ev. č. 25915-1

**Objekt:** SO 000 Vedlejší a ostatní náklady

**Rozpočet:** SO 000 Vedlejší a ostatní náklady

**Objednavatel:** Středočeský kraj

**Zhotovitel dokumentace:** Pontex, spol. s r.o. (Pontex Consulting Engineers, Ltd.)

**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:** Daniel Stibůrek

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:** 25.1.2019

**Datum vypracování nabídky:**

## POLOŽKY ROZPOČTU

**Stavba:** 1313700 III/25915 Bezděz, rekonstrukce mostu ev. č. 25915-1  
**Objekt:** SO 000 Vedlejší a ostatní náklady  
**Rozpočet:** SO 000 Vedlejší a ostatní náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			<b>Všeobecné konstrukce a práce</b>				
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 1=1,000 [A]	KPL	1,000		
			Cenová soustava: -				
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 1=1,000 [A]	KPL	1,000		
			Cenová soustava: -				

**POLOŽKY ROZPOČTU**

**Stavba:** 1313700 III/25915 Bezděz, rekonstrukce mostu ev. č. 25915-1  
**Objekt:** SO 000 Vedlejší a ostatní náklady  
**Rozpočet:** SO 000 Vedlejší a ostatní náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
3	02520		ZKOUŠENÍ MATERIÁLŮ NEZÁVISLOU ZKUŠEBNOU Veškeré zkoušky dle KZP stavby 1=1,000 [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny	KPL	1,000	_____	_____
4	02620		ZKOUŠENÍ KONSTRUKCÍ A PRACÍ NEZÁVISLOU ZKUŠEBNOU Veškeré zkoušky dle KZP stavby 1=1,000 [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny	KPL	1,000	_____	_____
5	027211		POM PRÁCE ZAJIŠŤ REGUL DOPRAVY - VÝLUKY NA NEELEKTRIF TRATI Zavedení kolejové výluky na železniční trati pod mostem během demolice a montáže nosníků - odhad : délka výluky je přímo závislá na možnostech zhotovitele - cca 4 dny (snesení nosné konstrukce a demolování části původních opěr mostu) - cca 2 dny (montáž nosníků) - zajištění, projednání a další s tím spojené úkony (i administrativní) zajistí zhotovitel v dostatečném předstihu 6=6,000 [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny	DEN	6,000	_____	_____
6	02730		POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ Vytýčení veškerých inženýrských sítí a jejich ochrana během výstavby : Náklady správců sítí včetně zemních prací a ostatních přípomocí zhotovitele. 1=1,000 [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny	KPL	1,000	_____	_____
7	02911R		OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ	KPL	1,000	_____	_____

**POLOŽKY ROZPOČTU**

**Stavba:** 1313700 III/25915 Bezděz, rekonstrukce mostu ev. č. 25915-1  
**Objekt:** SO 000 Vedlejší a ostatní náklady  
**Rozpočet:** SO 000 Vedlejší a ostatní náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Zaměření skutečného stavu po dokončení stavby vč. zákresu do katastrální mapy a její digitalizace 1=1,000 [A] Cenová soustava: -				
8	02943		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ RDS RDS-z-PDPS 1=1,000 [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny	KPL	1,000		
9	02944		OSTAT POŽADAVKY - DOKUMENTACE SKUTEČ PROVEDENÍ V DIGIT FORMĚ Skutečné provedení stavby 1=1,000 [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny	KPL	1,000		
10	02946		OSTAT POŽADAVKY - FOTODOKUMENTACE Včetně zdokumentování stávajícího stavu během demolice a pasportizace přilehlých nemovitostí a konstrukcí 1=1,000 [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny	KPL	1,000		
11	02991		OSTATNÍ POŽADAVKY - INFORMAČNÍ TABULE Označení stavby dle směrnic investora 2=2,000 [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny	KUS	2,000		
12	03100		ZAŘÍZENÍ STAVENIŠTĚ - ZŘÍZENÍ, PROVOZ, DEMONTÁŽ	KPL	1,000		

**POLOŽKY ROZPOČTU**

<b>Stavba:</b>	<b>1313700 III/25915 Bezděz, rekonstrukce mostu ev. č. 25915-1</b>
<b>Objekt:</b>	<b>SO 000 Vedlejší a ostatní náklady</b>
<b>Rozpočet:</b>	<b>SO 000 Vedlejší a ostatní náklady</b>

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			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 1=1,000 [A]				
			Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny				
<b>0</b>	<b>Všeobecné konstrukce a práce</b>						

**Celkem:** \_\_\_\_\_

## NABÍDKOVÝ ROZPOČET

**Stavba:** 1313700 III/25915 Bezděz, rekonstrukce mostu ev. č. 25915-1

**Objekt:** SO 001 Demolice

**Rozpočet:** SO 001 Demolice

**Objednavatel:** Středočeský kraj

**Zhotovitel dokumentace:** Pontex, spol. s r.o. (Pontex Consulting Engineers, Ltd.)

**Základní cena:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena celková:** \_\_\_\_\_ Kč

**DPH:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena s daní:** \_\_\_\_\_ Kč

**Měrné jednotky:** M2

**Počet měrných jednotek:** 147,60

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

**Vypracoval zadání:** Daniel Stibůrek

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:** 25.1.2019

**Datum vypracování nabídky:**

**POLOŽKY ROZPOČTU**

Stavba: 1313700 III/25915 Bezděz, rekonstrukce mostu ev. č. 25915-1  
 Objekt: SO 001 Demolice  
 Rozpočet: SO 001 Demolice

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			<b>Všeobecné konstrukce a práce</b>				
1	015120		POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 01 02 STAVEBNÍ A DEMOLIČNÍ SUŤ (CIHLY) 113328.SIL 13,130*1,9=24,947 [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny	T	24,947		
2	015130		POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 03 02 VYBOURANÝ ASFALTOVÝ BETON BEZ DEHTU 113138.MOS+113138.SIL (3,104+10,504)*2,4=32,659 [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny	T	32,659		
3	015140		POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 01 01 BETON Z DEMOLIC OBJEKTŮ, ZÁKLADŮ TV 113348+966158+966158.SŽD 13,130*2,3+(7,096+3,348)*2,3=54,220 [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny	T	54,220		
4	015141R		POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 01 01 ARMOVANÝ BETON Z DEMOLIC OBJEKTŮ, ZÁKLADŮ 966168 24,517*2,5=61,293 [A] Cenová soustava: -	T	61,293		
0			<b>Všeobecné konstrukce a práce</b>				
1			<b>Zemní práce</b>				
5	113138	MOS	ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM, ODVOZ DO 20KM	M3	3,104		

**POLOŽKY ROZPOČTU**

**Stavba:** 1313700 III/25915 Bezděz, rekonstrukce mostu ev. č. 25915-1  
**Objekt:** SO 001 Demolice  
**Rozpočet:** SO 001 Demolice

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Předpoklad odstranění 35 mm na mostě - veškerý vybouraný materiál je majetkem objednatele $(18,100*(4,440+2*0,230))=88,690$ [A] m2 $A*0,035=3,104$ [B] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny				
6	113138	SIL	ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM, ODVOZ DO 20KM Předpoklad odstranění 120 mm mimo most - veškerý vybouraný materiál je majetkem objednatele $36,459+100,591+39,175=176,225$ [A] m2 $A-(18,100*(4,440+2*0,230))=87,535$ [B] $B*(0,035+0,085)=10,504$ [C] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny	M3	10,504		
7	113328	SIL	ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 20KM Předpoklad odstranění 150 mm mimo most - veškerý vybouraný materiál je majetkem objednatele $36,459+100,591+39,175=176,225$ [A] m2 $A-(18,100*(4,440+2*0,230))=87,535$ [B] $B*0,150=13,130$ [C] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny	M3	13,130		
8	113348	SIL	ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH S CEM POJIVEM, ODVOZ DO 20KM Předpoklad odstranění 150 mm mimo most - veškerý vybouraný materiál je majetkem objednatele $36,459+100,591+39,175=176,225$ [A] m2 $A-(18,100*(4,440+2*0,230))=87,535$ [B] $B*0,150=13,130$ [C] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny	M3	13,130		



**POLOŽKY ROZPOČTU**

**Stavba:** 1313700 III/25915 Bezděz, rekonstrukce mostu ev. č. 25915-1  
**Objekt:** SO 001 Demolice  
**Rozpočet:** SO 001 Demolice

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
9	113728		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH, ODVOZ DO 20KM Předpoklad frézování 70 mm v celém rozsahu (most i silnice) - vč. uložení (recyklace) a všech poplatků : zhotovitel nabídne k odkupu objednateli - veškerý vybouraný materiál je majetkem objednatele $72,307+36,459+100,591+39,175+144,391=392,923$ [A] m2 $A*0,070=27,505$ [B] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny	M3	27,505		
<b>1</b>	<b>Zemní práce</b>						
<b>9</b>	<b>Ostatní konstrukce a práce</b>						
10	9113B3		SVODIDLO OCEL SILNIČ JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ H1 - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM Svodidlo mimo most - demontáž, odvoz a likvidace je věcí zhotovitele (kompletní provedení) - vč. všech poplatků (kovošrot) : výzisk náleží objednateli - vč. případného nutného očištění - veškerý vybouraný materiál je majetkem objednatele $((11,333+27,811+10,000)+(42,000+27,735+7,469))-(2*18,500)=89,348$ [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny	M	89,348		
11	9115C3		SVODIDLO OCEL MOSTNÍ JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ H2 - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM Svodidlo na mostě - demontáž, odvoz a likvidace je věcí zhotovitele (kompletní provedení) - vč. všech poplatků (kovošrot) : výzisk náleží objednateli - vč. případného nutného očištění - veškerý vybouraný materiál je majetkem objednatele $18,100*2=36,200$ [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny	M	36,200		

**POLOŽKY ROZPOČTU**

**Stavba:** 1313700 III/25915 Bezděz, rekonstrukce mostu ev. č. 25915-1  
**Objekt:** SO 001 Demolice  
**Rozpočet:** SO 001 Demolice

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
12	912453		<p>SVODIDLOVÉ SLOUPKY S DISTANČNÍM KUSEM - DEMONTÁŽ A ODVOZ</p> <p>Plastové                      - demontáž, odvoz a likvidace je věcí zhotovitele (kompletní provedení)                      - vč. všech poplatků                      - veškerý vybouraný materiál je majetkem objednatele</p> <p>5=5,000 [A]</p> <p>Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny</p>	KUS	5,000		
13	91914		<p>ŘEZÁNÍ ŽELEZOBETONOVÝCH KONSTRUKCÍ</p> <p>Pro odbourání stávajících opěr</p> <p>1,600*5,438+1,600*5,457=17,432 [A]</p> <p>Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny</p>	M2	17,432		
14	966158		<p>BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z PROST BETONU S ODVOZEM DO 20KM</p> <p>Bourání betonového zalití "štetovnic" (ve vlnách plechu)                      - odhad zálivky 25% z profilu                      - odhad nadbetonávky 50 mm                      - veškerý vybouraný materiál je majetkem objednatele</p> <p>plocha                      18,100*(4,440+2*0,230)=88,690 [A]                      zálivka                      A*0,25*(0,170-0,050)=2,661 [B]                      nadbetonávka                      A*0,050=4,435 [C]                      Celkem                      B+C=7,096 [D]</p> <p>Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny</p>	M3	7,096		
15	966158	SŽD	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z PROST BETONU S ODVOZEM DO 20KM	M3	3,348		

**POLOŽKY ROZPOČTU**

**Stavba:** 1313700 III/25915 Bezděz, rekonstrukce mostu ev. č. 25915-1  
**Objekt:** SO 001 Demolice  
**Rozpočet:** SO 001 Demolice

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Odstranění stávající betonové zídky - dle požadavků SŽDC - odhad 1,030*0,500*6,500=3,348 [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny				
16	966168		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU S ODVOZEM DO 20KM Demolovaná část opěr - včetně nutných úprav výztuže OP1 (1,600*0,9653+0,600*1,005+0,210*1,005/2)*5,440=12,256 [A] OP2 (1,600*0,8925+0,620*0,995+0,210*0,995)*5,440=12,261 [B] Celkem A+B=24,517 [C] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny	M3	24,517		
18	966188	OCS	DEMONTÁŽ KONSTRUKCÍ KOVOVÝCH S ODVOZEM DO 20KM Ocelová štetovnice IIIIn (170 mm) - odhad hmotnosti 150 kg/m2 - demontáž, odvoz a likvidace je věcí zhotovitele (kompletní provedení) - vč. všech poplatků (kovošrot) : výzisk náležití objednateli - vč. případného nutného očištění - veškerý vybouraný materiál je majetkem objednatele plocha 18,100*(4,440+2*0,230)=88,690 [A] hmotnost A*0,150=13,304 [B] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny	T	13,304		
17	966188	NKM	DEMONTÁŽ KONSTRUKCÍ KOVOVÝCH S ODVOZEM DO 20KM Nosná konstrukce (900 mm) - odhad hmotnosti hlavních nosníků 295 kg/m	T	28,010		

**POLOŽKY ROZPOČTU**

**Stavba:** 1313700 III/25915 Bezděz, rekonstrukce mostu ev. č. 25915-1  
**Objekt:** SO 001 Demolice  
**Rozpočet:** SO 001 Demolice

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- odhad hmotnosti ostatních ocelových (kovových) částí nosné konstrukce 75 kg/m2 - demontáž, odvoz a likvidace je věcí zhotovitele (kompletní provedení) - vč. všech poplatků (kovošrot) : výzisk náleží objednateli - vč. případného nutného očištění - veškerý vybouraný materiál je majetkem objednatele plocha $18,100 \cdot (4,440 + 2 \cdot 0,230) = 88,690$ [A] hmotnos ostatních prvků $A \cdot 0,075 = 6,652$ [B] hmotnost nosníků $4 \cdot 18,100 \cdot 0,295 = 21,358$ [C] Hmotnost celkem $B + C = 28,010$ [D] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny				
19	966188	UCH	<b>DEMONTÁŽ KONSTRUKCÍ KOVOVÝCH S ODVOZEM DO 20KM</b> Ocelové nosníky svařené 2xU160 (2 x 12 ks a' 2,250 m) ze strany mostu (uchycení svodidel) + trubkové madlo (2 x 18,5 m) - odhad hmotnosti 19,0 kg/m (ONS) - odhad hmotnosti 4,5 kg/m (TM) - demontáž, odvoz a likvidace je věcí zhotovitele (kompletní provedení) - vč. všech poplatků (kovošrot) : výzisk náleží objednateli - vč. případného nutného očištění - veškerý vybouraný materiál je majetkem objednatele Ocelové nosníky svařené $2 \cdot 12 \cdot 2,250 \cdot 19,0 / 1000 = 1,026$ [A] Trubkové madlo $2 \cdot 18,500 \cdot 4,5 / 1000 = 0,167$ [B] Celkem $A + B = 1,193$ [C] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny	T	1,193		
20	967864		<b>VYBOURÁNÍ MOST LOŽISEK Z OCELI (OCELOLITINY)</b> Ocelové ložisko (2 x 4 ks)	KUS	8,000		

**POLOŽKY ROZPOČTU**

**Stavba:** 1313700 III/25915 Bezděz, rekonstrukce mostu ev. č. 25915-1  
**Objekt:** SO 001 Demolice  
**Rozpočet:** SO 001 Demolice

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- demontáž, odvoz a likvidace je věcí zhotovitele (kompletní provedení) - vč. všech poplatků (kovošrot) : výzisk náleží objednateli - vč. případného nutného očištění - veškerý vybouraný materiál je majetkem objednatele 2*4=8,000 [A]				
			Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny				
<b>9</b>			<b>Ostatní konstrukce a práce</b>				

**Celkem:** \_\_\_\_\_

## NABÍDKOVÝ ROZPOČET

**Stavba:** 1313700 III/25915 Bezděz, rekonstrukce mostu ev. č. 25915-1

**Objekt:** SO 110 DIO

**Rozpočet:** SO 110 DIO

**Objednavatel:** Středočeský kraj

**Zhotovitel dokumentace:** Pontex, spol. s r.o. (Pontex Consulting Engineers, Ltd.)

**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:** Daniel Stibůrek

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:** 25.1.2019

**Datum vypracování nabídky:**

**POLOŽKY ROZPOČTU**

Stavba: 1313700 III/25915 Bezděz, rekonstrukce mostu ev. č. 25915-1  
 Objekt: SO 110 DIO  
 Rozpočet: SO 110 DIO

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
<b>5</b>			<b>Komunikace</b>				
1	57793B		VÝSPRAVA VÝTLUKŮ SMĚSÍ ACO MODIFIK TL. DO 100MM Oprava objízdných tras (I/38 = 4,6 km; II/273 = 6,7 km; III/23911 = 2,7 km) - odhad 0,5% z přibližné plochy objízdných tras - bude čerpáno pouze na základě skutečnosti a po odsouhlasení TDI (nenárokovatelná položka) 14000*7,250/100*0,5=507,500 [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny	M2	507,500		
<b>5</b>			<b>Komunikace</b>				
<b>9</b>			<b>Ostatní konstrukce a práce</b>				
2	914172		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI HLINÍKOVÉ FÓLIE TŘ 2 - MONTÁŽ S PŘEMÍSTĚNÍM IS 11b, E 13 "MIMO VOZIDEL STAVBY", B 1, IP 10b, E 3a, IP 10a 2+2+2+3+5+2=16,000 [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny	KUS	16,000		
3	914173		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI HLINÍKOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DEMONTÁŽ IS 11b, E 13 "MIMO VOZIDEL STAVBY", B 1, IP 10b, E 3a, IP 10a 2+2+2+3+5+2=16,000 [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny	KUS	16,000		
4	914179		DOPRAV ZNAČKY ZÁKL VEL HLINÍK FÓLIE TŘ 2 - NÁJEMNÉ IS 11b, E 13 "MIMO VOZIDEL STAVBY", B 1, IP 10b, E 3a, IP 10a - předpoklad 153 dní	KSDEN	2 448,000		

**POLOŽKY ROZPOČTU**

**Stavba:** 1313700 III/25915 Bezděz, rekonstrukce mostu ev. č. 25915-1  
**Objekt:** SO 110 DIO  
**Rozpočet:** SO 110 DIO

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			2+2+2+3+5+2=16,000 [A] A*153=2 448,000 [B] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny				
5	914472		DOPRAVNÍ ZNAČKY 100X150CM HLINÍKOVÉ FÓLIE TŘ 2 - MONTÁŽ S PŘEMÍSTĚNÍM IP 22, IS 11a 4+4=8,000 [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny	KUS	8,000		
6	914473		DOPRAVNÍ ZNAČKY 100X150CM HLINÍKOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DEMONTÁŽ IP 22, IS 11a 4+4=8,000 [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny	KUS	8,000		
7	914479		DOPRAV ZNAČKY 100X150CM HLINÍK FÓLIE TŘ 2 - NÁJEMNÉ IP 22, IS 11a - předpoklad 153 dní 4+4=8,000 [A] A*153=1 224,000 [B] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny	KSDEN	1 224,000		
8	914942		SLOUPKY A STOJKY DZ Z HLINÍK TRUBEK DO PATKY MONT S PŘESUNEM IP 22, IS 11a, IS 11b, IP 10b, IP 10a, Z 2 4+4+2+4+3+2=19,000 [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny	KUS	19,000		



**POLOŽKY ROZPOČTU**

**Stavba:** 1313700 III/25915 Bezděz, rekonstrukce mostu ev. č. 25915-1  
**Objekt:** SO 110 DIO  
**Rozpočet:** SO 110 DIO

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
9	914943		SLOUPKY A STOJKY DZ Z HLINÍK TRUBEK DO PATKY DEMONTÁŽ IP 22, IS 11a, IS 11b, IP 10b, IP 10a, Z 2 4+4+2+4+3+2=19,000 [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny	KUS	19,000		
10	914949		SLOUPKY A STOJKY DZ Z HLINÍK TRUBEK DO PATKY NÁJEMNÉ IP 22, IS 11a, IS 11b, IP 10b, IP 10a, Z 2 - předpoklad 153 dní 4+4+2+4+3+2=19,000 [A] A*153=2 907,000 [B] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny	KSDEN	2 907,000		
11	916122		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SOUPRAVA 3KS - MONTÁŽ S PŘESUNEM VS 2 2=2,000 [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny	KUS	2,000		
12	916123		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SOUPRAVA 3KS - DEMONTÁŽ VS 2 2=2,000 [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny	KUS	2,000		
13	916129		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SOUPRAVA 3KS - NÁJEMNÉ VS 2 - předpoklad 153 dní 2=2,000 [A] A*153=306,000 [B] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny	KSDEN	306,000		

**POLOŽKY ROZPOČTU**

**Stavba:** 1313700 III/25915 Bezděz, rekonstrukce mostu ev. č. 25915-1  
**Objekt:** SO 110 DIO  
**Rozpočet:** SO 110 DIO

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem	
14	916322		DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLIÍ TŘ 2 - MONTÁŽ S PŘESUNEM Z 2 2=2,000 [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny	KUS	2,000	_____	_____	
15	916323		DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLIÍ TŘ 2 - DEMONTÁŽ Z 2 2=2,000 [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny	KUS	2,000	_____	_____	
16	916329		DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLIÍ TŘ 2 - NÁJEMNÉ Z 2 - předpoklad 153 dní 2=2,000 [A] A*153=306,000 [B] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny	KSDEN	306,000	_____	_____	
<b>9</b>	<b>Ostatní konstrukce a práce</b>						_____	_____

**Celkem:**

\_\_\_\_\_

## NABÍDKOVÝ ROZPOČET

**Stavba:** 1313700 III/25915 Bezděz, rekonstrukce mostu ev. č. 25915-1

**Objekt:** SO 201 Rekonstrukce mostu

**Rozpočet:** SO 201 Rekonstrukce mostu

**Objednavatel:** Středočeský kraj

**Zhotovitel dokumentace:** Pontex, spol. s r.o. (Pontex Consulting Engineers, Ltd.)

**Základní cena:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena celková:** \_\_\_\_\_ Kč

**DPH:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena s daní:** \_\_\_\_\_ Kč

**Měrné jednotky:** M2

**Počet měrných jednotek:** 147,60

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

**Vypracoval zadání:** Daniel Stibůrek

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:** 25.1.2019

**Datum vypracování nabídky:**

**POLOŽKY ROZPOČTU**

**Stavba:** 1313700 III/25915 Bezděz, rekonstrukce mostu ev. č. 25915-1  
**Objekt:** SO 201 Rekonstrukce mostu  
**Rozpočet:** SO 201 Rekonstrukce mostu

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			<b>Všeobecné konstrukce a práce</b>				
1	015111		POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - I. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI 122738.A+122738.B+123738+131738.A+131738.B+132738 53,645+4,612+43,768+336,247+51,384+7,360=497,016 [A] A*2,0=994,032 [B] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny	T	994,032		
3	02940		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE Projekt sledování a údržby mostu 1=1,000 [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny	KPL	1,000		
4	029412		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ MOSTNÍHO LISTU 1=1,000 [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny	KUS	1,000		
5	02950		OSTATNÍ POŽADAVKY - POSUDKY, KONTROLY, REVIZNÍ ZPRÁVY Výpočet zatížitelnosti 1=1,000 [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny	KPL	1,000		
6	02953		OSTATNÍ POŽADAVKY - HLAVNÍ MOSTNÍ PROHLÍDKA 1. HMP 1=1,000 [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny	KUS	1,000		

**POLOŽKY ROZPOČTU**

**Stavba:** 1313700 III/25915 Bezděz, rekonstrukce mostu ev. č. 25915-1  
**Objekt:** SO 201 Rekonstrukce mostu  
**Rozpočet:** SO 201 Rekonstrukce mostu

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
7	03730		POMOC PRÁCE ZAJIŠT NEBO ZŘÍZ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ Ochránění nebo vypnutí vedení nízkého napětí procházející v blízkosti mostu v době osazování desek pomocí jeřábů 1=1,000 [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny	KPL	1,000		
<b>0</b>	<b>Všeobecné konstrukce a práce</b>						
<b>1</b>	<b>Zemní práce</b>						
8	11090		VŠEOBECNÉ VYKLIZENÍ OSTATNÍCH PLOCH Uvedení staveniště do původního stavu (203,610+107,000+116,320+372,250)=799,180 [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny	M2	799,180		
9	121101		SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY S ODVOZEM DO 1KM Tl. 150 mm - včetně uložení na dočasnou skládku pro zpětné použití (203,610+107,000+116,320+372,250)*0,150=119,877 [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny	M3	119,877		
10	122738	A	ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM Odkopy pro opevnění svahů a dlažbu	M3	53,645		

**POLOŽKY ROZPOČTU**

**Stavba:** 1313700 III/25915 Bezděz, rekonstrukce mostu ev. č. 25915-1  
**Objekt:** SO 201 Rekonstrukce mostu  
**Rozpočet:** SO 201 Rekonstrukce mostu

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Pod mostem 1,588 m2 (přůřez)*12,130 m=19,262 [A] 1,858 m2 (přůřez)*12,790 m=23,764 [B] Mimo most 17,607 m2*1,25 koeficient sklonu*0,300m=6,603 [C] Pro betonovou dlažbu (7,02+4,802+2,956+0,667)m2*0,260m=4,016 [D] Celkem A+B+C+D=53,645 [E] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny				
11	122738	B	ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM Odkopy pro schodiště (5,168*1,5)*0,850*(0,200+0,150)*2=4,612 [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny	M3	4,612		
12	123738		ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I, ODVOZ DO 20KM Pro aktivní zónu tl. 500 mm - veškerý vybouraný materiál je majetkem objednatele 36,459+100,591+39,175=176,225 [A] m2 A-(18,100*(4,440+2*0,230))=87,535 [B] m2 B*0,500=43,768 [C] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny	M3	43,768		
13	125731		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I, ODVOZ DO 1KM Ornice z dočasné skládky pro zpětné použití (203,610+107,000+116,320+372,250)*0,150=119,877 [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny	M3	119,877		
14	125738		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I, ODVOZ DO 20KM	M3	30,575		

**POLOŽKY ROZPOČTU**

**Stavba:** 1313700 III/25915 Bezděz, rekonstrukce mostu ev. č. 25915-1  
**Objekt:** SO 201 Rekonstrukce mostu  
**Rozpočet:** SO 201 Rekonstrukce mostu

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Pro aktivní zónu - včetně nákupu Směr Březovice (4,180 m za přechodovou oblastí) 53,210m <sup>2</sup> -6,650*3,820=27,807 [A] Směr sil. I/38 (4,550 m za přechodovou oblastí) 58,700m <sup>2</sup> -7,350*3,450=33,343 [B] Celkem (A+B)*0,500=30,575 [C] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny				
15	131738	A	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM Za opěrami Za OP1 4,050 m <sup>2</sup> průřezu*12,140 m=49,167 [A] Za OP2 4,200 m <sup>2</sup> průřezu*13,950 m=58,590 [B] Gabiony u OP1 21,500 m <sup>2</sup> průřezu*((1,700+3,550)/2) m*2=112,875 [C] Gabiony u OP2 19,000 m <sup>2</sup> průřezu*((2,235+3,850)/2) m*2=115,615 [D] Celkem A+B+C+D=336,247 [E] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny	M3	336,247		
16	131738	B	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM Pro vsakovací jímký (včetně skluzů) Jímky 3,000*3,000*2,600*2=46,800 [A] Šachta 0,800*0,800*0,600*2=0,768 [B] Skluzy (7,770+4,95)*1,25*0,800*0,300=3,816 [C] Celkem A+B+C=51,384 [D]	M3	51,384		

**POLOŽKY ROZPOČTU**

**Stavba:** 1313700 III/25915 Bezděz, rekonstrukce mostu ev. č. 25915-1  
**Objekt:** SO 201 Rekonstrukce mostu  
**Rozpočet:** SO 201 Rekonstrukce mostu

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny				
17	132738		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. I, ODVOZ DO 20KM Pro betonové prahy 0,500*0,800*9,100=3,640 [A] 0,500*0,800*9,300=3,720 [B] A+B=7,360 [C] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny	M3	7,360		
18	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ Uložení na trvalou skládku 122738.A+122738.B+123738+131738.A+131738.B+132738 53,645+4,612+43,768+336,247+51,384+7,360=497,016 [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny	M3	497,016		
19	17130		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ V AKTIVNÍ ZÓNĚ SE ZHUTNĚNÍM Uvažovaná tl. 500 mm Směr Březovice (4,180 m za přechodovou oblastí) 53,210m2-6,650*3,820=27,807 [A] Směr sil. I/38 (4,550 m za přechodovou oblastí) 58,700m2-7,350*3,450=33,343 [B] Celkem (A+B)*0,500=30,575 [C] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny	M3	30,575		
20	17481		ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ Zásyp základu za opěrami - pod těsnicí vrstvou (0,425+0,598)/2*((0,156+0,174)/2)*7,810=0,659 [A] 0,170*0,170/2*8,534=0,123 [B] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny	M3	0,123		



**POLOŽKY ROZPOČTU**

Stavba: 1313700 III/25915 Bezděz, rekonstrukce mostu ev. č. 25915-1  
 Objekt: SO 201 Rekonstrukce mostu  
 Rozpočet: SO 201 Rekonstrukce mostu

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
21	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I E def,2 = min. 45 MPa  Směr Březovice (4,180 m za přechodovou oblastí) $53,210\text{m}^2 - 6,650 * 3,820 = 27,807$ [A] Směr sil. I/38 (4,550 m za přechodovou oblastí) $58,700\text{m}^2 - 7,350 * 3,450 = 33,343$ [B] Celkem $A+B=61,150$ [C] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny	M2	61,150		
22	18222		ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,15M Tl. 150 mm - zpětně použit z dočasné skládky (včetně dotvarování z přebytečného materiálu) $(203,610 + 107,000 + 116,320 + 372,250) = 799,180$ [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny	M2	799,180		
23	18242		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU HYDROOSEVEM NA ORNICI $(203,610 + 107,000 + 116,320 + 372,250) = 799,180$ [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny	M2	799,180		
<b>1</b>			<b>Zemní práce</b>				
<b>2</b>			<b>Základy</b>				
24	21331		DRENÁŽNÍ VRSTVY Z BETONU MEZEROVITÉHO (DRENÁŽNÍHO) Obetonování drenáže za opěrami z drenážního betonu  $(0,300 * 0,126 + 0,150 * 0,159 / 2 + 0,150 * 0,141 - 3,14 * (0,075 * 0,075)) * 8,534 * 2 = 0,908$ [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny	M3	0,908		

**POLOŽKY ROZPOČTU**

**Stavba:** 1313700 III/25915 Bezděz, rekonstrukce mostu ev. č. 25915-1  
**Objekt:** SO 201 Rekonstrukce mostu  
**Rozpočet:** SO 201 Rekonstrukce mostu

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
25	21341	A	DRENÁŽNÍ VRSTVY Z PLASTBETONU (PLASTMALTY) Rozšíření podélného drenážního proužku v místě odvodňovacích trubiček o příčná žebra o rozměrech 400 x 600 mm - po vzdálenostech cca 5 m - 5 x $5*(0,400*0,600*0,040)=0,048 [A]$ Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny	M3	0,048		
26	21341	B	DRENÁŽNÍ VRSTVY Z PLASTBETONU (PLASTMALTY) Průběžný pás z drenážního polymerbetonu v šířce min. 150 mm (tl. 40 mm) - v ose odvodňovacího žlábků na délku mostovky $18,900*(0,150*0,040)=0,113 [A]$ Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny	M3	0,113		
27	21341	C	DRENÁŽNÍ VRSTVY Z PLASTBETONU (PLASTMALTY) Příčný drenážní proužek před mostními závěry nad opěrami šířky 100 mm (tl. 40 mm) $(8,250+8,950)*0,100*0,040=0,069 [A]$ Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny	M3	0,069		
28	21361		DRENÁŽNÍ VRSTVY Z GEOTEXILIE Vsakovací jímka - filtrační geotextilie $(3,000*3,000*2+3,000*2,200*4)*2=88,800 [A]$ Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny	M2	88,800		
29	227831		MIKROPILOTY KOMPLET D DO 150MM NA POVRCHU - Nosná roura 108/16 z oceli S355J2+N - Kořen po délce nosné roury s ohledem na zjištěné materiály v místě vrtání - Injektážní materiál odolný pro prostředí XA1	M	262,250		

**POLOŽKY ROZPOČTU**

**Stavba:** 1313700 III/25915 Bezděz, rekonstrukce mostu ev. č. 25915-1  
**Objekt:** SO 201 Rekonstrukce mostu  
**Rozpočet:** SO 201 Rekonstrukce mostu

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- Minimální svislá tlaková únosnost 400 kN - Ukončeny tlakovými hlavicemi zabetonovanými do nových částí dřívků opěr - Tlakové hlavice tvořeny ocelovými deskami o rozměrech např. 200x200 mm, tl. 20 mm - Na povrchu tlakových hlavic navařeny dva třmeny z betonářské oceli např. profilu 25 mm OP1 $5 \cdot 9,470 + 8 \cdot 9,970 = 127,110$ [A] OP2 $6 \cdot 9,470 + 8 \cdot 9,790 = 135,140$ [B] Celkem $A+B=262,250$ [C] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny				
30	26113	MSV	VRTY PRO KOTVENÍ, INJEKTÁŽ A MIKROPILOTY NA POVRCHU TŘ. I D DO 150MM Vrty pro mikropiloty skrz stávající opěry - svisle - zadní řada - pro 108/16 - 0,715 m3 (skládka + uložení) OP1 $5 \cdot 7,153 = 35,765$ [A] OP2 $6 \cdot 7,053 = 42,318$ [B] Celkem $A+B=78,083$ [C] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny	M	78,083		
31	26113	MUK	VRTY PRO KOTVENÍ, INJEKTÁŽ A MIKROPILOTY NA POVRCHU TŘ. I D DO 150MM Vrty pro mikropiloty skrz stávající opěry - úklon 10° - přední řada - pro 108/16	M	117,504		

### POLOŽKY ROZPOČTU

**Stavba:** 1313700 III/25915 Bezděz, rekonstrukce mostu ev. č. 25915-1  
**Objekt:** SO 201 Rekonstrukce mostu  
**Rozpočet:** SO 201 Rekonstrukce mostu

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 1,076 m3 (skládka + uložení)				
			OP1				
			8*7,635=61,080 [A]				
			OP2				
			8*7,053=56,424 [B]				
			Celkem				
			A+B=117,504 [C]				
			Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny				
32	26153	MSV	VRTY PRO KOTVENÍ, INJEKTÁŽ A MIKROPILOTY NA POVRCHU TŘ. V D DO 150MM	M	18,980		
			Vrty pro mikropiloty skrz stávající opěry				
			- svisle				
			- zadní řada				
			- pro 108/16				
			- 0,174 m3 (skládka + uložení)				
			OP1				
			5*1,848=9,240 [A]				
			OP2				
			5*1,948=9,740 [B]				
			Celkem				
			A+B=18,980 [C]				
			Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny				
33	26153	MUK	VRTY PRO KOTVENÍ, INJEKTÁŽ A MIKROPILOTY NA POVRCHU TŘ. V D DO 150MM	M	23,190		
			Vrty pro mikropiloty skrz stávající opěry				
			- úklon 10°				
			- přední řada				
			- pro 108/16				
			- 0,212 m3 (skládka + uložení)				

**POLOŽKY ROZPOČTU**

**Stavba:** 1313700 III/25915 Bezděz, rekonstrukce mostu ev. č. 25915-1  
**Objekt:** SO 201 Rekonstrukce mostu  
**Rozpočet:** SO 201 Rekonstrukce mostu

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			OP1 6*1,880=11,280 [A] OP2 6*1,985=11,910 [B] Celkem A+B=23,190 [C] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny				
34	2722B6		ZÁKLADY Z GABIONŮ SYPANÝCH, DRÁT O2,7MM, POVRCHOVÁ ÚPRAVA Zn + Al + PA6 Rozšíření opěr a křídla - kompletní provedení OP1 (3,665*0,747+2,400*1,748)*1,198=8,306 [A] (3,665*0,747+2,400*1,748)*1,174=8,139 [B] OP2 2,635*0,848*1,700+2,400*1,848*1,200=9,121 [C] (2,681*0,848+2,400*1,848)*0,953=6,393 [D] 1,332 m2 (půdorysně)*1,848=2,462 [E] 0,321 m2 (půdorysně)*1,848=0,593 [F] Celkem A+B+C+D+E+F=35,014 [G] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny	M3	35,014		
35	285394		DODATEČNÉ KOTVENÍ VLEPENÍM BETONÁŘSKÉ VÝZTUŽE D DO 25MM DO VRTŮ Spřažení opěr - trny vlepené do vyvrtaných otvorů - předpoklad 5 ks/m2 a 600 mm; vrt 300 mm - čerpáno pouze na základě zjištěných skutečností (potřeb provádění) a se souhlasem TDI - systém pro chemické kotvení výztuže - pro vlhké prostředí, ČSN EN 1504-6,9 Metoda 4.2, vlastností dle Tab. 1.	KUS	87,008		

**POLOŽKY ROZPOČTU**

Stavba: 1313700 III/25915 Bezděz, rekonstrukce mostu ev. č. 25915-1  
 Objekt: SO 201 Rekonstrukce mostu  
 Rozpočet: SO 201 Rekonstrukce mostu

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			OP1 1,600*5,438*5=43,504 [A] OP2 1,600*5,438*5=43,504 [B] Celkem A+B=87,008 [C] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny				
36	289971		OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOTEXILIE Pod a nad těsnící fólii  (1,675*7,810+1,320*8,534)*2=48,693 [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny	M2	48,693		
37	28999		OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z FÓLIE Těsnící fólie ve vrstvě ŠP nebo těsnící vrstva (ČL. 5.2) - PE fólie pevnost = min 20 kN/m, tažnost min. 20% v obou směrech 1,675*7,810+1,320*8,534=24,347 [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny	M2	24,347		
<b>2</b>		<b>Základy</b>					
<b>3</b>		<b>Svislé konstrukce</b>					
38	317125		ŘÍMSY Z DÍLCŮ ŽELEZOBETONOVÝCH DO C30/37 Svislá prefabrikovaná část - C30/37-XC4+XF4+XD3 - včetně zajištění provázání s horní monolitickou částí římsy, bednění (podpůrných konstrukcí), výplně a těsnění prac. a dilat. spar včetně jejich zřízení, penetrace, další specifikace v TZ a dokumentaci	M3	3,995		

**POLOŽKY ROZPOČTU**

**Stavba:** 1313700 III/25915 Bezděz, rekonstrukce mostu ev. č. 25915-1  
**Objekt:** SO 201 Rekonstrukce mostu  
**Rozpočet:** SO 201 Rekonstrukce mostu

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Směr Bakov nad Jizerou $0,120*0,600*(4,895+0,020+18,900+0,100+3,891)=2,002$ [A] Směr Doksy $0,120*0,600*(4,895+0,020+18,900+0,100+3,772)=1,993$ [B] Celkem A+B=3,995 [C] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny				
39	31717		<b>KOVOVÉ KONSTRUKCE PRO KOTVENÍ ŘÍMSY</b> Předpoklad 1 ks a' 1,0 m ... 6 kg/ks - talířové kotvy upevněné do nosné konstrukce pomocí chemických kotev (ostatní ustanovení viz. TZ) - kompletní provedení $2*19*6=228,000$ [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny	KG	228,000		
40	317325		<b>ŘÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37</b> Horní monolitická část - C30/37-XC4+XF4+XD3 - včetně bednění, výplně a těsnění prac. a dilat. spar včetně jejich zřízení, penetrace, letopočtu a loga zhotovitele vlysem do bednění, další specifikace v TZ a dokumentaci Směr Bakov nad Jizerou $0,196*0,691*(4,895+0,020+18,900+0,100+3,891)=3,766$ [A] Směr Doksy $0,238*0,695*(4,895+0,020+18,900+0,100+3,772)=4,580$ [B] Celkem A+B=8,346 [C] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny	M3	8,346		
41	317365		<b>VÝZTUŽ ŘÍMS Z OCELI 10505, B500B</b> Odhad 160 kg/m3 - včetně přípravy pro spoj se svislou prefabrikovanou částí (věci zhotovitele - po	T	1,335		

**POLOŽKY ROZPOČTU**

**Stavba:** 1313700 III/25915 Bezděz, rekonstrukce mostu ev. č. 25915-1  
**Objekt:** SO 201 Rekonstrukce mostu  
**Rozpočet:** SO 201 Rekonstrukce mostu

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			odsouhlasení TDI) 8,346*0,160=1,335 [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny				
42	327315		ZDI OPĚRNÉ, ZÁRUBNÍ, NÁBŘEŽNÍ Z PROSTÉHO BETONU DO C30/37 Dobetonávka z prostého betu u OP2 (při ponechané části původní opěry) - kompletní provedení - povrch ve styku se zeminou opatřen nátěrem proti zemní vlhkosti ve složení 1 x ALP a 2 x ALN - vč. bednění, vč. ochrany geotextilií, vč. výplně a těsnění prac. a dilat. spar - cena zahrnuje i zvýšené náklady na zpřístupnění 0,430*0,948*5,457=2,224 [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny	M3	2,224		
43	327325		ZDI OPĚRNÉ, ZÁRUBNÍ, NÁBŘEŽNÍ ZE ŽELEZOVÉHO BETONU DO C30/37 Nadbetonování z betonu - C30/37-XC4, XD3, XF4 - povrch ve styku se zeminou opatřen nátěrem proti zemní vlhkosti ve složení 1 x ALP a 2 x ALN - vč. bednění, vč. ochrany geotextilií, vč. výplně a těsnění prac. a dilat. spar - cena zahrnuje i zvýšené náklady na zpřístupnění OP1 2,303 m2 (průřez)*7,810=17,986 [A] (nadbetonování opěry včetně čela) 0,156 m2 (průřez)*0,600*4=0,374 [B] (betonové bloky pod ložiska) OP2 2,965 m2 (průřez)*8,370=24,817 [C] (nadbetonování opěry včetně čela) 0,156 m2 (průřez)*0,600*4=0,374 [D] (betonové bloky pod ložiska) Celkem A+B+C+D=43,551 [E] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny	M3	43,551		



**POLOŽKY ROZPOČTU**

**Stavba:** 1313700 III/25915 Bezděz, rekonstrukce mostu ev. č. 25915-1  
**Objekt:** SO 201 Rekonstrukce mostu  
**Rozpočet:** SO 201 Rekonstrukce mostu

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
44	327365	A	VÝZTUŽ ZDÍ OPĚRNÝCH, ZÁRUBNÍCH, NÁBŘEŽNÍCH Z OCELI 10505, B500B Odhad 220 kg/m3 $43,551 * 0,220 = 9,581$ [A]	T	9,581		
Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny							
45	327365	B	VÝZTUŽ ZDÍ OPĚRNÝCH, ZÁRUBNÍCH, NÁBŘEŽNÍCH Z OCELI 10505, B500B Doplnění výztuže v sanovaných místech - v místech přerušené výztuže nebo oslabení korozí více než z 50% stykání přesahem, doplnění novými pruty nebo přivařením příložky stejného průměru z oceli B500B svařem na plnou únosnost prutu dle WPS a TKP31 - odhad 5 kg/m2 - čerpáno pouze na základě zjištěných skutečností a se souhlasem TDI Svislé plochy (lic) OP1 $1,848 * 5,438 = 10,049$ [A] OP2 $1,948 * 5,457 = 10,630$ [B] Svislé plochy (čelo) OP1 $3,757 \text{ m}^2 (\text{čela}) * 2 = 7,514$ [C] OP2 $3,916 \text{ m}^2 (\text{čela}) * 2 = 7,832$ [D] Celkem $A + B + C + D = 36,025$ [E] $E * 5 / 1000 = 0,180$ [F]	T	0,180		
Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny							
46	333325		MOSTNÍ OPĚRY A KŘÍDLA ZE ŽELEZOVÉHO BETONU DO C30/37 Křídla na gabionových základech - C30/37-XC4, XD3, XF4 - povrch ve styku se zemínou opatřen nátěrem proti zemní vlhkosti ve složení 1 x	M3	19,218		

**POLOŽKY ROZPOČTU**

Stavba: 1313700 III/25915 Bezděz, rekonstrukce mostu ev. č. 25915-1  
 Objekt: SO 201 Rekonstrukce mostu  
 Rozpočet: SO 201 Rekonstrukce mostu

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			ALP a 2 x ALN - vč. bednění, vč. ochrany geotextilií, vč. výplně a těsnění prac. a dilat. spar - cena zahrnuje i zvýšené náklady na zpřístupnění OP1 $4,465 * ((2,305 + 2,164) / 2) * 0,6 = 5,986$ [A] $4,465 * ((2,181 + 2,039) / 2) * 0,6 = 5,653$ [B] OP2 $3,062 * ((2,018 + 2,117) / 2) * 0,580 = 3,672$ [C] $3,050 * ((2,158 + 2,259) / 2) * 0,580 = 3,907$ [D] Celkem $A + B + C + D = 19,218$ [E] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny				
47	333365		VÝZTUŽ MOSTNÍCH OPĚR A KŘÍDEL Z OCELI 10505, B500B Odhad 220 kg/m3 - včetně přípravy pro provázání s římsami $19,218 * 0,220 = 4,228$ [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny	T	4,228		
<b>3</b>			<b>Svislé konstrukce</b>				
<b>4</b>			<b>Vodorovné konstrukce</b>				
48	422325	A	MOSTNÍ NOSNÉ TRÁMOVÉ KONSTRUKCE ZE ŽELEZOBETONU C30/37 Koncové příčníky - C30/37 - XF4, XD3, XC4 $0,350 * 0,654 * 7,810 = 1,788$ [A] $0,350 * 0,625 * 8,502 = 1,860$ [B] $A + B = 3,648$ [C] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny	M3	3,648		

**POLOŽKY ROZPOČTU**

**Stavba:** 1313700 III/25915 Bezděz, rekonstrukce mostu ev. č. 25915-1  
**Objekt:** SO 201 Rekonstrukce mostu  
**Rozpočet:** SO 201 Rekonstrukce mostu

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
49	422325	B	MOSTNÍ NOSNÉ TRÁMOVÉ KONSTRUKCE ZE ŽELEZOBETONU C30/37 Petlicové styky (monolitické dobetonování) - C30/37 - XF4, XD3, XC4 (0,3463+0,3712+0,3960)*18,200=20,266 [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny	M3	20,266		
50	422365	A	VÝZTUŽ MOSTNÍ TRÁMOVÉ KONSTRUKCE Z OCELI 10505, B500B Odhad 200 kg/m3 3,648*0,200=0,730 [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny	T	0,730		
51	422365	B	VÝZTUŽ MOSTNÍ TRÁMOVÉ KONSTRUKCE Z OCELI 10505, B500B Odhad 200 kg/m3 20,266*0,200=4,053 [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny	T	4,053		
52	424137		MOSTNÍ NOSNÍKY Z DÍLCŮ Z PŘEDPJ BET DO C50/60 Deskové prefabrikáty - předem (ev. dodatečně) předpjaté - C45/55 - XF2, XD1, XC4 - kompletní dodávka, montáž (provedení) (1,160*7,400+1,391*11,500)=24,581 [A] 1,100*18,900=20,790 [B] 1,170*18,900=22,113 [C] 1,380*18,900=26,082 [D] A+B+C+D=93,566 [E] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny	M3	93,566		
53	42862		MOSTNÍ LOŽISKA ELASTOMEROVÁ PRO ZATÍŽ DO 2,5MN	KUS	8,000		

**POLOŽKY ROZPOČTU**

**Stavba:** 1313700 III/25915 Bezděz, rekonstrukce mostu ev. č. 25915-1  
**Objekt:** SO 201 Rekonstrukce mostu  
**Rozpočet:** SO 201 Rekonstrukce mostu

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Specifikace viz. příl. č. 12 (SO 201 - rekonstrukce mostu - ložiska) - Elastomerové ložisko všesměrné (5 ks) - Elastomerové ložisko pevné (1 ks) - Elastomerové ložisko příčně posuvné (1 ks) - Elastomerové ložisko podélně posuvné (1 ks) $5+1+1+1=8,000$ [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny				
54	434125		SCHODIŠŤOVÉ STUPNĚ, Z DÍLCŮ ŽELEZOBETON DO C30/37 Lože viz. 451314 $0,450*0,185*0,750*17*2=2,123$ [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny	M3	2,123		
55	451211		PODKL A VÝPLŇ VRSTVY Z LOM KAMENE NA SUCHO Vsakovací jámka - valouny frakce 63/200 min. $3,000*3,000*2,200*2=39,600$ [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny	M3	39,600		
56	451312	A	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15 Podkladní beton pod gabiony C12/15-X0 OP1 $(3,766+2,600)*1,300*0,100*2=1,655$ [A] OP2 $(2,735+2,600)*1,835*0,100+(2,781+2,600)*1,300*0,100=1,679$ [B] Celkem $A+B=3,334$ [C] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny	M3	3,334		
57	451312	B	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15	M3	1,085		

**POLOŽKY ROZPOČTU**

**Stavba:** 1313700 III/25915 Bezděz, rekonstrukce mostu ev. č. 25915-1  
**Objekt:** SO 201 Rekonstrukce mostu  
**Rozpočet:** SO 201 Rekonstrukce mostu

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Podkladní beton pod drenáž za opěrami - C12/15-X0 0,376*0,150*7,810=0,440 [A] 0,458*0,165*8,534=0,645 [B] A+B=1,085 [C] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny				
58	451314		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30 Betónového lože pro schodiště - C20/25n-XF4 - tl. 100 mm 6,150*0,750*0,100*2=0,923 [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny	M3	0,923		
59	45131A	A	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C20/25 Betónového lože pro skluz z betonových žlabovek - C20/25n-XF3, XA1 - tl. 150 mm ((7,770+4,95)*1,25*0,800*0,150)lože+(0,333*0,500/2*0,800*4)zářezy=2,174 [C] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny	M3	2,174		
60	45131A	B	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C20/25 Betónového lože pro chodníky za konci křidel - C20/25n-XF3 - tl. 100 mm (7,020+(0,667+1,145)+4,802+2,956)*0,100=1,659 [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny	M3	1,659		
61	45131A	C	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C20/25 Betónového lože pro opevnění svahu kamennou dlažbou - C20/25n-XF3, XA1	M3	12,680		

**POLOŽKY ROZPOČTU**

**Stavba:** 1313700 III/25915 Bezděz, rekonstrukce mostu ev. č. 25915-1  
**Objekt:** SO 201 Rekonstrukce mostu  
**Rozpočet:** SO 201 Rekonstrukce mostu

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- tl. 100 mm (5,626+0,751)*9,000*0,100=5,739 [A] (3,898+0,751)*9,250*0,100=4,300 [B] 17,607m2*1,5koef. sklonu*0,100=2,641 [C] A+B+C=12,680 [D] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny				
62	45145		PODKL A VÝPLŇ VRSTVY Z MALTY CEMENTOVÉ Odvodnění úložného prahu - Lože z cementové malty M25 XF4 dle ČSN EN 998-2 0,025*0,2*(8,250+8,960)=0,086 [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny	M3	0,086		
63	45157	A	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO Samostatný přechodový klín (propustný materiál - ŠP) 2,169m2*7,810+1,800*8,534=32,301 [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny	M3	32,301		
64	45157	B	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO Vsakovací jímka - štěrkový polštář tl. 200 mm 3,400*3,400*0,200*2=4,624 [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny	M3	4,624		
65	45157	C	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO Podkladní štěrkopísek pro skluz z betonových žlabovek - tl. 100 mm ((7,770+4,95)*1,25*0,800*0,100)=1,272 [C] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny	M3	1,272		

**POLOŽKY ROZPOČTU**

**Stavba:** 1313700 III/25915 Bezděz, rekonstrukce mostu ev. č. 25915-1  
**Objekt:** SO 201 Rekonstrukce mostu  
**Rozpočet:** SO 201 Rekonstrukce mostu

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
66	45157	D	<p>PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO</p> <p>Podkladní štěrkopísek pro schodiště                      - tl. 100 mm  <math>6,150*0,750*0,100*2=0,923</math> [A]</p> <p>Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny</p>	M3	0,923		
67	45157	E	<p>PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO</p> <p>Podkladní štěrkopísek pro chodníky za konci křidel                      - tl. 100 mm  <math>(7,020+(0,667+1,145)+4,802+2,956)*0,100=1,659</math> [A]</p> <p>Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny</p>	M3	1,659		
68	45157	F	<p>PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO</p> <p>Podkladní štěrkopísek pro opevnění svahu kamennou dlažbou                      - tl. 100 mm  <math>(5,626+0,751)*9,000*0,100=5,739</math> [A]  <math>(3,898+0,751)*9,250*0,100=4,300</math> [B]  <math>17,607m^2*1,5koef. sklonu*0,100=2,641</math> [C]                      A+B+C=12,680 [D]</p> <p>Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny</p>	M3	12,680		
69	451572		<p>VÝPLŇ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO, INDEX ZHUTNĚNÍ ID DO 0,8</p> <p>Těsnící vrstva za opěrami                      - ŠP 0-16 tl. 2 x 150 mm  <math>(1,675*7,810+1,320*8,534)*(0,150*2)=7,304</math> [A]</p> <p>Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny</p>	M3	7,304		

**POLOŽKY ROZPOČTU**

**Stavba:** 1313700 III/25915 Bezděz, rekonstrukce mostu ev. č. 25915-1  
**Objekt:** SO 201 Rekonstrukce mostu  
**Rozpočet:** SO 201 Rekonstrukce mostu

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
70	458523		VÝPLŇ ZA OPĚRAMI A ZDMI Z KAMENIVA DRCENÉHO, INDEX ZHUTNĚNÍ ID DO 0,9  Ochranný zásyp s drenážní funkcí (ČL. 5.3) nad těsnící vrstvou - ŠD 0/32 třídy A, ID=0,85, vrstvy max. 300 mm - a dle ustanovení v TZ $0,478*7,810+0,484*8,534=7,864$ [A]	M3	7,864		
Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny							
71	458573		VÝPLŇ ZA OPĚRAMI A ZDMI Z KAMENIVA TĚŽENÉHO, INDEX ZHUTNĚNÍ ID DO 0,9  Zásyp za opěrou (ČL. 5.7) - „zeminou vhodnou“ nebo „zeminou podmíněčně vhodnou“ do násypu dle ČSN 73 6133 s hutněním na Id=0,85 až 0,90, resp. D=100 % PS po vrstvách max. tl. 300 mm dle tab. A.1 v ČSN 73 6244, příl. A $1,584m2*7,810+1,314m2*8,534=23,585$ [A]	M3	23,585		
Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny							
72	45860		VÝPLŇ ZA OPĚRAMI A ZDMI Z MEZEROVITÉHO BETONU  Zásyp mezerovitým betonem MCB-8 kladený ve vrstvách max. 300 mm za opěrami nad těsnící vrstvou $1,745m2*7,810+1,258m2*8,534=24,364$ [A]	M3	24,364		
Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny							
73	46511		DLAŽBY Z DÍLCŮ BETONOVÝCH  Skluz z betonových žlabovek do betonového lože (vykázáno samostatně v pol. č. 45131A.A) - vněj. pr. 800 mm, vnitř. pr. 600 mm $(7,770+4,95)*1,25*0,800*0,130=1,654$ [C]	M3	1,654		
Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny							



**POLOŽKY ROZPOČTU**

Stavba: 1313700 III/25915 Bezděz, rekonstrukce mostu ev. č. 25915-1  
 Objekt: SO 201 Rekonstrukce mostu  
 Rozpočet: SO 201 Rekonstrukce mostu

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
74	465512		DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC  Dlažba z lomového kamene tloušťky 200 mm (kamenivo tř. I dle ČSN 72 1860) - prostor pod mostem - lože vykázáno samostatně (viz. pol. č. 45131A.C a 45157.F) (5,626+0,751)*9,000*0,200=11,479 [A] (3,898+0,751)*9,250*0,200=8,601 [B] 17,607m2*1,5koef. sklonu*0,200=5,282 [C] A+B+C=25,362 [D] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny	M3	25,362		
75	467314		STUPNĚ A PRAHY VODNÍCH KORYT Z PROSTÉHO BETONU C25/30  Betonový práh 500/800 C25/30-XF3 - povrch ve styku se zeminou opatřen nátěrem proti zemní vlhkosti ve složení 1 x ALP a 2 x ALN - vč. bednění, vč. ochrany geotextilií, vč. výplně a těsnění prac. a dilat. spar - cena zahrnuje i zvýšené náklady na zpřístupnění 0,500*0,800*9,100=3,640 [A] 0,500*0,800*9,300=3,720 [B] A+B=7,360 [C] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny	M3	7,360		
<b>4</b>			<b>Vodorovné konstrukce</b>				
<b>5</b>			<b>Komunikace</b>				
76	561431	C	KAMENIVO ZPEVNĚNÉ CEMENTEM TŘ. I TL. DO 150MM  Přechodová oblast Směs zpevněná cementem SC C8/10 150 mm - vč. nařezání vrstvy SC po 5 m do 1/3 hloubky 50,350+52,810-9,450=93,710 [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny	M2	93,710		
77	56333	C	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM	M2	93,710		

**POLOŽKY ROZPOČTU**

**Stavba:** 1313700 III/25915 Bezděz, rekonstrukce mostu ev. č. 25915-1  
**Objekt:** SO 201 Rekonstrukce mostu  
**Rozpočet:** SO 201 Rekonstrukce mostu

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Přechodová oblast Štěrkodrť ŠD 0-32 150 mm 50,350+52,810-9,450=93,710 [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny				
78	572123	C	INFILTRAČNÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 1,0KG/M2 Přechodová oblast Infiltrační postřik 0,80 kg/m2 50,350+52,810-9,450=93,710 [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny	M2	93,710		
79	572214	B	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2 Most Spojovací postřik: PS-EP 0,35 kg/m2 241,140-50,350-52,810=137,980 [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny	M2	137,980		
80	572214	C	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2 Přechodová oblast Spojovací postřik 0,30 kg/m2 (50,350+52,810-9,450)*2=187,420 [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny	M2	187,420		
81	572214	D	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2 Za přechodovými oblastmi Spojovací postřik 0,30 kg/m2 236,210*2=472,420 [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny	M2	472,420		

**POLOŽKY ROZPOČTU**

**Stavba:** 1313700 III/25915 Bezděz, rekonstrukce mostu ev. č. 25915-1  
**Objekt:** SO 201 Rekonstrukce mostu  
**Rozpočet:** SO 201 Rekonstrukce mostu

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
82	572754		DVOUVRSTVÝ NÁTĚR Z MODIFIK EMULZE DO 2,5KG/M2 Odvodňovací proužek - vodonepropustný nátěr Podél levé římsy mezi MZ $18,900 \cdot 0,500 = 9,450$ [A] Podél levé římsy za MZ $(5,030 + 4,900 + 8,970) \cdot 0,500 = 9,450$ [B] Celkem $A + B = 18,900$ [C] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny	M2	18,900		
83	574B34	B	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY MODIFIK ACO 11+, 11S TL. 40MM Most Obrusná vrstva: ACO 11 + asfaltový beton střednězrný modif. 40 mm $241,140 - 50,350 - 52,810 - 5,243 = 132,737$ [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny	M2	132,737		
84	574B34	C	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY MODIFIK ACO 11+, 11S TL. 40MM Přechodová oblast Obrusná vrstva: ACO 11+ asfaltový beton střednězrný 40 mm $50,350 + 52,810 - 9,450 = 93,710$ [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny	M2	93,710		
85	574B34	D	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY MODIFIK ACO 11+, 11S TL. 40MM Za přechodovými oblastmi $236,210 = 236,210$ [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny	M2	236,210		

**POLOŽKY ROZPOČTU**

**Stavba:** 1313700 III/25915 Bezděz, rekonstrukce mostu ev. č. 25915-1  
**Objekt:** SO 201 Rekonstrukce mostu  
**Rozpočet:** SO 201 Rekonstrukce mostu

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
86	574D56	C	<p>ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY MODIFIK ACL 16+, 16S TL. 60MM</p> <p>Přechodová oblast                      Ložná vrstva: ACL 16+ asfaltový beton hrubozrnný 60 mm  <math>50,350+52,810-9,450=93,710</math> [A]</p> <p>Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny</p>	M2	93,710	_____	_____
87	574D56	D	<p>ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY MODIFIK ACL 16+, 16S TL. 60MM</p> <p>Za přechodovými oblastmi                      Ložná vrstva: ACL 16+ asfaltový beton hrubozrnný 60 mm (tl. dle potřeb)  <math>236,210=236,210</math> [A]</p> <p>Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny</p>	M2	236,210	_____	_____
88	574F88	C	<p>ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY MODIFIK ACP 22+, 22S TL. 90MM</p> <p>Přechodová oblast                      Podkladní vrstva: ACP 22+ obalované kamenivo 90 mm  <math>50,350+52,810-9,450=93,710</math> [A]</p> <p>Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny</p>	M2	93,710	_____	_____
89	575A53	A	<p>LITÝ ASFALT MA I (SILNICE, DÁLNICE) 11 TL. 40MM</p> <p>Odvodňovací proužek                      - horní povrch bez posypu</p> <p>Podél levé římsy mezi MZ  <math>18,900*0,500=9,450</math> [A]                      Podél levé římsy za MZ  <math>(5,030+4,900+8,970)*0,500=9,450</math> [B]                      Celkem  <math>A+B=18,900</math> [C]</p>	M2	18,900	_____	_____

**POLOŽKY ROZPOČTU**

**Stavba:** 1313700 III/25915 Bezděz, rekonstrukce mostu ev. č. 25915-1  
**Objekt:** SO 201 Rekonstrukce mostu  
**Rozpočet:** SO 201 Rekonstrukce mostu

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny							
90	575F53	A	LITÝ ASFALT MA IV (OCHRANA MOSTNÍ IZOLACE) 11 TL. 40MM MODIFIK Odvodňovací proužek - ochranná vrstva Podél levé římsy mezi MZ $18,900 \cdot (0,150 + 0,175) - 5 \cdot (0,400 \cdot 0,600) + 5 \cdot (0,150 \cdot 0,400) = 5,243$ [A] Podél levé římsy za MZ $(5,030 + 4,900 + 8,970) \cdot 0,500 = 9,450$ [B] Celkem A+B=14,693 [C]	M2	14,693		
Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny							
91	575F53	B	LITÝ ASFALT MA IV (OCHRANA MOSTNÍ IZOLACE) 11 TL. 40MM MODIFIK Most Ochranná vrstva: MA 11 IV - litý asfalt střednězrný modif. 40 mm - z modif. asfaltu gradace 25 $241,140 - 50,350 - 52,810 - 5,243 = 132,737$ [A]	M2	132,737		
Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny							
92	576412	B	POSYP KAMENIVEM OBALOVANÝM 3KG/M2 Most posyp předobalenou drtí 4/8 mm v množství 2-3 kg/m2 $241,140 - 50,350 - 52,810 - 5,243 = 132,737$ [A]	M2	132,737		
Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny							
93	582621		KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH TL 60MM DO LOŽE Z MC Chodníky za konci křidel	M2	16,590		

**POLOŽKY ROZPOČTU**

**Stavba:** 1313700 III/25915 Bezděz, rekonstrukce mostu ev. č. 25915-1  
**Objekt:** SO 201 Rekonstrukce mostu  
**Rozpočet:** SO 201 Rekonstrukce mostu

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- betonová zámková dlažba tloušťky 60 mm do prostředí XF4 - lože vykázáno samostatně (viz. pol. č. 45131A.B a 45157.E) $7,020+(0,667+1,145)+4,802+2,956=16,590$ [A]  Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny				
<b>5</b>		<b>Komunikace</b>					
<b>6</b>		<b>Úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů</b>					
94	626121		REPROFIL PODHL, SVIS PLOCH SANAČ MALTOU DVOUVRST TL DO 40MM  S40 – reprofilace svislé plochy sanační maltou ve dvou vrstvách do tl. 40 mm - povrchová oprava správkovou maltou od 5 do 40 mm na připravený, důsledně vodou nasycený zdrsňený podklad vykazující nerovnosti velikosti cca 5 mm - materiál nanášen nahozením zednickou lžící, hladkou ocelovou stěrkou, za výztuž vřlačováním štětce - třída R4 podle ČSN EN 1504-3,9, Metody 3.1 (3.3), 4.4, 7.1 - odhad - čerpáno pouze na základě zjištěných skutečností a se souhlasem TDI  OP1 $1,848*5,438=10,049$ [A] $3,757$ m2 (čela)*2=7,514 [B] OP2 $1,948*5,457=10,630$ [C] $3,916$ m2 (čela)*2=7,832 [D] CELKEM $A+B+C+D=36,025$ [E]  Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny	M2	36,025		
95	62631		SPOJOVACÍ MŮSTEK MEZI STARÝM A NOVÝM BETONEM  - odhad	M2	53,457		

**POLOŽKY ROZPOČTU**

**Stavba:** 1313700 III/25915 Bezděz, rekonstrukce mostu ev. č. 25915-1  
**Objekt:** SO 201 Rekonstrukce mostu  
**Rozpočet:** SO 201 Rekonstrukce mostu

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Svislé plochy (lic) OP1 1,848*5,438=10,049 [A] OP2 1,948*5,457=10,630 [B] Svislé plochy (čelo) OP1 3,757 m2 (čela)*2=7,514 [C] OP2 3,916 m2 (čela)*2=7,832 [D] Vodorovné plochy (původní opěra vs. nadbetonávka) OP1 1,600*5,438=8,701 [E] OP2 1,600*5,457=8,731 [F] Celkem A+B+C+D+E+F=53,457 [G] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny				
96	62652		OCHRANA VÝZTUŽE PŘI NEDOSTATEČNÉM KRYTÍ VÝZT – příprava povrchu a ochrana výztuže při nedostatečném krytí - vč. mech. odhalení, ochrana bariérovým epox. nátěrem (ČSN EN 1504-7,9, Metoda 11.2) - materiál nátěru dle všech tří vlastností Tab. 1 a 3 ČSN EN 1504-7 - odhad - čerpáno pouze na základě zjištěných skutečností a se souhlasem TDI OP1 1,848*5,438=10,049 [A] 3,757 m2 (čela)*2=7,514 [B] OP2 1,948*5,457=10,630 [C] 3,916 m2 (čela)*2=7,832 [D] CELKEM A+B+C+D=36,025 [E] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny	M2	36,025		

**POLOŽKY ROZPOČTU**

**Stavba:** 1313700 III/25915 Bezděz, rekonstrukce mostu ev. č. 25915-1  
**Objekt:** SO 201 Rekonstrukce mostu  
**Rozpočet:** SO 201 Rekonstrukce mostu

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
97	62663		INJEKTÁŽ TRHLIN SILOVĚ SPOJUJÍCÍ  Veškeré trhliny vyplněny nízkotlakou injektáží pro výplň trhlín schopnou přenášet namáhání - ČSN EN 1504-5,9 - metody 1.5 a 4.5, třída F1, funkční vlastnosti dle Tab. 1 včetně vlastností 3,7,8 dle Tab. 6. - odhad 0,300 m/m2 - čerpáno pouze na základě zjištěných skutečností a se souhlasem TDI  Svislé plochy (líc) OP1 1,848*5,438=10,049 [A] OP2 1,948*5,457=10,630 [B] Svislé plochy (čelo) OP1 3,757 m2 (čela)*2=7,514 [C] OP2 3,916 m2 (čela)*2=7,832 [D] Celkem A+B+C+D=36,025 [E] E*0,300=10,808 [F]	M	10,808		
Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny							
<b>6</b>	<b>Úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů</b>						
<b>7</b>	<b>Přidružená stavební výroba</b>						
98	711112		IZOLACE BĚŽNÝCH KONSTRUKCÍ PROTI ZEMNÍ VLHKOSTI ASFALTOVÝMI PÁSY  Svislá izolace opěr přitavením  2,911*7,810=22,735 [A] 2,951*7,340=21,660 [B] A+B=44,395 [C]	M2	44,395		
Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny							



**POLOŽKY ROZPOČTU**

**Stavba:** 1313700 III/25915 Bezděz, rekonstrukce mostu ev. č. 25915-1  
**Objekt:** SO 201 Rekonstrukce mostu  
**Rozpočet:** SO 201 Rekonstrukce mostu

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
99	711452		<p>IZOLACE MOSTOVEK POD VOZOVKOU ASFALTOVÝMI PÁSY S PEČETÍČÍ VRSTVOU</p> <p>Na povrchu desky mostovky na pečetící vrstvu (epoxidový nátěr)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- vodotěsná izolace z natavovaných asfaltových pásů</li> <li>- přetažení izolace do prostoru mezi mostovkou a římsovým prefabrikátem na okrajích mostovky pod římsou</li> <li>- přes závěrné zídky vč. přetažení</li> </ul> <p>18,904*7,812=147,678 [A]                      18,904*(0,08+0,08)=3,025 [B]                      (0,300+0,300)*7,812=4,687 [C]                      A+B+C=155,390 [D]</p> <p>Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny</p>	M2	155,390		
100	711502		<p>OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU ASFALTOVÝMI PÁSY</p> <p>Izolace pod římsami chráněna asfaltovými pásy s hliníkovou vložkou</p> <p>0,750*20,250*2=30,375 [A]</p> <p>Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny</p>	M2	30,375		
101	711509		<p>OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU TEXTILÍ</p> <p>Ochrana izolace svislé na operách</p> <p>2,911*7,810=22,735 [A]                      2,951*7,340=21,660 [B]                      A+B=44,395 [C]</p> <p>Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny</p>	M2	44,395		
102	78381		<p>NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S1 (OS-A)</p> <p>Sjednocující nátěr v barvě betonu podle ČSN EN 1504-9, metoda 1.3</p>	M2	289,250		

**POLOŽKY ROZPOČTU**

**Stavba:** 1313700 III/25915 Bezděz, rekonstrukce mostu ev. č. 25915-1  
**Objekt:** SO 201 Rekonstrukce mostu  
**Rozpočet:** SO 201 Rekonstrukce mostu

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Svislé plochy OP1 Líc vč. bloků pod ložiska $2,712*5,438+0,260*(0,600*4)+1,300*5,438+0,690*5,438+0,370*5,438=28,206$ [A] Čelo vč. křídel $12,316*2=24,632$ [B] OP2 Líc $2,555*5,457+0,260*(0,600*4)+1,752*5,457+0,602*5,457+0,810*5,457=31,833$ [C] Čelo vč. křídel $9,172+9,740=18,912$ [D] Vodorovné plochy Podhled vč. čel $18,900*7,810+5,908*2+13,121*2=185,667$ [E] Celkem $A+B+C+D+E=289,250$ [F] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny				
103	78382		<b>NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S2 (OS-B)</b> S2 – ochranný a uzavírací nátěr betonové plochy typu S2 - včetně penetrace NK dle VL4 $1,100*18,900*2=41,580$ [A] Původní beton - sanační hmota $36,020=36,020$ [B] Původní beton - nový beton v šířce 100 mm přes spáru $(1,600*2+5,438*2+1,600*2+5,457*2)*0,100=2,819$ [C] Celkem $A+B+C=80,419$ [D] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny	M2	80,419		
104	78383		<b>NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S4 (OS-C)</b> Ochranný nátěr S4 - hrana římsy do vozovky	M2	16,648		

**POLOŽKY ROZPOČTU**

Stavba: 1313700 III/25915 Bezděz, rekonstrukce mostu ev. č. 25915-1  
 Objekt: SO 201 Rekonstrukce mostu  
 Rozpočet: SO 201 Rekonstrukce mostu

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Směr Bakov nad Jizerou $(0,150+0,150)*(4,895+0,020+18,900+0,100+3,891)=8,342$ [A] Směr Doksy $(0,150+0,150)*(4,895+0,020+18,900+0,100+3,772)=8,306$ [B] Celkem A+B=16,648 [C] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny				
<b>7</b>			<b>Přidružená stavební výroba</b>				
<b>8</b>			<b>Potrubí</b>				
	105 875332		POTRUBÍ DREN Z TRUB PLAST DN DO 150MM DĚROVANÝCH Drenáž HDPE pr. 150 SN6 - za opěrami $7,810+0,5*2+8,534+0,5*2=18,344$ [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny	M	18,344		
<b>8</b>			<b>Potrubí</b>				
<b>9</b>			<b>Ostatní konstrukce a práce</b>				
	106 9113B1		SVODIDLO OCEL SILNIČ JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ H1 -DODÁVKA A MONTÁŽ Ukončení krátkým a dlouhým náběhem, resp. napojením na stávající svodidla $11,333+10,000+42,000+7,469=70,802$ [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny	M	70,802		
	107 9117C1		SVOD OCEL ZÁBRADEL ÚROVEŇ ZADRŽ H2 - DODÁVKA A MONTÁŽ Se svislou výplní - provedení a kotvení (vhodné do betonu s trhlinami) dle ustanovení TZ	M	55,546		

**POLOŽKY ROZPOČTU**

**Stavba:** 1313700 III/25915 Bezděz, rekonstrukce mostu ev. č. 25915-1  
**Objekt:** SO 201 Rekonstrukce mostu  
**Rozpočet:** SO 201 Rekonstrukce mostu

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		27,811+27,735=55,546 [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny				
108 91345		NIVELAČNÍ ZNAČKY KOVOVÉ Spodní stavba - kompletní provedení viz. příloha 13 Detaily, 06 Měřické značky - Čepová z korozivzdorné oceli ... OP1 2 x vodorovně, OP2 2 x vodorovně - Čepová z korozivzdorné oceli ... římsa 3 x 2 na rozpětí 2+2+3*2=10,000 [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny	KUS	10,000		
109 91355		EVIDENČNÍ ČÍSLO MOSTU 2=2,000 [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny	KUS	2,000		
110 914371		DOPRAV ZNAČKY ZMENŠ VEL HLINÍK FÓLIE TŘ 2 - DOD A MONT Tabulka s omezením tonáže - bude čerpáno pouze v případě použití a po odsouhlasení TDI 2=2,000 [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny	KUS	2,000		
111 917223		SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 100MM Betonové chodníkové obrubníky (100/250 mm) - na terénu - do prostředí XF4 - spáry MC25 XF3	M	77,530		

**POLOŽKY ROZPOČTU**

**Stavba:** 1313700 III/25915 Bezděz, rekonstrukce mostu ev. č. 25915-1  
**Objekt:** SO 201 Rekonstrukce mostu  
**Rozpočet:** SO 201 Rekonstrukce mostu

Poř.č. Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
		11,586*1,5+4,179*1,5+0,768+1,440+2,082+6,148=34,086 [A] 0,283+2,507+2,507*1,5=6,551 [B] 2,623*1,5+6,292*1,5+1,915*1,5+2,569+0,675=19,489 [C] 2,585*1,5+2,500=6,378 [D] 5,626+0,751=6,377 [E] 3,898+0,751=4,649 [F] A+B+C+D+E+F=77,530 [G] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny				
112	917224	SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM Betonové silniční odrazné obrubníky (150/300 mm) - při silnici - do prostředí XF4 - spáry MC25 XF3 5,023+5,000+5,000+5,000=20,023 [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny	M	20,023		
113	919111	ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM Pro zálivky Podél odvodňovacího proužku (30 mm) 18,900+(5,030+4,900+8,970)=37,800 [A] Podél MZ (40 mm) 8,250*2+8,960*2=34,420 [B] Napojení úprav (40 mm) 6,345+6,925+4,642+6,437=24,349 [C] Celkem A+B+C=96,569 [D] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny	M	96,569		
114	919112	ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 100MM Pro zálivky podél říms a obrubníků	M	64,234		

**POLOŽKY ROZPOČTU**

**Stavba:** 1313700 III/25915 Bezděz, rekonstrukce mostu ev. č. 25915-1  
**Objekt:** SO 201 Rekonstrukce mostu  
**Rozpočet:** SO 201 Rekonstrukce mostu

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			$5,023+27,811+0,500*5,000=35,334$ [A] $5,000+18,900+5,000=28,900$ [B] $A+B=64,234$ [C] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny				
115	931325		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 600MM2  Podél říms a obrubníků $5,023+27,811+0,500*5,000=35,334$ [A] $5,000+18,900+5,000=28,900$ [B] $(A+B)*2=128,468$ [C]  Podél odvodňovacího proužku $18,900+(5,030+4,900+8,970)=37,800$ [E] Podél MZ $8,250*2+8,960*2=34,420$ [F] Napojení úprav $6,345+6,925+4,642+6,437=24,349$ [G] Celkem $E+F+G=96,569$ [H]  Suma $C+H=225,037$ [I] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny	M	225,037		
116	93135		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR PRYŽ PÁSKOU NEBO KRUH PROFILEM Předtěsnění  Podél říms a obrubníků $5,023+27,811+0,500*5,000=35,334$ [A] $5,000+18,900+5,000=28,900$ [B] $(A+B)=64,234$ [C] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny	M	64,234		
117	93140		MOSTNÍ ZÁVĚRY PODPOVRCHOVÉ	M	8,250		

### POLOŽKY ROZPOČTU

**Stavba:** 1313700 III/25915 Bezděz, rekonstrukce mostu ev. č. 25915-1  
**Objekt:** SO 201 Rekonstrukce mostu  
**Rozpočet:** SO 201 Rekonstrukce mostu

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			OP1 - vč. protažení na celou výšku svislé plochy říms a ukončení u jejich spodního okraje - výměra uvedena jako půdorysná délka - kompletní provedení viz. příloha 13 Detaily, 05 Podpovrchový závěr 8,250=8,250 [A]				
			Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny				
118	93152		MOSTNÍ ZÁVĚRY POVRCHOVÉ POSUN DO 100MM OP2 - vč. protažení na celou výšku svislé plochy říms a ukončení u jejich spodního okraje - výměra uvedena jako půdorysná délka - pro pohyb (+-) 40 mm - kompletní provedení viz. příloha 13 Detaily, 07 Dilatace 8,950=8,950 [A]	M	8,950		
			Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny				
119	93542		ŽLABY Z DÍLCŮ Z POLYMERBETONU SVĚTLÉ ŠÍŘKY DO 150MM VČETNĚ MŘÍŽÍ Odvodnění úložného prahu - včetně těsnění - dle přílohy č. 13 Detaily, 02 Odvodnění úložného prahu - bez mříží - lože viz. pol. č. 45145 8,250+8,960=17,210 [A]	M	17,210		
			Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny				
120	93639		ZAÚSTĚNÍ SKLUZŮ (VČET DLAŽBY Z LOM KAMENE) Filtrační nátoková šachta se šterkovým filtrem pro zachycení plavenin - pr. 800 mm	KUS	2,000		

**POLOŽKY ROZPOČTU**

**Stavba:** 1313700 III/25915 Bezděz, rekonstrukce mostu ev. č. 25915-1  
**Objekt:** SO 201 Rekonstrukce mostu  
**Rozpočet:** SO 201 Rekonstrukce mostu

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			2=2,000 [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny				
121	936541		MOSTNÍ ODVODŇOVACÍ TRUBKA (POVRCHŮ IZOLACE) Z NEREZ OCELI Viz. detaily - př. č. 13 (10), TZ 1, Tvar NK 11 5=5,000 [A] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny	KUS	5,000		
122	938541		OČIŠTĚNÍ BETON KONSTR OTRYSKÁNÍM TLAK VODOU DO 200 BARŮ Omytí povrchu vodou a odmaštění před aplikací všech nátěrů (tlak cca do 200 barů) - včetně odvozu, likvidace, uložení a veškerých poplatků a nákladů Svislé plochy OP1 Líc vč. bloků pod ložiska 2,712*5,438+0,260*(0,600*4)+1,300*5,438+0,690*5,438+0,370*5,438=28,206 [A] Čelo vč. křídel 12,316*2=24,632 [B] OP2 Líc 2,555*5,457+0,260*(0,600*4)+1,752*5,457+0,602*5,457+0,810*5,457=31,833 [C] Čelo vč. křídel 9,172+9,740=18,912 [D] Vodorovné plochy Podhled vč. čel 18,900*7,810+5,908*2+13,121*2=185,667 [E] Celkem A+B+C+D+E=289,250 [F] Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny	M2	289,250		



**POLOŽKY ROZPOČTU**

**Stavba:** 1313700 III/25915 Bezděz, rekonstrukce mostu ev. č. 25915-1  
**Objekt:** SO 201 Rekonstrukce mostu  
**Rozpočet:** SO 201 Rekonstrukce mostu

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
123	938542		OČIŠTĚNÍ BETON KONSTR OTRYSKÁNÍM TLAK VODOU DO 500 BARŮ TRYSK - Technologie tryskání a mechanického očištění (pro plochu i výztuž) - přiměřený a dostatečný tlak vody (80-300 MPa) - vč. ověření zhotovitelem pro každou kvalitu betonu zkouškami na referenční ploše pro dosažení požadované kvality očištění - vč. přítomnosti stavebního dozoru - hodnoty tlaku budou odsouhlaseny a zaznamenány do stavebního deníku - vč. mechanického očištění - včetně odvozu, likvidace, uložení a veškerých poplatků a nákladů  Svislé plochy (lic) OP1 1,848*5,438=10,049 [A] OP2 1,948*5,457=10,630 [B] Svislé plochy (čelo) OP1 3,757 m2 (čela)*2=7,514 [C] OP2 3,916 m2 (čela)*2=7,832 [D] Vodorovné plochy (původní opěra vs. nadbetonávka) OP1 1,600*5,438=8,701 [E] OP2 1,600*5,457=8,731 [F] Celkem A+B+C+D+E+F=53,457 [G]	M2	53,457		
Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny							
124	938552		OČIŠTĚNÍ BETON KONSTR OTRYSKÁNÍM NA SUCHO KŘEMÍČ PÍSKEM Otryskání křemičitým pískem (Sa2,5) sanované vložky výztuže - odhad 50% - čerpáno pouze na základě zjištěných skutečností a se souhlasem TDI - včetně odvozu, likvidace, uložení a veškerých poplatků a nákladů	M2	18,013		

**POLOŽKY ROZPOČTU**

**Stavba:** 1313700 III/25915 Bezděz, rekonstrukce mostu ev. č. 25915-1  
**Objekt:** SO 201 Rekonstrukce mostu  
**Rozpočet:** SO 201 Rekonstrukce mostu

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Svislé plochy (lic)				
			OP1				
			1,848*5,438/100*50=5,025 [A]				
			OP2				
			1,948*5,457/100*50=5,315 [B]				
			Svislé plochy (čelo)				
			OP1				
			3,757 m2 (čela)*2/100*50=3,757 [C]				
			OP2				
			3,916 m2 (čela)*2/100*50=3,916 [D]				
			Celkem				
			A+B+C+D=18,013 [E]				
			Cenová soustava: 2018_OTSKP - OTSKP 2018 Expertní ceny				
<b>9</b>	<b>Ostatní konstrukce a práce</b>						

**Celkem:**