

**SOUPIS PRACÍ**

**Stavba:** 2019/0862 II/244 Měšice, rekonstrukce mostu ev. č. 244-001, zúžení rozsahu PDPS

**Objekt:** 000 Vedlejší a ostatní náklady

**Rozpočet:** 000 Vedlejší a ostatní náklady

**Objednavatel:** Středočeský kraj

**Zhotovitel dokumentace:** HBH Projekt spol. s r.o., pobočka Praha

**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:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování nabídky:**



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2019/0862 II/244 Měšice, rekonstrukce mostu ev. č. 244-001, zúžení rozsahu PDPS  
 Objekt: 000 Vedlejší a ostatní náklady  
 Rozpočet: 000 Vedlejší a ostatní náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			<b>Všeobecné konstrukce a práce</b>				
1	01450		POPLATKY ZA NÁHRADNÍ AUTOBUSOVOU DOPRAVU  PRELIMINÁŘ, Všichni uchazeči ocení položku jednotnou jednotkovou cenou: 1 500 000,- Kč	KPL	1,00		
2	02730		POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ	KPL	1,00		
3	02811		PRŮZKUMNÉ PRÁCE GEOTECHNICKÉ NA POVRCHU  odhad	KPL	1,00		
4	02910		OSTATNÍ POŽADAVKY - ZEMĚMĚŘIČSKÁ MĚŘENÍ  Geodetická činnost v průběhu provádění stavebních prací (geodet zhotovitele stavby) včetně vytyčení stavby a skutečného zjištění průběhu inženýrských sítí. Součástí je vybudování potřebné vytyčovací sítě. Měření pro vypracování DSPS.  Mimo SO 201 - vykázáno samostatně.	KPL	1,00		
5	02943		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ RDS  Zpracování PD RDS, PD VTD, zpracování technologických postupů a předpisů pro provádění všech prací požadovaných objednatelem, předložení objednateli ke schválení vč. vypracování havarijního plánu, jeho odsouhlasení příslušnými orgány ochrany životního prostředí a orgány státní správy. Pro objekty 001, řady 200 a řady 400 vykázáno samostatně.	KPL	1,00		
6	02944		OSTAT POŽADAVKY - DOKUMENTACE SKUTEČ PROVEDENÍ V DIGIT FORMĚ  Dokumentace skutečného provedení stavby v rozsahu dle přílohy č. 3 k vyhlášce č. 499/2006 Sb. ve smyslu § 125 odst. 6 stavebního zákona a dle vyhlášky 146/2008 Sb. Součástí je zhotovení potřebných provozních a havarijních řádů. Včetně tištěné formy PD. Pro objekty řady 200 vykázáno samostatně.	KPL	1,00		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 2019/0862 II/244 Měšice, rekonstrukce mostu ev. č. 244-001, zúžení rozsahu PDPS  
**Objekt:** 000 Vedlejší a ostatní náklady  
**Rozpočet:** 000 Vedlejší a ostatní náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
7	02945		OSTAT POŽADAVKY - GEOMETRICKÝ PLÁN  Zajištění geometrických plánů skutečného provedení objektů a inženýrských sítí a geometrických plánů věcných břemen v požadovaném formátu s hranicemi pozemků jako podklad pro vklad do katastrální mapy pro evidenci změn na katastrálním úřadu. Tato dokumentace bude potvrzena příslušným katastrálním úřadem a předána v 6 ti vyhotoveních v termínu dle potřeb investora.	HM	6,00		
8	02946		OSTAT POŽADAVKY - FOTODOKUMENTACE  Fotodokumentace realizace stavby v rozsahu cca 100 fotografií vč. měsíční zprávy o průběhu prací, na konci stavby 1x CD.	KPL	1,00		
9	02990		OSTATNÍ POŽADAVKY - INFORMAČNÍ TABULE  dle požadavků investora, obsahuje informační tabule a povinnou publicitu dle podmínek IROP	KPL	2,00		
10	03100		ZAŘÍZENÍ STAVENIŠTĚ - ZŘÍZENÍ, PROVOZ, DEMONTÁŽ  předpoklad 12 měsíců	KPL	1,00		
0			Všeobecné konstrukce a práce				

Celkem:

**SOUPIS PRACÍ**

**Stavba:** 2019/0862 II/244 Měšice, rekonstrukce mostu ev. č. 244-001, zúžení rozsahu PDPS

**Objekt:** SO 001.2 Demolice mostu s ev. č. 244-001

**Rozpočet:** SO 001.2 Demolice mostu s ev. č. 244-001

**Objednavatel:**

**Zhotovitel dokumentace:**

**Základní cena:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena celková:** \_\_\_\_\_ Kč

**DPH:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena s daní:** \_\_\_\_\_ Kč

**Měrné jednotky:**

**Počet měrných jednotek:** 1,00

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

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování nabídky:**



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2019/0862 II/244 Měšice, rekonstrukce mostu ev. č. 244-001, zúžení rozsahu PDPS  
 Objekt: SO 001.2 Demolice mostu s ev. č. 244-001  
 Rozpočet: SO 001.2 Demolice mostu s ev. č. 244-001

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	014112		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-IO (INERTNÍ ODPAD) železobeton 2,5t/m3 z pol. č. 966168 325,726*2,5t/m3=814,32 [A]	T	814,32		
2	014122		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-OO (OSTATNÍ ODPAD) zemina z výkopů 2,0t/m3 z pol. č. 122738: 249,032*2,0t/m3=498,06 [A]	T	498,06		
3	029112		OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ - PLOŠNÉ Kontrola geometrie koleje. Zaměření ve 3D. V průběhu bouracích prací kontrola 1x týdně demolice mostu: 0,1měsíc*4kontroly*100m*4m/10000=0,02 [A]	HA	0,02		
4	02943		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ RDS Zpracování technologických postupů a předpisů pro provádění všech prací požadovaných objednatelem, předložení objednateli ke schválení.	KPL	1,00		
5	02960		OSTATNÍ POŽADAVKY - ODBORNÝ DOZOR Veškerá opatření pro zajištění BOZP při demolici mostu.	KPL	1,00		
6	029611		OSTATNÍ POŽADAVKY - ODBORNÝ DOZOR Traťový dohled při všech pracích v ochranném pásmu trati.	HOD	48,00		
0	Všeobecné konstrukce a práce						

1

Zemní práce



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 2019/0862 II/244 Měšice, rekonstrukce mostu ev. č. 244-001, zúžení rozsahu PDPS  
**Objekt:** SO 001.2 Demolice mostu s ev. č. 244-001  
**Rozpočet:** SO 001.2 Demolice mostu s ev. č. 244-001

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
7	122731		ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I, ODVOZ DO 1KM  z příl. č. 02 OP1: (27m2*15,7)-29,284m3-36,8m3=357,82 [A] P2-P7: ((9m2*14,0)-35,9m3)*6=540,60 [B] OP8: (27m2*15,7)-29,284m3-36,8m3=357,82 [C]  Celkem: A+B+C=1 256,24 [D] zpětné využití z pol. č. 17411: 1007,200=1 007,20 [E]	M3	1 007,20		
8	122738		ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM  Zahrnuje kompletní provedení vč. dopravy. Vše dle PD.  z příl. č. 02 OP1: (27m2*15,7)-29,284m3-36,8m3=357,82 [A] P2-P7: ((9m2*14,0)-35,9m3)*6=540,60 [B] OP8: (27m2*15,7)-29,284m3-36,8m3=357,82 [C]  Celkem: A+B+C=1 256,24 [D] odvoz na skládku 1256,232-1007,20=249,03 [E]	M3	249,03		
9	125731		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I, ODVOZ DO 1KM  Kompletní provedení vč. dopravy na místo zabudování. Vše dle PD.  z pol. č. 17411: 1007,200=1 007,20 [A]	M3	1 007,20		
10	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ  Zahrnuje kompletní provedení zemní konstrukce. Vše dle PD.  z pol. č. 122738: 1256,232=1 256,23 [A]	M3	1 256,23		
11	17411		ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM  zásyp po vybourání mostu Zahrnuje všechny práce a dodávku materiálu vč. výběru vhodného materiálu, předepsaného hutnění. atd. Vše dle PD.	M3	1 007,20		

<b>Stavba:</b>	2019/0862	II/244 Měšice, rekonstrukce mostu ev. č. 244-001, zúžení rozsahu PDPS
<b>Objekt:</b>	SO 001.2	Demolice mostu s ev. č. 244-001
<b>Rozpočet:</b>	SO 001.2	Demolice mostu s ev. č. 244-001

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			z příl. č. 02 OP1: 8,3m2*15,7=130,31 [A] P2-P7: 9,0m2*14,0*6=756,00 [B] OP8: 7,7m2*15,7=120,89 [C]  Celkem: A+B+C=1 007,20 [D]				
1			Zemní práce				
9			Ostatní konstrukce a práce				
12	966168		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU S ODVOZEM DO 20KM  Zahrnuje rozbourání k-ce, pomocné k-ce vč.manipulace s vybouranou sutí a uložení na skládku. Vše dle PD.  z příl. č. 02 - odhadované množství základ OP1: 2,2*1,35*9,86=29,28 [A] základy P2-P7: 2,7*1,35*9,86*6=215,64 [B] základ OP8: 2,2*1,35*9,86=29,28 [C] opěra OP1 a křídla (odhad bourání 70%): (1,7m2*10,0+6,0*3,0*0,55*2)*0,7=25,76 [D] opěra OP8 a křídla (odhad bourání 70%): (1,7m2*10,0+6,0*3,0*0,55*2)*0,7=25,76 [E]  Celkem: A+B+C+D+E=325,72 [F]	M3	325,72		
9			Ostatní konstrukce a práce				
Celkem:							

**SOUPIS PRACÍ**

**Stavba:** 2019/0862 II/244 Měšice, rekonstrukce mostu ev. č. 244-001, zúžení rozsahu PDPS

**Objekt:** SO 020.2 Příprava území

**Rozpočet:** SO 020.2 Příprava území

**Objednavatel:** Středočeský kraj

**Zhotovitel dokumentace:** HBH Projekt spol. s r.o., pobočka Praha

**Základní cena:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena celková:** \_\_\_\_\_ Kč

**DPH:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena s daní:** \_\_\_\_\_ Kč

**Měrné jednotky:** M2

**Počet měrných jednotek:** 5 101,00

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

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování nabídky:**





3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 2019/0862 II/244 Měšice, rekonstrukce mostu ev. č. 244-001, zúžení rozsahu PDPS  
**Objekt:** SO 020.2 Příprava území  
**Rozpočet:** SO 020.2 Příprava území

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1			<b>Zemní práce</b>				
1	11120		ODSTRANĚNÍ KŘOVIN Technická zpráva SO 020.2 kap. 4.1 292 m2=292,00 [A]	M2	292,00		
2	11130		SEJMUTÍ DRNU SO 020.2 kap. 4.3 plocha odstranění 1464=1 464,00 [A]	M2	1 464,00		
3	112048		KÁCENÍ STROMŮ D KMENE DO 0,3M S ODSTRANĚNÍM PAŘEZŮ, ODVOZ DO 20KM mimolesní zeleň 7=7,00 [A] Celkem A=7,00 [C]	KUS	7,00		
4	113178		ODSTRAN KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽEB KOSTEK, ODVOZ DO 20KM plocha 403*0,10=40,30 [A]	M3	40,30		
5	11318		ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽDIC plocha dlažby (m2) 15*0,1=1,50 [A]	M3	1,50		
6	113728		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH, ODVOZ DO 20KM Přebytečný materiál. Odvoz na skládku. Celkový objem frézovaných zpevněných vrstev 468=468,00 [A] Potřeba recyklátu na stavbě 97,04=97,04 [B] A-B=370,96 [C]	M3	370,96		
7	11372A		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH - BEZ DOPRAVY Potřeba recyklátu na stavbě. Potřeba recyklátu na stavbě kap. 4.2 - 97,04=97,04 [A]	M3	97,04		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2019/0862 II/244 Měšice, rekonstrukce mostu ev. č. 244-001, zúžení rozsahu PDPS  
Objekt: SO 020.2 Příprava území  
Rozpočet: SO 020.2 Příprava území

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1		Zemní práce					

Celkem:

**SOUPIS PRACÍ**

**Stavba:** 2019/0862 II/244 Měšice, rekonstrukce mostu ev. č. 244-001, zúžení rozsahu PDPS

**Objekt:** SO 101 Rekonstrukce silnice II/244, km 0,873-1,345

**Rozpočet:** SO 101 Rekonstrukce silnice II/244, km 0,873-1,345

**Objednavatel:** Středočeský kraj

**Zhotovitel dokumentace:** HBH Projekt spol. s r.o., pobočka Praha

**Základní cena:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena celková:** \_\_\_\_\_ Kč

**DPH:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena s daní:** \_\_\_\_\_ Kč

**Měrné jednotky:** M2

**Počet měrných jednotek:** 2 688,70

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

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování nabídky:**



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2019/0862 II/244 Měšice, rekonstrukce mostu ev. č. 244-001, zúžení rozsahu PDPS  
 Objekt: SO 101 Rekonstrukce silnice II/244, km 0,873-1,345  
 Rozpočet: SO 101 Rekonstrukce silnice II/244, km 0,873-1,345

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			<b>Všeobecné konstrukce a práce</b>				
1	01400	1	POPLATKY  Mobilní reklamní stojany s bet. základem, fa TN Interior spol. s.r.o aj., km 0.900 vpravo dočasné přemístění pro realizaci SO 101 a SO 170, poté navrácení do původní polohy, dle podkladů z místa se jedná o 10 ks.	KPL	1,00		
2	01400	2	POPLATKY  Vlajkové stožáry 2 ks - fa TN Interior spol. s.r.o aj., km 0.900 vpravo manipulace při zpětném osazení do nových bet. základů, pol. 27231	KPL	1,00		
4	014101	2	POPLATKY ZA SKLÁDKU  Poplatek ze zeminu. Čerpání položky v případě potřeby pouze se souhlasem investora.  pol. 123738.2 490,03=490,03 [A]	M3	490,03		
3	014101	1	POPLATKY ZA SKLÁDKU  Poplatek ze zeminu.  pol. 123738.1 542,36=542,36 [A] výkop z tratí vodů dl. 420,00 m*průřez 0,30 m2=126,00 [B] Celkem: A+B=668,36 [C]	M3	668,36		
5	014101	3	POPLATKY ZA SKLÁDKU  poplatek za suť a kamenivo  pol. 113328 246,44=246,44 [A]	M3	246,44		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2019/0862 II/244 Měšice, rekonstrukce mostu ev. č. 244-001, zúžení rozsahu PDPS  
 Objekt: SO 101 Rekonstrukce silnice II/244, km 0,873-1,345  
 Rozpočet: SO 101 Rekonstrukce silnice II/244, km 0,873-1,345

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
6	014201		POPLATKY ZA ZEMNÍK - ZEMINA pro pol. 17130	M3	154,23		
7	014211		POPLATKY ZA ZEMNÍK - ORNICE ornice pro pol. 18222 pl. 635,22 m2*tl. 0,15 m=95,28 [A]	M3	95,28		
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	Zemní práce						
8	113324	1	ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 5KM odtěžení stávajících podkladních vrstev vozovky, odhadovaná využitelnost max. 70%, odvoz na mezideponii pro zpětné použití v násypu a zásypech v rámci SO 101, výpočet viz kubaturový list násyp v úseku s opěrnou zdí vlevo km 1,200-1,220 304,70=304,70 [A] násyp ostatní 203,39=203,39 [B] přednostně využitelný materiál z rozebrání stáv. násypu -165,60=- 165,60 [C] Celkem: A+B+C=342,49 [D]	M3	342,49		
9	113324	2	ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 5KM odtěžení stávajících podkladních vrstev vozovky, odhadovaná využitelnost max. 70%, odvoz na mezideponii pro zpětné použití v násypu a zásypech v rámci SO 201, 251, 252, výpočet viz kubaturový list	M3	232,53		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 2019/0862 II/244 Měšice, rekonstrukce mostu ev. č. 244-001, zúžení rozsahu PDPS  
**Objekt:** SO 101 Rekonstrukce silnice II/244, km 0,873-1,345  
**Rozpočet:** SO 101 Rekonstrukce silnice II/244, km 0,873-1,345

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			celkem k dispozici 0,70*821,46=575,02 [A] využito v rámci SO 101 (pol. 113324.1) -342,49=- 342,49 [B] Celkem: A+B=232,53 [C]				
10	113328		ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 20KM  odtěžení stávajících podkladních vrstev vozovky, odhadovaná využitelnost max. 70%, zbylé množství odvoz na trvalou skládku, výpočet viz kubaturový list  odstranění celkem 821,46=821,46 [A] využito zpětně v rámci SO 101 (pol. 113324.1) -342,49=- 342,49 [B] využito zpětně v rámci SO 201, 251, 252 (pol. 113324.2) -232,53=- 232,53 [C] Celkem: A+B+C=246,44 [D]	M3	246,44		
11	113378		ODSTRAN PODKLADU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽEB KOSTEK, ODVOZ DO 20KM  odstranění dlažebních kostek v okolí křižovatek s ulicemi Průmyslová a Nádražní, uložení na místo určené objednatelem pro další využití pl. (507,00+540,00) m2*tl. 0,10 m3=104,70 [A]	M3	104,70		
12	11352		ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH A SILNIČNÍCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH  odstranění stáv. obrub, odvoz na trvalou skládku vč. poplatku  km 0,970 vpravo 15,00=15,00 [A] km 1,320 vlevo 15,00=15,00 [B] Celkem: A+B=30,00 [C]	M	30,00		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 2019/0862 II/244 Měšice, rekonstrukce mostu ev. č. 244-001, zúžení rozsahu PDPS  
**Objekt:** SO 101 Rekonstrukce silnice II/244, km 0,873-1,345  
**Rozpočet:** SO 101 Rekonstrukce silnice II/244, km 0,873-1,345

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
13	123734		ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TR. I, ODVOZ DO 5KM  vhodná zemina z rozebrání stáv. násypu kolem mostu, odvoz na mezideponii pro zpětné použití, výpočet viz kubaturový list 161,30=161,30 [A]	M3	161,30		
15	123738	2	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TR. I, ODVOZ DO 20KM  Výkop pro sanace podloží v zářezu. Na místě bude způsobilou osobou posouzena využitelnost podloží stávající vozovky. V případě nevyhovujících parametrů bude podloží sanováno výměnou materiálu dle PD. Čerpání položky v případě potřeby pouze se souhlasem investora. Výpočet viz kubaturový list.	M3	498,03		
14	123738	1	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TR. I, ODVOZ DO 20KM  odvoz na trvalou skládku, výpočet viz kubaturový list  výkop pro sanace podloží v násypu (nevhodná zemina) 179,70=179,70 [A] výkop ostatní (celkem) 463,33=463,33 [B] výkop pro sjezd v km 0.985 vlevo 129,00*0,47=60,63 [C] výkop ostatní (vhodná zemina ze stáv. násypu) -161,30=- 161,30 [D] Celkem: A+B+C+D=542,36 [E]	M3	542,36		
16	125734		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TR. I, ODVOZ DO 5KM	M3	783,40		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 2019/0862 II/244 Měšice, rekonstrukce mostu ev. č. 244-001, zúžení rozsahu PDPS  
**Objekt:** SO 101 Rekonstrukce silnice II/244, km 0,873-1,345  
**Rozpočet:** SO 101 Rekonstrukce silnice II/244, km 0,873-1,345

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			násyp v úseku s opěrnou zdí vlevo km 1,200-1,220 328,60=328,60 [A] násyp ostatní 205,29=205,29 [B] ornice 95,28=95,28 [C] AZ v násypu 154,23=154,23 [D] Celkem: A+B+C+D=783,40 [E]				
17	17111		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ SE ZLEPŠENÍM ZEMINY  násyp v úseku s opěrnou zdí vlevo km 1,200-1,220 328,60=328,60 [A] násyp ostatní 205,29=205,29 [B] Celkem: A+B=533,89 [C]	M3	533,89		
18	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ uložení materiálu na mezideponii  pol. 113324.1 381,45=381,45 [A] pol. 113324.2 232,53=232,53 [B] pol. 123734 161,30=161,30 [C] Celkem: A+B+C=775,28 [D]	M3	775,28		
19	17130		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ V AKTIVNÍ ZÓNĚ SE ZHUTNĚNÍM výpočet viz kubaturový list, nakupovaný materiál pol. 014201	M3	154,23		
20	17380		ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ výpočet viz kubaturový list	M3	99,83		





## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 2019/0862 II/244 Měšice, rekonstrukce mostu ev. č. 244-001, zúžení rozsahu PDPS  
**Objekt:** SO 101 Rekonstrukce silnice II/244, km 0,873-1,345  
**Rozpočet:** SO 101 Rekonstrukce silnice II/244, km 0,873-1,345

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
22	18110	2	ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I  odečteno digitálně ze situace, Edef2 = min. 30 MPa  přidružené plochy ZÚ - km 0,990 129,00+124,00+119,00+66,00+129,00=567,00 [A]	M2	567,00		
21	18110	1	ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I  odečteno digitálně ze situace, Edef2 = min. 45 MPa	M2	2 990,00		
23	18222		ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,15M  odečteno digitálně ze situace, tl. 0,15 m, nakupovaný materiál	M2	635,22		
1	<b>Zemní práce</b>						
2	<b>Základy</b>						
24	212635		TRATIVODY KOMPL Z TRUB Z PLAST HM DN DO 150MM, RÝHA TŘ I  podélná drenáž HDPE DN 150, pevnost SN8, částečně perforovaná s neperforovaným dnem, obsyp štěrkem fr. 8/16 do lože ze ŠP fr. 0/22, tl. 100 mm, odečteno digitálně  vlevo: 177,00+69,00=246,00 [A] vpravo: 135,00+39,00=174,00 [B] Celkem: A+B=420,00 [C]	M	420,00		
25	21450	1	SANAČNÍ VRSTVY Z KAMENIVA  Aktivní zóna v zářezu. Požadavky a výsledné parametry dle ČSN 736133. Zhotovitel navrhne a ocení pro něj nejvhodnější technologii tak, aby byly splněny definované požadavky (parametry). Prokázání vhodnosti bude doloženo splněním definovaných požadovaných parametrů. Čerpání položky v případě potřeby (podloží nevhodné a nevhodné ke zlepšení)	M3	556,64		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 2019/0862 II/244 Měšice, rekonstrukce mostu ev. č. 244-001, zúžení rozsahu PDPS  
**Objekt:** SO 101 Rekonstrukce silnice II/244, km 0,873-1,345  
**Rozpočet:** SO 101 Rekonstrukce silnice II/244, km 0,873-1,345

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			pouze se souhlasem investora. Výpočet viz kubaturový list.				
26	21450	2	SANAČNÍ VRSTVY Z KAMENIVA  sanační polštář v podloží násypu, ŠD_A fr. 0/63, výpočet viz kubaturový list	M3	187,10		
27	215663		ÚPRAVA PODLOŽÍ HYDRAULICKÝMI POJIVY DO 2% HL DO 0,5M  Aktivní zóna v zářezu. Požadavky a výsledné parametry dle ČSN 736133. Zhotovitel navrhne a ocení pro něj nejvhodnější technologii tak, aby byly splněny definované požadavky (parametry). Prokázání vhodnosti bude doloženo splněním definovaných požadovaných parametrů. Čerpání položky v případě potřeby pouze se souhlasem investora. Výpočet viz kubaturový list.  556,64/0,30=1 855,47 [A]	M2	1 855,47		
28	215669		ÚPRAVA PODLOŽÍ HYDRAULICKÝMI POJIVY HL DO 0,5M - PŘÍPLATEK ZA DALŠÍCH 0,5%  Aktivní zóna v zářezu. Požadavky a výsledné parametry dle ČSN 736133. Zhotovitel navrhne a ocení pro něj nejvhodnější technologii tak, aby byly splněny definované požadavky (parametry). Prokázání vhodnosti bude doloženo splněním definovaných požadovaných parametrů. Čerpání položky v případě potřeby pouze se souhlasem investora. Výpočet viz kubaturový list.  příplatek za 2% 4*1855,47=7 421,88 [A]	M2	7 421,88		
29	27231		ZÁKLADY Z PROSTÉHO BETONU  nové základy vlakových stožárů - fa TN Interior spol. s.r.o., km 0,900 vpravo  2 ks*0,80 m*0,80 m*1,60 m=2,05 [A]	M3	2,05		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 2019/0862 II/244 Měšice, rekonstrukce mostu ev. č. 244-001, zúžení rozsahu PDPS  
**Objekt:** SO 101 Rekonstrukce silnice II/244, km 0,873-1,345  
**Rozpočet:** SO 101 Rekonstrukce silnice II/244, km 0,873-1,345

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
30	289971		OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOTEXTILIE  opláštění travivodu, netkaná geotextilie, pl. hmotnost 200 g/m2, tažnost > 10 %, mech. odolnost proti protřžení CBR > 2,0 kN, odolnost proti proražení < 20 mm  dl.v řezu 2,56 m*dl.trativodu 420,00 m=1 075,20 [A]	M2	1 075,20		
2		Základy					
4		Vodorovné konstrukce					
31	46611		DLAŽBY VEGETAČNÍ Z DÍLCŮ BETONOVÝCH  km 1.210-1.240 vpravo pl. 250,00 m2*tl. 0,10 m=25,00 [A]	M3	25,00		
4		Vodorovné konstrukce					
5		Komunikace					
32	56310		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z MECHANICKY ZPEVNĚNÉHO KAMENIVA  MZK fr. 0/32 GC tl. 170 mm,  viz kubaturový list - příloha TZ 460,15=460,15 [A] pl. 131,00*0,15=19,65 [B] Celkem: A+B=479,80 [C]	M3	479,80		
33	56330		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI  ŠD_A fr. 0/63 GE min. 250 mm	M3	786,32		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 2019/0862 II/244 Měšice, rekonstrukce mostu ev. č. 244-001, zúžení rozsahu PDPS  
**Objekt:** SO 101 Rekonstrukce silnice II/244, km 0,873-1,345  
**Rozpočet:** SO 101 Rekonstrukce silnice II/244, km 0,873-1,345

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			viz kubaturový list - příloha TZ 760,12=760,12 [A] pl. 131,00*0,20=26,20 [B] Celkem: A+B=786,32 [C]				
34	56333	1	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM  podkladní vrstva přidružených ploch tl. 0,15 m, ZÚ - km 0,990, odečteno digitálně ze situace  vlevo 129,00+124,00+119,00=372,00 [A] vpravo 66,00=66,00 [B] Celkem: A+B=438,00 [C]	M2	438,00		
35	56333	2	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM  sjezd v km 0,985 vlevo, ŠD A tl. min. 150mm  129,00=129,00 [A]	M2	129,00		
36	56334		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM  sjezd v km 0,985 vlevo, ŠD B tl. min. 200mm  129,00=129,00 [A]	M2	129,00		
37	56335		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 250MM  lože betonového krytu pol. 58130, ŠD tl. min. 0,215 m.  11,40=11,40 [A]	M2	11,40		
38	56362		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 100MM  zpevnění přidružených ploch tl. 0,10 m, ZÚ - km 0,990, odečteno digitálně ze situace	M2	438,00		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 2019/0862 II/244 Měšice, rekonstrukce mostu ev. č. 244-001, zúžení rozsahu PDPS  
**Objekt:** SO 101 Rekonstrukce silnice II/244, km 0,873-1,345  
**Rozpočet:** SO 101 Rekonstrukce silnice II/244, km 0,873-1,345

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			vlevo 129,00+124,00+119,00=372,00 [A] vpravo 66,00=66,00 [B] Celkem: A+B=438,00 [C]				
39	56963		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 150MM odečteno digitálně ze situace  vlevo dl. 22,00+14,00+6,00 m2=42,00 [A] vpravo dl. 11,10+14,00+14,00+182,90 m2=222,00 [B] Celkem: A+B=264,00 [C]	M2	264,00		
40	572123		INFILTRAČNÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 1,0KG/M2 množství zbytl. pojiva 0,60 kg/m2, odečteno digitálně ze situace  pod vrstvu ACP 16+: plocha ACL 2670,60+131,00 - rozdíl v napojení š. 0,50 m*dl. (6,20+5,50+6,80+11,20+6,50) m=2 783,50 [A] přidružené plochy ZÚ - km 0,990 (mezi ŠD a asf. recyklát) 129,00+124,00+119,00+66,00=438,00 [B] Celkem: A+B=3 221,50 [C]	M2	3 221,50		
41	572214	1	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2 množství zbytl. pojiva 0,30 kg/m2, pod obrušnou vrstvu, odečteno digitálně ze situace  2495,00+131,00+napojení 23,10+59,20+28,80+31,40+13,50+18,80+18,90=2 819,70 [A]	M2	2 819,70		
42	572214	2	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2 množství zbytl. pojiva 0,50 kg/m2, pod ložní vrstvu, odečteno digitálně ze situace  plocha ACO 2688,70 - rozdíl v napojení š. 0,50 m*dl. (6,20+5,50+6,80+11,20+6,50) m=2 670,60 [A]	M2	2 670,60		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 2019/0862 II/244 Měšice, rekonstrukce mostu ev. č. 244-001, zúžení rozsahu PDPS  
**Objekt:** SO 101 Rekonstrukce silnice II/244, km 0,873-1,345  
**Rozpočet:** SO 101 Rekonstrukce silnice II/244, km 0,873-1,345

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
43	57472		VOZOVKOVÉ VÝZTUŽNÉ VRSTVY Z TEXTILIE  separační geotextilie pod sanační vrstvou (pod AZ v zářezu, pod sanační polštář v násypu), na pláni u přidružených ploch, netkaná geotextilie, pl. hmotnost 300 g/m2, tažnost > 50%, mech. odolnost proti protřetí CBR>3,0 kN, odolnost proti proražení < 20mm  Z pol. 21450.1 556,64 m3 / 0,30 m=1 855,47 [A] Z pol. 21450.2 187,10 m3 / 0,50 m=374,20 [B] Přidružené plochy ZÚ - km 0,990 129,00+124,00+119,00+66,00=438,00 [C] Celkem: A+B+C=2 667,67 [D]	M2	2 667,67		
44	57475		VOZOVKOVÉ VÝZTUŽNÉ VRSTVY Z GEOMŘÍŽOVINY  geokompozit pro napojení vrstev na stáv. vozovku, vyztužení asf. povrchu, š. min. 2,0 m, podélná pevnost v tahu 32 kN/m, plocha odečtena digitálně ze situace  12,50+11,60+17,60+28,30+12,80=82,80 [A]	M2	82,80		
45	574B34		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY MODIFIK ACO 11+, 11S TL. 40MM  odečteno digitálně ze situace  2495,00+131,00+napojení 23,10+59,20+28,80+31,40+13,50+18,80+18,90=2 819,70 [A]	M2	2 819,70		
46	574D56		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY MODIFIK ACL 16+, 16S TL. 60MM  odečteno digitálně ze situace  plocha ACO 2688,70 - rozdíl v napojení š. 0,50 m*dl. (6,20+5,50+6,80+11,20+6,50) m=2 670,60 [A]	M2	2 670,60		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 2019/0862 II/244 Měšice, rekonstrukce mostu ev. č. 244-001, zúžení rozsahu PDPS  
**Objekt:** SO 101 Rekonstrukce silnice II/244, km 0,873-1,345  
**Rozpočet:** SO 101 Rekonstrukce silnice II/244, km 0,873-1,345

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
47	574F46		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY MODIFIK ACP 16+, 16S TL. 50MM odečteno digitálně ze situace  plocha ACL 2670,60+131,00 - rozdíl v napojení š. 0,50 m*dl. (6,20+5,50+6,80+11,20+6,50) m=2 783,50 [A]	M2	2 783,50		
48	57621		POSYP KAMENIVEM DRCENÝM 5KG/M2  sjezd v km 0,985 vlevo; posyp zámkové dlažby	M2	129,00		
49	58130		CEMENTOBETONOVÝ KRYT JEDNOVRSTVÝ VYZTUŽENÝ  km 0,911-0,930 vpravo, beton C30/37 tl. 0,15 m, vč. výztuže: karisít s roztečí ok 0,10x0,10 m a průměrem 6-10 mm odečteno digitálně ze situace  pl. 11,40 m2*tl. 0,15 m=1,71 [A] m3	M3	1,71		
50	582612		KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH TL 80MM DO LOŽE Z KAM  sjezd v km 0,985 vlevo; lože ze ŠP tl. 40mm	M2	129,00		
51	58920		VÝPLŇ SPAR MODIFIKOVANÝM ASFALTEM  délka spar viz položka 91911A	M	1 242,60		
5	Komunikace						

## 8 Potrubí

52	82657		CHRÁNIČKY Z TRUB ŽELEZOBETONOVÝCH DN DO 500MM  2x chránička DN 500 v km cca 0,995	M	20,00		
----	-------	--	---	---	-------	--	--



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2019/0862 II/244 Měšice, rekonstrukce mostu ev. č. 244-001, zúžení rozsahu PDPS  
Objekt: SO 101 Rekonstrukce silnice II/244, km 0,873-1,345  
Rozpočet: SO 101 Rekonstrukce silnice II/244, km 0,873-1,345

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			2*10,00=20,00 [A]				
53	89712		VPUSŤ KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ UV vč. případného navrtání otvorů pro zaústění trativodů, podkladní konstrukce z betonu C16/20-XC2 vlevo: 6+4=10,00 [A] vpravo: 5+2=7,00 [B] Celkem: A+B=17,00 [C]	KUS	17,00		
8		Potrubí					
9		Ostatní konstrukce a práce					
54	911CA2		SVODIDLO BETON, ÚROVEŇ ZADRŽ N2 VÝŠ 0,8M - MONTÁŽ S PŘESUNEM (BEZ DODÁVKY) v prostoru fy TN Interier spol. s.r.o., km 0.900 vpravo navrácení do původní polohy, odměřeno digitálně ze situace	M	34,00		
55	911CA3		SVODIDLO BETON, ÚROVEŇ ZADRŽ N2 VÝŠ 0,8M - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM v prostoru fy TN Interier spol. s.r.o., km 0.900 vpravo dočasné přemístění pro realizaci SO 101 a SO 170, odměřeno digitálně ze situace	M	34,00		
56	917224		SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM odečteno digitálně ze situace, do lože z betonu C20/25n, včetně těsnění příčných spar vlevo: 29,00+33,00+149,00+41,00+16,00=268,00 [A] vpravo: 173,00+75,00+24,00+149,00=421,00 [B] Celkem: A+B=689,00 [C]	M	689,00		





3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 2019/0862 II/244 Měšice, rekonstrukce mostu ev. č. 244-001, zúžení rozsahu PDPS  
**Objekt:** SO 101 Rekonstrukce silnice II/244, km 0,873-1,345  
**Rozpočet:** SO 101 Rekonstrukce silnice II/244, km 0,873-1,345

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
57	91911A		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 20MM spára rozměry 12 mm x 20 mm  napojení na stáv. vozovku sil. II/244 a na sjezdy 3 vrstvy*dl. (6,20+5,50+6,80+11,20+6,50) m=108,60 [A] podélné spáry 3 vrstvy*dl. (219,50+158,50) m=1 134,00 [B] Celkem: A+B=1 242,60 [C]	M	1 242,60		
58	966158		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z PROST BETONU S ODVOZEM DO 20KM  základy 2 vlajkových stožárů - fa TN Interier spol. s.r.o., km 0,900 vpravo základ sloupu km 1,320 vpravo odvoz na trvalou skládku vč. poplatku za skládku odhad (2+1) ks*0,80 m*0,80 m*1,60 m=3,07 [A]	M3	3,07		
59	966168		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU S ODVOZEM DO 20KM  stávající sloup v km 1,320 vpravo odvoz na trvalou skládku vč. poplatku za skládku v. 6,00 m*0,20*0,20=0,24 [A]	M3	0,24		
60	966181		DEMONTÁŽ KONSTRUKCÍ KOVOVÝCH S ODVOZEM DO 1KM  vlajkové stožáry před fa TN Interier spol. s.r.o., km 0,900 vpravo, uložení stranou po dobu realizace SO 101 a SO 170  2 ks*v. 6 m*((3,14*R 0,075 m*R 0,075 m)-(3,14*R 0,065 m*R 0,065 m))=0,05 [A] A*8 t/m3=0,40 [B]	T	0,40		
9	Ostatní konstrukce a práce						

Celkem:

**SOUPIS PRACÍ**

**Stavba:** 2019/0862 II/244 Měšice, rekonstrukce mostu ev. č. 244-001, zúžení rozsahu PDPS

**Objekt:** SO 120 Úprava místní komunikace v km 1,035

**Rozpočet:** SO 120 Úprava místní komunikace v km 1,035

**Objednavatel:** Středočeský kraj

**Zhotovitel dokumentace:** HBH Projekt spol. s r.o., pobočka Praha

**Základní cena:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena celková:** \_\_\_\_\_ Kč

**DPH:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena s daní:** \_\_\_\_\_ Kč

**Měrné jednotky:** M2

**Počet měrných jednotek:** 403,00

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

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování nabídky:**



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2019/0862 II/244 Měšice, rekonstrukce mostu ev. č. 244-001, zúžení rozsahu PDPS  
 Objekt: SO 120 Úprava místní komunikace v km 1,035  
 Rozpočet: SO 120 Úprava místní komunikace v km 1,035

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	014101	1	POPLATKY ZA SKLÁDKU poplatky za zeminu  pol. 123738.1 54,13=54,13 [A] výkop z tratí vodů dl. 73,00 m*0,60*0,45=19,71 [B] Celkem: A+B=73,84 [C]	M3	73,84		
3	014101	3	POPLATKY ZA SKLÁDKU suť a kamenivo  113328 140,53=140,53 [A]	M3	140,53		
2	014101	2	POPLATKY ZA SKLÁDKU Poplatek ze zeminu. Čerpání položky v případě potřeby pouze se souhlasem investora.  pol. 123738.2 62,10=62,10 [A]	M3	62,10		
4	014211		POPLATKY ZA ZEMNÍK - ORNICE ornice pro pol. 18222  pl. 78,00 m <sup>2</sup> *tl. 0,15 m=11,70 [A]	M3	11,70		
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	Zemní práce						
5	113324		ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 5KM	M3	34,47		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 2019/0862 II/244 Měšice, rekonstrukce mostu ev. č. 244-001, zúžení rozsahu PDPS  
**Objekt:** SO 120 Úprava místní komunikace v km 1,035  
**Rozpočet:** SO 120 Úprava místní komunikace v km 1,035

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			odtěžení stávajících podkladních vrstev vozovky, odhadovaná využitelnost max. 70%, odvoz na mezideponii pro zpětné použití v násypu v rámci SO 120, výpočet viz kubaturový list pro násyp $34,47=34,47$ [A]				
6	113328		ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 20KM  odtěžení stávajících podkladních vrstev vozovky, odhadovaná využitelnost max. 70%, zbylé množství odvoz na trvalou skládku, výpočet viz kubaturový list  odstranění celkem $175,00=175,00$ [A] do násypu v rámci SO 120 $-34,47=-34,47$ [B] Celkem: $A+B=140,53$ [C]	M3	140,53		
7	11352		ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH A SILNIČNÍCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH  Odetčeno digitálně ze situace. U výjezdu od ČSPH Odvoz na trvalou skládku vč. poplatku za skládku Délka $3,00+3,00=6,00$ [A]	M	6,00		
8	11353		ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ  Odečteno digitálně ze situace, kolem stávajícího ostrůvku Odvoz na trvalou skládku vč. poplatku za skládku	M	20,00		
9	123738	1	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TR. I, ODVOZ DO 20KM  odvoz na trvalou skládku, výpočet viz kubaturový list	M3	54,13		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 2019/0862 II/244 Měšice, rekonstrukce mostu ev. č. 244-001, zúžení rozsahu PDPS  
**Objekt:** SO 120 Úprava místní komunikace v km 1,035  
**Rozpočet:** SO 120 Úprava místní komunikace v km 1,035

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			výkop pro sanace podloží v násypu (nevhodná zemina) 7,31=7,31 [A] výkop ostatní (celkem) 46,82=46,82 [B] Celkem: A+B=54,13 [C]				
10	123738	2	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I, ODVOZ DO 20KM  Výkop pro sanace podloží v zářezu. Na místě bude způsobilou osobou posouzena využitelnost podloží stávající vozovky. V případě nevyhovujících parametrů bude podloží sanováno výměnou materiálu dle PD. Čerpání položky v případě potřeby pouze se souhlasem investora. Výpočet viz kubaturový list.	M3	62,10		
11	125734		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I, ODVOZ DO 5KM  pro násyp 34,47=34,47 [A] ornice 11,70=11,70 [B] Celkem: A+B=46,17 [C]	M3	46,17		
12	17111		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ SE ZLEPŠENÍM ZEMINY viz kubaturový list  34,47=34,47 [A]	M3	34,47		
13	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ uložení materiálu na mezideponii  pol. 113324 34,47=34,47 [A]	M3	34,47		
14	17380		ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ výpočet viz kubaturový list	M3	40,49		
15	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I	M2	581,00		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2019/0862 II/244 Měšice, rekonstrukce mostu ev. č. 244-001, zúžení rozsahu PDPS  
 Objekt: SO 120 Úprava místní komunikace v km 1,035  
 Rozpočet: SO 120 Úprava místní komunikace v km 1,035

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			odečteno digitálně ze situace, Edef2 = min. 45 MPa				
16	18222		ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,15M	M2	78,00		
			odečteno digitálně ze situace, tl. 0,15 m, nakupovaný materiál				
1		Zemní práce					
2		Základy					
17	212635		TRATIVODY KOMPL Z TRUB Z PLAST HM DN DO 150MM, RÝHA TŘ I	M	73,00		
			podélná drenáž HDPE DN 150, pevnost SN8, částečně perforovaná s neperforovaným dnem, obsyp štěrkem fr. 8/16 do lože ze ŠP fr. 0/22, tl. 100 mm, odečteno digitálně vlevo: 44,00 m=44,00 [A] vpravo: 29,00 m=29,00 [B] Celkem: A+B=73,00 [C]				
18	21450	1	SANAČNÍ VRSTVY Z KAMENIVA	M3	136,06		
			Aktivní zóna v zářezu. Požadavky a výsledné parametry dle ČSN 736133. Zhotovitel navrhne a ocení pro něj nejvhodnější technologii tak, aby byly splněny definované požadavky (parametry). Prokázání vhodnosti bude doloženo splněním definovaných požadovaných parametrů. Čerpání položky v případě potřeby (podloží nevhodné a nevhodné ke zlepšení) pouze se souhlasem investora. Výpočet viz kubaturový list.				
19	21450	2	SANAČNÍ VRSTVY Z KAMENIVA	M3	11,40		
			sanační polštář v podloží násypu, ŠD_A fr. 0/63, výpočet viz kubaturový list				



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 2019/0862 II/244 Měšice, rekonstrukce mostu ev. č. 244-001, zúžení rozsahu PDPS  
**Objekt:** SO 120 Úprava místní komunikace v km 1,035  
**Rozpočet:** SO 120 Úprava místní komunikace v km 1,035

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
20	215663		ÚPRAVA PODLOŽÍ HYDRAULICKÝMI POJIVY DO 2% HL DO 0,5M  Aktivní zóna v zářezu. Požadavky a výsledné parametry dle ČSN 736133. Zhotovitel navrhne a ocení pro něj nejvhodnější technologii tak, aby byly splněny definované požadavky (parametry). Prokázání vhodnosti bude doloženo splněním definovaných požadovaných parametrů. Čerpání položky v případě potřeby pouze se souhlasem investora. Výpočet viz kubaturový list. 136,06/0,30=453,53 [A]	M2	453,53		
21	215669		ÚPRAVA PODLOŽÍ HYDRAULICKÝMI POJIVY HL DO 0,5M - PŘÍPLATEK ZA DALŠÍCH 0,5%  Aktivní zóna v zářezu. Požadavky a výsledné parametry dle ČSN 736133. Zhotovitel navrhne a ocení pro něj nejvhodnější technologii tak, aby byly splněny definované požadavky (parametry). Prokázání vhodnosti bude doloženo splněním definovaných požadovaných parametrů. Čerpání položky v případě potřeby pouze se souhlasem investora. Výpočet viz kubaturový list. příplatek za 2% 4*453,53=1 814,12 [A]	M2	1 814,12		
22	289971		OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOTEXTILIE  opláštění trativodu, netkaná geotextilie, pl. hmotnost 200 g/m2, tažnost > 10 %, mech. odolnost proti protržení CBR > 2,0 kN, odolnost proti proražení < 20 mm dl.v řezu 2,56 m*dl.trativodu 73,00 m=186,88 [A]	M2	186,88		
2	Základy						

5

Komunikace



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 2019/0862 II/244 Měšice, rekonstrukce mostu ev. č. 244-001, zúžení rozsahu PDPS  
**Objekt:** SO 120 Úprava místní komunikace v km 1,035  
**Rozpočet:** SO 120 Úprava místní komunikace v km 1,035

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
23	56310		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z MECHANICKY ZPEVNĚNÉHO KAMENIVA MZK fr. 0/32 GC tl. 170 mm, viz kubaturový list - příloha TZ	M3	80,45		
24	56330		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI ŠD_A fr. 0/63 GE min. 250 mm viz kubaturový list - příloha TZ	M3	145,25		
25	56960		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU výpočet viz kubaturový list, tl. 0,15 m	M3	8,55		
26	572123		INFILTRAČNÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 1,0KG/M2 množství zbytkového pojiva 0,60 kg/m2, odečteno digitálně ze situace	M2	403,00		
27	572214	1	SPOJOVACÍ POSTŘIK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2 V MNOŽSTVÍ ZBYTKOVÉHO POJIVA 0,30 kg/m2, Odečten digitálně ze situace	M2	403,00		
28	572214	2	SPOJOVACÍ POSTŘIK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2 V MNOŽSTVÍ ZBYTKOVÉHO POJIVA 0,50 kg/m2, Odečten digitálně ze situace	M2	403,00		
29	57472		VOZOVKOVÉ VÝZTUŽNÉ VRSTVY Z TEXTILIE separační geotextilie pod sanační vrstvu (pod AZ, parapláň) netkaná geotextilie, pl. hmotnost 300 g/m2, tažnost > 50%, mech. odolnost proti protřžení CBR>3,0 kN, odolnost proti proražení < 20mm	M2	476,33		





## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 2019/0862 II/244 Měšice, rekonstrukce mostu ev. č. 244-001, zúžení rozsahu PDPS  
**Objekt:** SO 120 Úprava místní komunikace v km 1,035  
**Rozpočet:** SO 120 Úprava místní komunikace v km 1,035

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			pol. 21450.1 136,06 m3/0,30 m=453,53 [A] pol. 21450.2 11,40 m3/0,50 m=22,80 [B] Celkem: A+B=476,33 [C]				
30	574B34		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY MODIFIK ACO 11+, 11S TL. 40MM Odečteno digitálně ze situace	M2	403,00		
31	574D56		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY MODIFIK ACL 16+, 16S TL. 60MM Odečteno digitálně ze situace	M2	403,00		
32	574F46		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY MODIFIK ACP 16+, 16S TL. 50MM Odečten digitálně ze situace	M2	403,00		
33	582613		KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH TL 100MM DO LOŽE Z KAM Odečteno digitálně ze situace U výjezdu od ČSPH. Lože z DK fr 4/8 tl. 100mm Lože z ŠD_A fr.0/32 tl. 250mm Doplnění k pol. 587206	M2	1,00		
34	587206		PŘEDDLÁŽDĚNÍ KRYTU Z BETONOVÝCH DLAŽDIC SE ZÁMKEM Odečteno digitálně ze situace U výjezdu od ČSPH. Lože z DK fr 4/8 tl. 100mm Lože z ŠD_A fr.0/32 tl. 250mm	M2	13,00		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2019/0862 II/244 Měšice, rekonstrukce mostu ev. č. 244-001, zúžení rozsahu PDPS  
Objekt: SO 120 Úprava místní komunikace v km 1,035  
Rozpočet: SO 120 Úprava místní komunikace v km 1,035

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
35	58920		VÝPLŇ SPAR MODIFIKOVANÝM ASFALTEM Délka viz položka 91911A	M	231,00		
5	Komunikace						
8	Potrubí						
36	89712		VPUSŤ KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ UV1, UV11 a UV12, vč. případného navrtání otvorů pro zaústění trativodů, podkladní konstrukce z betonu C16/20-XC2	KUS	3,00		
8	Potrubí						
9	Ostatní konstrukce a práce						
37	917224		SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM Odetčeno digitálně ze situace. DO LOŽE Z BETONU C20/25n-XF4 včetně těsnění příčných spar vlevo: 44,00=44,00 [A] vpravo: 29,00=29,00 [B] výjezd od ČSPH: 3,00+3,00=6,00 [C] Celkem: A+B+C=79,00 [D]	M	79,00		
38	91911A		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 20MM spára rozměry 12 mm x 20 mm Spáry mezi SO101 a SO120 3 vrstvy*dl. 52,00 m=156,00 [A] Podélné spáry mezi vrstvami 3 vrstvy*dl. 25,00 m=75,00 [B] Celkem: A+B=231,00 [C]	M	231,00		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2019/0862 II/244 Měšice, rekonstrukce mostu ev. č. 244-001, zúžení rozsahu PDPS  
Objekt: SO 120 Úprava místní komunikace v km 1,035  
Rozpočet: SO 120 Úprava místní komunikace v km 1,035

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

Celkem:

**SOUPIS PRACÍ**

**Stavba:** 2019/0862 II/244 Měšice, rekonstrukce mostu ev. č. 244-001, zúžení rozsahu PDPS

**Objekt:** SO 121 Úprava místní komunikace v km 1,245

**Rozpočet:** SO 121 Úprava místní komunikace v km 1,245

**Objednavatel:** Středočeský kraj

**Zhotovitel dokumentace:** HBH Projekt spol. s r.o., pobočka Praha

**Základní cena:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena celková:** \_\_\_\_\_ Kč

**DPH:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena s daní:** \_\_\_\_\_ Kč

**Měrné jednotky:** M2

**Počet měrných jednotek:** 497,00

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

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování nabídky:**



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 2019/0862 II/244 Měšice, rekonstrukce mostu ev. č. 244-001, zúžení rozsahu PDPS  
**Objekt:** SO 121 Úprava místní komunikace v km 1,245  
**Rozpočet:** SO 121 Úprava místní komunikace v km 1,245

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	014101	1	POPLATKY ZA SKLÁDKU poplatky za zeminu pol. 123738.1 45,70=45,70 [A] pol. 126738 30,95=30,95 [B] Výkop pro trativod: dl. 58,50 m*hl. 0,60 m*š. 0,45 m=15,80 [C] Celkem: A+B+C=92,45 [D]	M3	92,45		
3	014101	3	POPLATKY ZA SKLÁDKU suť a kamenivo pol. 113328 99,74=99,74 [A]	M3	99,74		
2	014101	2	POPLATKY ZA SKLÁDKU Poplatek ze zeminu. Čerpání položky v případě potřeby pouze se souhlasem investora. pol. 123738.2 45,24=45,24 [A]	M3	45,24		
4	014211		POPLATKY ZA ZEMNÍK - ORNICE ornice pro pol. 18222 pl. 147,00 m2*tl. 0,15 m=22,05 [A]	M3	22,05		
0	Všeobecné konstrukce a práce						

1 Zemní práce



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 2019/0862 II/244 Měšice, rekonstrukce mostu ev. č. 244-001, zúžení rozsahu PDPS  
**Objekt:** SO 121 Úprava místní komunikace v km 1,245  
**Rozpočet:** SO 121 Úprava místní komunikace v km 1,245

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
5	113324		ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 5KM  odtěžení stávajících podkladních vrstev vozovky, odhadovaná využitelnost max. 70%, odvoz na mezideponii pro zpětné použití v násypu v rámci SO 121, výpočet viz kubaturový list pro násyp 52,00=52,00 [A]	M3	52,00		
6	113328		ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 20KM  odtěžení stávajících podkladních vrstev vozovky, odhadovaná využitelnost max. 70%, zbylé množství odvoz na trvalou skládku, výpočet viz kubaturový list  odstranění celkem 151,74=151,74 [A] do násypu v rámci SO 121 -52,00=-52,00 [B] Celkem: A+B=99,74 [C]	M3	99,74		
7	11353		ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ  odečteno digitálně ze situace, kolem stávajícího ostrůvku, odvoz na trvalou skládku vč. poplatku za skládku	M	25,00		
8	123738	1	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I, ODVOZ DO 20KM  odvoz na trvalou skládku, výpočet viz kubaturový list  výkop pro sanace podloží v násypu 23,53=23,53 [A] výkop ostatní (celkem) 22,17=22,17 [B] Celkem: A+B=45,70 [C]	M3	45,70		
9	123738	2	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I, ODVOZ DO 20KM	M3	45,24		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 2019/0862 II/244 Měšice, rekonstrukce mostu ev. č. 244-001, zúžení rozsahu PDPS  
**Objekt:** SO 121 Úprava místní komunikace v km 1,245  
**Rozpočet:** SO 121 Úprava místní komunikace v km 1,245

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>Výkop pro sanace podloží v zářezu.  Na místě bude způsobilou osobou posouzena využitelnost podloží stávající vozovky. V případě nevyhovujících parametrů bude podloží sanováno výměnou materiálu dle PD.  Čerpání položky v případě potřeby pouze se souhlasem investora.  Výpočet viz kubaturový list.</p>				
10	125734		<p>VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I, ODVOZ DO 5KM</p> <p>materiál z mezideponie pro zpětné použití,</p> <p>pro násyp 52,00=52,00 [A]  ornice 22,05=22,05 [B]  Celkem: A+B=74,05 [C]</p>	M3	74,05		
11	126738		<p>ZŘÍZENÍ STUPŇŮ V PODLOŽÍ NÁSYPŮ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM</p> <p>výkop pro zemní stupně pod násypem vpravo,  odvoz na trvalou skládku,  výpočet viz kubaturový list</p>	M3	30,95		
12	17111		<p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ SE ZLEPŠENÍM ZEMINY</p> <p>viz kubaturový list</p>	M3	52,00		
13	17120		<p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ</p> <p>uložení materiálu na mezideponii</p> <p>pol. 113324  52,00=52,00 [A]</p>	M3	52,00		
14	17380		<p>ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>výpočet viz kubaturový list</p>	M3	11,16		
15	18110		<p>ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I</p> <p>odečteno digitálně ze situace,</p>	M2	645,00		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2019/0862 II/244 Měšice, rekonstrukce mostu ev. č. 244-001, zúžení rozsahu PDPS  
 Objekt: SO 121 Úprava místní komunikace v km 1,245  
 Rozpočet: SO 121 Úprava místní komunikace v km 1,245

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Edef2 = min. 45 MPa				
16	18222		ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,15M  odečteno digitálně ze situace, tl. 0,15 m, nakupovaný materiál	M2	147,00		
1		Zemní práce					
2		Základy					
17	212635		TRATIVODY KOMPL Z TRUB Z PLAST HM DN DO 150MM, RÝHA TŘ I  podélná drenáž HDPE DN 150, pevnost SN8, částečně perforovaná s neperforovaným dnem, obsyp šterkem fr. 8/16 do lože ze ŠP fr. 0/22, tl. 100 mm, odečteno digitálně  vlevo: 29,50 m+29,00 m=58,50 [A]	M	58,50		
18	21450	1	SANAČNÍ VRSTVY Z KAMENIVA  Aktivní zóna v zářezu. Požadavky a výsledné parametry dle ČSN 736133. Zhotovitel navrhne a ocení pro něj nejvhodnější technologii tak, aby byly splněny definované požadavky (parametry). Prokázání vhodnosti bude doloženo splněním definovaných požadovaných parametrů. Čerpání položky v případě potřeby (podloží nevhodné a nevhodné ke zlepšení) pouze se souhlasem investora. Výpočet viz kubaturový list.	M3	184,28		
19	21450	2	SANAČNÍ VRSTVY Z KAMENIVA  sanační polštář v násypu, ŠD_A fr. 0/63, výpočet viz kubaturový list	M3	36,60		
20	215663		ÚPRAVA PODLOŽÍ HYDRAULICKÝMI POJIVY DO 2% HL DO 0,5M	M2	614,27		





## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 2019/0862 II/244 Měšice, rekonstrukce mostu ev. č. 244-001, zúžení rozsahu PDPS  
**Objekt:** SO 121 Úprava místní komunikace v km 1,245  
**Rozpočet:** SO 121 Úprava místní komunikace v km 1,245

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Aktivní zóna v zářezu. Požadavky a výsledné parametry dle ČSN 736133. Zhotovitel navrhne a ocení pro něj nejvhodnější technologii tak, aby byly splněny definované požadavky (parametry). Prokázání vhodnosti bude doloženo splněním definovaných požadovaných parametrů. Čerpání položky v případě potřeby pouze se souhlasem investora. Výpočet viz kubaturový list. 184,28/0,30=614,27 [A]				
21	215669		ÚPRAVA PODLOŽÍ HYDRAULICKÝMI POJIVY HL DO 0,5M - PŘÍPLATEK ZA DALŠÍCH 0,5%  Aktivní zóna v zářezu. Požadavky a výsledné parametry dle ČSN 736133. Zhotovitel navrhne a ocení pro něj nejvhodnější technologii tak, aby byly splněny definované požadavky (parametry). Prokázání vhodnosti bude doloženo splněním definovaných požadovaných parametrů. Čerpání položky v případě potřeby pouze se souhlasem investora. Výpočet viz kubaturový list. příplatek za 2% 4*614,27=2 457,08 [A]	M2	2 457,08		
22	289971		OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOTEXTILIE  opláštění trativodu, netkaná geotextilie, pl. hmotnost 200 g/m2, tažnost > 10 %, mech. odolnost proti protržení CBR > 2,0 kN, odolnost proti proražení < 20 mm dl.v řezu 2,56 m*dl.trativodu 58,50 m=149,76 [A]	M2	149,76		
2		<b>Základy</b>					
5		<b>Komunikace</b>					
23	56310		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z MECHANICKY ZPEVNĚNÉHO KAMENIVA	M3	106,47		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 2019/0862 II/244 Měšice, rekonstrukce mostu ev. č. 244-001, zúžení rozsahu PDPS  
**Objekt:** SO 121 Úprava místní komunikace v km 1,245  
**Rozpočet:** SO 121 Úprava místní komunikace v km 1,245

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			MZK fr. 0/32 GC tl. 170 mm, viz kubaturový list - příloha TZ				
24	56330		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI ŠD_A fr. 0/63 GE min. 250 mm viz kubaturový list - příloha TZ	M3	160,75		
25	56334		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM ŠD_A fr. 0/63 GE min. 150 mm, nový ostrůvek	M2	17,70		
26	56960		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU výpočet viz kubaturový list, tl. 0,15 m	M3	5,09		
27	572123		INFILTRAČNÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 1,0KG/M2 množství zbytl. pojiva 0,60 kg/m2, pod vrstvu ACP 16+, odečteno digitálně ze situace 464,50+26,00 (napojení vrstev)=490,50 [A]	M2	490,50		
28	572214	1	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2 množství zbytl. pojiva 0,30 kg/m2, pod ohrusnou vrstvu, odečteno digitálně ze situace 464,50+32,50 (napojení vrstev)=497,00 [A]	M2	497,00		
29	572214	2	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2 množství zbytl. pojiva 0,50 kg/m2, pod ložní vrstvu, odečteno digitálně ze situace 464,50+29,50 (napojení vrstev)=494,00 [A]	M2	494,00		
30	57472		VOZOVKOVÉ VÝZTUŽNÉ VRSTVY Z TEXTILIE	M2	687,47		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 2019/0862 II/244 Měšice, rekonstrukce mostu ev. č. 244-001, zúžení rozsahu PDPS  
**Objekt:** SO 121 Úprava místní komunikace v km 1,245  
**Rozpočet:** SO 121 Úprava místní komunikace v km 1,245

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			separační geotextilie pod sanační vrstvu (pod AZ, pod sanační polštář) netkaná geotextilie, pl. hmotnost 300 g/m2, tažnost > 50%, mech. odolnost proti protřžení CBR>3,0 kN, odolnost proti proražení < 20mm Z pol. 21450.1 184,28 m3 / 0,30 m=614,27 [A] Z pol. 21450.2 36,60 m3 / 0,50 m=73,20 [B] Celkem: A+B=687,47 [C]				
31	57475		VOZOVKOVÉ VÝZTUŽNÉ VRSTVY Z GEOMŘÍŽOVINY geokompozit pro napojení vrstev na stáv. vozovku, vyztužení asf. povrchu, š. min. 2,0 m, podélná pevnost v tahu 32 kN/m, dl. odečtena digitálně ze situace 2,00*6,70=13,40 [A]	M2	13,40		
32	574B34		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY MODIFIK ACO 11+, 11S TL. 40MM odečteno digitálně ze situace 464,50+32,50 (napojení vrstev)=497,00 [A]	M2	497,00		
33	574D56		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY MODIFIK ACL 16+, 16S TL. 60MM odečteno digitálně ze situace 464,50+29,50 (napojení vrstev)=494,00 [A]	M2	494,00		
34	574F46		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY MODIFIK ACP 16+, 16S TL. 50MM odečteno digitálně ze situace 464,50+26,00 (napojení vrstev)=490,50 [A]	M2	490,50		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2019/0862 II/244 Měšice, rekonstrukce mostu ev. č. 244-001, zúžení rozsahu PDPS  
Objekt: SO 121 Úprava místní komunikace v km 1,245  
Rozpočet: SO 121 Úprava místní komunikace v km 1,245

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
35	582611		KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH TL 60MM DO LOŽE Z KAM  odečteno digitálně ze situace, nový ostrůvek, vč. lože z DK fr 4/8 tl. 30 mm	M2	17,70		
36	58920		VÝPLŇ SPAR MODIFIKOVANÝM ASFALTEM  délka spar viz položka 91911A	M	310,20		
5		Komunikace					
8		Potrubí					
37	89712		VPUSŤ KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ  UV 21, UV 22 a UV23, vč. případného navrtání otvorů pro zaústění trativodů, podkladní konstrukce z betonu C16/20-XC2	KUS	3,00		
8		Potrubí					
9		Ostatní konstrukce a práce					
38	9111B1		ZÁBRADLÍ SILNIČNÍ SE SVISLOU VÝPLNÍ - DODÁVKA A MONTÁŽ  ocelové zábradlí v. 1,1 m vč. povrchové úpravy, napojení na zábradlí SO 252, kompletní kotvení sloupků shora přes patku - sloupky budou odnímatelné	M	20,00		
39	917224		SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM  odečteno digitálně ze situace, do lože z betonu C20/25n - XF4, včetně těsnění příčných spar	M	120,00		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 2019/0862 II/244 Měšice, rekonstrukce mostu ev. č. 244-001, zúžení rozsahu PDPS  
**Objekt:** SO 121 Úprava místní komunikace v km 1,245  
**Rozpočet:** SO 121 Úprava místní komunikace v km 1,245

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			vlevo: 59,00=59,00 [A] vpravo: 40,00=40,00 [B] nový ostrůvek: 21,00=21,00 [C] Celkem: A+B+C=120,00 [D]				
40	91911A		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 20MM spára rozměry 12 mm x 20 mm  Spáry mezi SO 101 a SO 121 3 vrstvy*dl. 56,70 m=170,10 [A] Podélné spáry mezi vrstvami 3 vrstvy*dl. 40,00 m=120,00 [B] Napojení na stáv. vozovku na ZÚ 3 vrstvy*dl. 6,70 m=20,10 [C] Celkem: A+B+C=310,20 [D]	M	310,20		
41	966158		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z PROST BETONU S ODVOZEM DO 20KM základ stávajícího sloupu umístěného ve směrovém ostrůvku, odvoz na trvalou skládku vč. poplatku za skládku odhad 0,80 m*0,80 m*1,60 m=1,02 [A]	M3	1,02		
42	966168		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU S ODVOZEM DO 20KM stávající sloup ve směrovém ostrůvku, odvoz na trvalou skládku vč. poplatku za skládku odhad rozměrů: 3,14*R 0,20 m*R 0,20 m*v. 8,00 m=1,00 [A]	M3	1,00		
9	Ostatní konstrukce a práce						

Celkem:

**SOUPIS PRACÍ**

**Stavba:** 2019/0862 II/244 Měšice, rekonstrukce mostu ev. č. 244-001, zúžení rozsahu PDPS

**Objekt:** SO 170 Provizorní komunikace II/244 na ZÚ

**Rozpočet:** SO 170 Provizorní komunikace II/244 na ZÚ

**Objednavatel:** Středočeský kraj

**Zhotovitel dokumentace:** HBH Projekt spol. s r.o., pobočka Praha

**Základní cena:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena celková:** \_\_\_\_\_ Kč

**DPH:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena s daní:** \_\_\_\_\_ Kč

**Měrné jednotky:** M2

**Počet měrných jednotek:** 712,00

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

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování nabídky:**



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 2019/0862 II/244 Měšice, rekonstrukce mostu ev. č. 244-001, zúžení rozsahu PDPS  
**Objekt:** SO 170 Provizorní komunikace II/244 na ZÚ  
**Rozpočet:** SO 170 Provizorní komunikace II/244 na ZÚ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	014101		POPLATKY ZA SKLÁDKU suť a kamenivo pol. 1131A8 15,99=15,99 [A] pol. 113328 152,57=152,57 [B] asf. recyklát z krajnic 19,07=19,07 [C] Celkem: A+B+C=187,63 [D]	M3	187,63		
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	Zemní práce						
2	11130		SEJMUTÍ DRNU sejmutí drnu z ploch pod provizorními komunikacemi, tl. 0,15 m, odečteno digitálně ze situace	M2	646,00		
3	113168		ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH ZE SILNIČNÍCH DÍLCŮ, ODVOZ DO 20KM odstranění provizorních panelových krytů, viz pol. 58301, odkup zhotovitelem 603,00 m2*0,15 m=90,45 [A]	M3	90,45		
4	1131A8		ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z BETONU VYZTUŽENÉHO, ODVOZ DO 20KM dobetonované části provizorního krytu, viz pol. 58130, odvoz na trvalou skládku	M3	15,99		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 2019/0862 II/244 Měšice, rekonstrukce mostu ev. č. 244-001, zúžení rozsahu PDPS  
**Objekt:** SO 170 Provizorní komunikace II/244 na ZÚ  
**Rozpočet:** SO 170 Provizorní komunikace II/244 na ZÚ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
5	113328	1	ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 20KM  podkladní vrstvy ze štěrkodrti, odvoz na trvalou skládku  ŠD pod sil. panely: 603,00 m2*0,215 m=129,65 [A] ŠD pod betonovým krytem: 106,60 m2*0,215 m=22,92 [B] Celkem: A+B=152,57 [C]	M3	152,57		
6	113328	2	ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 20KM  Jedná se o odstranění krajnic provizorních komunikací z asf. recyklátu. odvoz na trvalou skládku nebezpečného odpadu  127,10*0,15=19,07 [A]	M3	19,07		
7	11372		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH  frézování krytu na ulici Průmyslová v tl. 80 mm, odečteno digitálně ze situace povinný odkup materiálu zhotovitelem  pl. (122,00+615,00) m2*tl. 0,08 m=58,96 [A]	M3	58,96		
8	123734		ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I, ODVOZ DO 5KM  odvoz na mezideponii pro zpětný zásyp po zrušení proviz. kom., plochy viz příslušné položky v sekci 5-Komunikace  kryt z panelů a betonu pl. (603,00+106,60) m2*tl. 0,365 m=259,00 [A] krajnice pl. 127,10 m2*tl. 0,15 m=19,07 [B] Celkem: A+B=278,07 [C]	M3	278,07		





3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2019/0862 II/244 Měšice, rekonstrukce mostu ev. č. 244-001, zúžení rozsahu PDPS  
Objekt: SO 170 Provizorní komunikace II/244 na ZÚ  
Rozpočet: SO 170 Provizorní komunikace II/244 na ZÚ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
9	125734		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I, ODVOZ DO 5KM z mezideponie materiál pol. 123734 278,07=278,07 [A] ornice 646,00*0,15=96,90 [B] Celkem: A+B=374,97 [C]	M3	374,97		
10	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ uložení výkopku na mezideponii pol. 123734 278,07=278,07 [A]	M3	278,07		
11	17411		ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM zpětný zásyp po odstranění proviz. kom., materiál z pol. 125734 278,07=278,07 [A]	M3	278,07		
12	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I odečteno digitálně ze situace, Edef2 = min. 45 MPa 106,60+603,00=709,60 [A]	M2	709,60		
13	18232		ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ V TL DO 0,15M zpětně ze sejmutí ornice, tl. 0,15 m, odečteno digitálně ze situace	M2	646,00		
1	Zemní práce						

5 Komunikace



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 2019/0862 II/244 Měšice, rekonstrukce mostu ev. č. 244-001, zúžení rozsahu PDPS  
**Objekt:** SO 170 Provizorní komunikace II/244 na ZÚ  
**Rozpočet:** SO 170 Provizorní komunikace II/244 na ZÚ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
14	56335		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 250MM  lože betonového krytu pol. 58130, ŠD tl. min. 0,215 m.  106,60 m2=106,60 [A]	M2	106,60		
15	56963		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 150MM  tl. 0,15 m  proviz. kom. na ZÚ vpravo: (23,00+33,00+37,00+38,00)*0,50=65,50 [A] proviz. kom. na ZÚ vlevo: (87,00+10,00)*0,50=48,50 [B] proviz. kom. u výjezdu z ČSPH: (11,40+14,80)*0,50=13,10 [C] Celkem: A+B+C=127,10 [D]	M2	127,10		
16	572214		SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2  ulice Průmyslová, pod podkladní a ložní vrstvu, množství zbytkového pojiva 0,50 kg/m2, odečteno digitálně ze situace  2 vrstvy*pl. (122,00+615,00) m2=1 474,00 [A]	M2	1 474,00		
17	57472		VOZOVKOVÉ VÝZTUŽNÉ VRSTVY Z TEXTILIE  separační geotextilie na zemní pláni netkaná geotextilie, pl. hmotnost 300 g/m2, tažnost > 50%, mech. odolnost proti protřžení CBR>3,0 kN, odolnost proti proražení < 20mm  pod sil. panely: 603,00 m2=603,00 [A] pod betonovým krytem: 106,60 m2=106,60 [B] Celkem: A+B=709,60 [C]	M2	709,60		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 2019/0862 II/244 Měšice, rekonstrukce mostu ev. č. 244-001, zúžení rozsahu PDPS  
**Objekt:** SO 170 Provizorní komunikace II/244 na ZÚ  
**Rozpočet:** SO 170 Provizorní komunikace II/244 na ZÚ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
18	574D46		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY MODIFIK ACL 16+, 16S TL. 50MM ulice Průmyslová, odečteno digitálně ze situace pl. (122,00+615,00) m2=737,00 [A]	M2	737,00		
19	574F46		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY MODIFIK ACP 16+, 16S TL. 50MM ulice Průmyslová, odečteno digitálně ze situace pl. (122,00+615,00) m2=737,00 [A]	M2	737,00		
20	58130		CEMENTOBETONOVÝ KRYT JEDNOVRSTVÝ VYZTUŽENÝ provizorní komunikace v místech s nedostatečnými rozměry pro použití panelů a v místech napojení, beton C30/37 tl. 0,15 m, vč. výztuže: karisít s roztečí ok 0,10x0,10 m a průměrem 6-10 mm odečteno digitálně ze situace proviz. kom. na ZÚ vpravo: pl. 8,20+9,80+3,00+22,80=43,80 [A] m2 proviz. kom. na ZÚ vlevo: pl. 4,90+4,90+1,50+21,30+4,20+13,10+1,30+1,00+1,50+4,50=58,20 [B] m2 proviz. kom. u výjezdu z ČSPH: pl. 0,70+1,70+2,20=4,60 [C] m2 Celkem plocha: A+B+C=106,60 [D] m2 tl. 0,15 m*D m2=15,99 [E] m3	M3	15,99		
21	58301		KRYT ZE SINIČNÍCH DÍLCŮ (PANELŮ) TL 150MM kryt provizorních komunikací z bet. panelů 2x3x0,15 m beton C30/37, vč. lože z ŠD_A fr. 4/8 tl. 50 mm a ŠD_B fr. 8/16 tl. min. 165 mm, odečteno digitálně ze situace	M2	603,00		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 2019/0862 II/244 Měšice, rekonstrukce mostu ev. č. 244-001, zúžení rozsahu PDPS  
**Objekt:** SO 170 Provizorní komunikace II/244 na ZÚ  
**Rozpočet:** SO 170 Provizorní komunikace II/244 na ZÚ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			proviz. kom. na ZÚ vpravo: 160,00+169,00=329,00 [A] proviz. kom. na ZÚ vlevo: 226,00=226,00 [B] proviz. kom. u výjezdu z ČSPH: 48,00=48,00 [C] Celkem: A+B+C=603,00 [D]				
5		Komunikace					

Celkem:

**SOUPIS PRACÍ**

**Stavba:** 2019/0862 II/244 Měšice, rekonstrukce mostu ev. č. 244-001, zúžení rozsahu PDPS

**Objekt:** SO 182.2 DIO

**Rozpočet:** SO 182.2 DIO

**Objednavatel:** Středočeský kraj

**Zhotovitel dokumentace:** HBH Projekt spol. s r.o., pobočka Praha

**Základní cena:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena celková:** \_\_\_\_\_ Kč

**DPH:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena s daní:** \_\_\_\_\_ Kč

**Měrné jednotky:** MĚS

**Počet měrných jednotek:** 13,00

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

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování nabídky:**



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2019/0862 II/244 Měšice, rekonstrukce mostu ev. č. 244-001, zúžení rozsahu PDPS  
 Objekt: SO 182.2 DIO  
 Rozpočet: SO 182.2 DIO

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	02720		POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ REGULACI A OCHRANU DOPRAVY  Řízení dopravy pomocí SDZ a světelnou signalizací na křižovatce ulic Hlavní a 5. května v obci Měšice. Požadavek obce. Čerpání položky pouze na pokyn a se souhlasem investora. PRELIMINÁŘ, Všichni uchazeči ocení položku jednotnou jednotkovou cenou: 1 900 000,- Kč	KPL	1,00		
0	Všeobecné konstrukce a práce						
9	Ostatní konstrukce a práce						
2	911FD2		SVODIDLO BETON, ÚROVEŇ ZADRŽ H3 VÝŠ 1,2M - MONTÁŽ S PŘESUNEM (BEZ DODÁVKY)  Svodidla před mostem 244-001 (z obou stran) znemožňující průjezd vozidel.  2 ks*4 m+2 ks*4 m=16,00 [A]	M	16,00		
3	911FD3		SVODIDLO BETON, ÚROVEŇ ZADRŽ H3 VÝŠ 1,2M - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM  Demontáž provizorních svodidel.  viz pol. 911FD2	M	16,00		
4	911FD9		SVODIDLO BETON, ÚROVEŇ ZADRŽ H3 VÝŠ 1,2M - NÁJEM  Nájemné za proviz. svodidla.  16 m*52 týdnů*7 dní=5 824,00 [A]	MDEN	5 824,00		
5	91400		DOČASNÉ ZAKRYTÍ NEBO OTOČENÍ STÁVAJÍCÍCH DOPRAVNÍCH ZNAČEK	KUS	18,00		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 2019/0862 II/244 Měšice, rekonstrukce mostu ev. č. 244-001, zúžení rozsahu PDPS  
**Objekt:** SO 182.2 DIO  
**Rozpočet:** SO 182.2 DIO

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Zakrytí stávajících značek B4, B13 (6t) v obcích Hovorčovice, Líbeznice a Měšice. Zakrytí stávajícího směrového DZ, které je v rozporu s uzavírkou. Značky B13: 1+1=2,00 [A] Značky B4: 2+2+2=6,00 [B] Směrové DZ: 3+3+4=10,00 [C] Celkem: A+B+C=18,00 [D]				
6	914122		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - MONTÁŽ S PŘEMÍSTĚNÍM Instalace provizorních dopravních značek na místa dle projektu, IP10a, IP10b, IS11b, IS11c, B1, B4, B21a, B24a, E3a, E13	KUS	56,00		
7	914123		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DEMONTÁŽ Demontáž provizorních dopravních značek po použití.	KUS	56,00		
8	914129		DOPRAV ZNAČKY ZÁKLAD VEL OCEL FÓLIE TŘ 1 - NÁJEMNÉ Nájemné za provizorní dopravní značení. 56 ks*52 týdnů*7 dní=20 384,00 [A]	KSDEN	20 384,00		
9	914422		DOPRAVNÍ ZNAČKY 100X150CM OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - MONTÁŽ S PŘEMÍSTĚNÍM Instalace provizorních dopravních značek na místa dle projektu, IP22, IS11a	KUS	12,00		
10	914423		DOPRAVNÍ ZNAČKY 100X150CM OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DEMONTÁŽ Demontáž provizorních dopravních značek po použití.	KUS	12,00		
11	914429		DOPRAV ZNAČ 100X150CM OCEL FÓLIE TŘ 1 - NÁJEMNÉ Nájemné za provizorní dopravní značení.	KSDEN	4 368,00		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2019/0862 II/244 Měšice, rekonstrukce mostu ev. č. 244-001, zúžení rozsahu PDPS  
 Objekt: SO 182.2 DIO  
 Rozpočet: SO 182.2 DIO

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			12 ks*52 týdnů*7 dní=4 368,00 [A]				
12	916112		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SAMOSTATNÉ - MONTÁŽ S PŘESUNEM Instalace provizorních světel na místa dle projektu.	KUS	4,00		
13	916113		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SAMOSTATNÉ - DEMONTÁŽ Demontáž proviz. světel po použití.	KUS	4,00		
14	916119		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SAMOSTATNÉ - NÁJEMNÉ 4 ks*52 týdnů*7 dní=1 456,00 [A]	KSDEN	1 456,00		
15	916312		DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLÍÍ TŘ 1 - MONTÁŽ S PŘESUNEM Instalace provizorních dopravních zábran Z2 na místa dle projektu.	KUS	2,00		
16	916313		DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLÍÍ TŘ 1 - DEMONTÁŽ Demontáž provizorních dopravních zábran Z2 po použití.	KUS	2,00		
17	916319		DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 - NÁJEMNÉ Nájemné za provizorní dopravní zábrany Z2 po dobu stavby. 2 ks*52 týdnů*7 dní=728,00 [A]	KSDEN	728,00		
18	916712		UPEVNŮVACÍ KONSTR - PODKLADNÍ DESKA POD 28KG - MONTÁŽ S PŘESUNEM Podkladní desky pro upevnění sloupků provizorního dopravního značení a zábran.	KUS	54,00		
19	916713		UPEVNŮVACÍ KONSTR - PODKLADNÍ DESKA POD 28KG - DEMONTÁŽ Demontáž podkladních desek po použití.	KUS	54,00		





3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 2019/0862 II/244 Měšice, rekonstrukce mostu ev. č. 244-001, zúžení rozsahu PDPS  
**Objekt:** SO 182.2 DIO  
**Rozpočet:** SO 182.2 DIO

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
20	916719		UPEVNŮVACÍ KONSTR - PODKLAD DESKA POD 28KG - NÁJEMNÉ Nájemné za podkladní desky. 54 ks*52 týdnů*7 dní=19 656,00 [A]	KSDEN	19 656,00		
9	Ostatní konstrukce a práce						

Celkem:

**SOUPIS PRACÍ**

**Stavba:** 2019/0862 II/244 Měšice, rekonstrukce mostu ev. č. 244-001, zúžení rozsahu PDPS

**Objekt:** SO 186 Oprava komunikací po výstavbě

**Rozpočet:** SO 186 Oprava komunikací po výstavbě

**Objednavatel:** Středočeský kraj

**Zhotovitel dokumentace:** HBH Projekt spol. s r.o., pobočka Praha

**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:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování nabídky:**



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2019/0862 II/244 Měšice, rekonstrukce mostu ev. č. 244-001, zúžení rozsahu PDPS  
 Objekt: SO 186 Oprava komunikací po výstavbě  
 Rozpočet: SO 186 Oprava komunikací po výstavbě

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			<b>Všeobecné konstrukce a práce</b>				
1	014101	1	POPLATKY ZA SKLÁDKU materiál z krajnic na objízdných trasách, čerpání na základě skutečného stavu pol. 113328	M3	120,00		
2	014101	2	POPLATKY ZA SKLÁDKU poplatek za suť a kamenivo pol. 113178 9,75=9,75 [A]	M3	9,75		
3	02946		OSTAT POŽADAVKY - FOTODOKUMENTACE fotodokumentace komunikací na objízdné trase a komunikací využívaných stavbou před a po realizaci stavby	KPL	1,00		
4	02950		OSTATNÍ POŽADAVKY - POSUDKY, KONTROLY, REVIZNÍ ZPRÁVY technická prohlídka všech komunikací a mostů na objízdné trase před zavedením a po zrušení objízdné trasy, technická prohlídka všech komunikací a mostů, které budou využívány zhotovitelem, před započítím a po ukončení prací, návrh oprav k obnově komunikací do původního stavu před a upřesnění návrhu oprav po ukončení prací	KPL	1,00		
5	03710		POMOC PRÁCE ZAJIŠT NEBO ZŘÍZ OBJÍŽDKY A PŘÍSTUP CESTY opravy stezky pod mostem, odhad, čerpání dle skutečného stavu a postupu oprav určeného dle rozsahu poškození výstavbou	KPL	1,00		
0			<b>Všeobecné konstrukce a práce</b>				

1 Zemní práce



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 2019/0862 II/244 Měšice, rekonstrukce mostu ev. č. 244-001, zúžení rozsahu PDPS  
**Objekt:** SO 186 Oprava komunikací po výstavbě  
**Rozpočet:** SO 186 Oprava komunikací po výstavbě

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
6	113178		ODSTRAN KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽEB KOSTEK, ODVOZ DO 20KM 65,00 m2*0,1 m=6,50 [A]	M3	6,50		
7	113328		ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 20KM odstranění kameniva z nepevných krajnic na objízdné trase, odvoz na trvalou skládku, odhad, čerpání na základě skutečného stavu	M3	120,00		
8	11372	1	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH frézování poškozených krytů na objízdné trase v tl. 40 mm, povinný odkup materiálu zhotovitelem, odhad, čerpání na základě skutečného stavu	M3	120,00		
9	11372	2	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH frézování krytu na ulici Průmyslová v tl. 170 mm, odečteno digitálně ze situace povinný odkup materiálu zhotovitelem pl. (122,00+615,00) m2*tl. 0,17 m=125,29 [A]	M3	125,29		
1	Zemní práce						
5	Komunikace						
10	567301		VRSTVY PRO OBNOVU A OPRAVY Z MECHAN ZPEV KAMENIVA ulice Průmyslová, odečteno digitálně ze situace pl. (65,00+122,00+615,00) m2* tl. 0,05 m=40,10 [A]	M3	40,10		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 2019/0862 II/244 Měšice, rekonstrukce mostu ev. č. 244-001, zúžení rozsahu PDPS  
**Objekt:** SO 186 Oprava komunikací po výstavbě  
**Rozpočet:** SO 186 Oprava komunikací po výstavbě

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
11	56960		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU  obnova krajnic na objízdné trase, čerpání dle skutečného stavu, R-materiál z pol. 11372.1 a 11372.2	M3	185,16		
12	572123	1	INFILTRAČNÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 1,0KG/M2  pro opravy objízdné trasy, konkrétní množství zbytkového pojiva bude určeno na místě, odhad, čerpání dle skutečného stavu	M2	1 500,00		
13	572123	2	INFILTRAČNÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 1,0KG/M2  ulice Průmyslová, množství zbytk. pojiva 0,60 kg/m2, pod vrstvu ACP 16+, odečteno digitálně ze situace pl. 65,00+122,00+615,00 m2=802,00 [A]	M2	802,00		
14	572214	1	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2  pro opravy objízdné trasy, konkrétní množství zbytkového pojiva bude určeno na místě, odhad, čerpání dle skutečného stavu	M2	3 000,00		
15	572214	2	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2  ulice Průmyslová, pod ohrusnou vrstvu množství zbytkového pojiva 0,30 kg/m2, odečteno digitálně ze situace pl. 65,00+122,00+615,00 m2=802,00 [A]	M2	802,00		
16	572214	3	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2  ulice Průmyslová, pod ložní vrstvu množství zbytkového pojiva 0,50 kg/m2, odečteno digitálně ze situace pl. 65,00+122,00+615,00 m2=802,00 [A]	M2	802,00		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 2019/0862 II/244 Měšice, rekonstrukce mostu ev. č. 244-001, zúžení rozsahu PDPS  
**Objekt:** SO 186 Oprava komunikací po výstavbě  
**Rozpočet:** SO 186 Oprava komunikací po výstavbě

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
17	574B34	1	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY MODIFIK ACO 11+, 11S TL. 40MM pro opravy objízdne trasy, odhad, čerpání dle skutečného stavu	M2	3 000,00		
18	574B34	2	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY MODIFIK ACO 11+, 11S TL. 40MM ulice Průmyslová, odečteno digitálně ze situace pl. 65,00+122,00+615,00 m2=802,00 [A]	M2	802,00		
19	574D56		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY MODIFIK ACL 16+, 16S TL. 60MM ulice Průmyslová, odečteno digitálně ze situace pl. 65,00+122,00+615,00 m2=802,00 [A]	M2	802,00		
20	574F46		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY MODIFIK ACP 16+, 16S TL. 50MM ulice Průmyslová, odečteno digitálně ze situace pl. 65,00+122,00+615,00 m2=802,00 [A]	M2	802,00		
21	57792F		VÝSPRAVA VÝTLUKŮ SMĚSÍ ACP MODIFIK TL. DO 50MM opravy a vyrovnaní výtluků na objízdne trase, ACP 16+, odhad, čerpání dle skutečného stavu	M2	1 500,00		
22	58920	1	VÝPLŇ SPAR MODIFIKOVANÝM ASFALTEM napojení oprav na stáv. vozovku na objízdne trase, odhad, čerpání dle skutečného stavu	M	120,00		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2019/0862 II/244 Měšice, rekonstrukce mostu ev. č. 244-001, zúžení rozsahu PDPS  
Objekt: SO 186 Oprava komunikací po výstavbě  
Rozpočet: SO 186 Oprava komunikací po výstavbě

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
23	58920	2	VÝPLŇ SPAR MODIFIKOVANÝM ASFALTEM dl. viz pol. 91911A.2	M	19,25		
5	Komunikace						
9	Ostatní konstrukce a práce						
24	915221		VODOR DOPRAV ZNAČ PLASTEM STRUKTURÁLNÍ NEHLUČNÉ - DOD A POKLÁDKA po opravách objízdné trasy, odhad, čerpání dle skutečnosti střední dělicí čára š. 0,125 m u silnic III. třídy	M2	65,00		
25	91911A	1	ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 20MM napojení oprav na stáv. vozovku na objízdné trase, spára 12x20 mm odhad, čerpání dle skutečného stavu	M	120,00		
26	91911A	2	ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 20MM ulice Průmyslová, spára 12x20 mm  na ZÚ SO 120 7,75=7,75 [A] za mostem 5,00+6,50=11,50 [B] Celkem: A+B=19,25 [C]	M	19,25		
9	Ostatní konstrukce a práce						

Celkem:



## SOUPIS PRACÍ

**Stavba:** 2019/0862 II/244 Měšice, rekonstrukce mostu ev. č. 244-001, zúžení rozsahu PDPS

**Objekt:** SO 193 Svislé a vodorovné značení silnice II/244

**Rozpočet:** SO 193 Svislé a vodorovné značení silnice II/244

**Objednavatel:** Středočeský kraj

**Zhotovitel dokumentace:** HBH Projekt spol. s r.o., pobočka Praha

**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:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování nabídky:**





3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 2019/0862 II/244 Měšice, rekonstrukce mostu ev. č. 244-001, zúžení rozsahu PDPS  
**Objekt:** SO 193 Svislé a vodorovné značení silnice II/244  
**Rozpočet:** SO 193 Svislé a vodorovné značení silnice II/244

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
9	Ostatní konstrukce a práce						
1	91228		SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU sloupky Z11g (červený kulatý)	KUS	6,00		
2	91355		EVIDENČNÍ ČÍSLO MOSTU ev. č. "244-001"	KUS	2,00		
3	914121		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DODÁVKA A MONTÁŽ SDZ nově navržené a měněné, výpis viz TZ SO 193 nové 2=2,00 [A] k výměně 3+2+1+1+1+1+1+1+3+3+1+1=19,00 [B] Celkem: A+B=21,00 [C]	KUS	21,00		
4	914123		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DEMONTÁŽ SDZ rušené a měněné, výpis viz TZ SO 193, odkup zhotovitelem za cenu šrotu rušené 1+2+1+2=6,00 [A] měněné 3+2+1+1+1+1+1+1+3+3+1+1=19,00 [B] Celkem: A+B=25,00 [C]	KUS	25,00		
5	914421		DOPRAVNÍ ZNAČKY 100X150CM OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DODÁVKA A MONTÁŽ SDZ měněné	KUS	2,00		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 2019/0862 II/244 Měšice, rekonstrukce mostu ev. č. 244-001, zúžení rozsahu PDPS  
**Objekt:** SO 193 Svislé a vodorovné značení silnice II/244  
**Rozpočet:** SO 193 Svislé a vodorovné značení silnice II/244

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			IZ8a 1=1,00 [A] IZ8b 1=1,00 [B] Celkem: A+B=2,00 [C]				
6	914423		DOPRAVNÍ ZNAČKY 100X150CM OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DEMONTÁŽ  SDZ měněné, viz pol. 914421, odkup zhotovitelem za cenu šrotu	KUS	2,00		
7	914913		SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK ZABETON DEMONTÁŽ  sloupky trvale rušených a měněných SDZ, odkup zhotovitelem za cenu šrotu  rušené 4=4,00 [A] měněné 19=19,00 [B] Celkem: A+B=23,00 [C]	KUS	23,00		
8	914921		SLOUPKY A STOJKY DOPRAVNÍCH ZNAČEK Z OCEL TRUBEK DO PATKY - DODÁVKA A MONTÁŽ  sloupky pro nové a měněné SDZ  nové 2=2,00 [A] měněné 19=19,00 [B] Celkem: A+B=21,00 [C]	KUS	21,00		
9	914A23		EV ČÍSLO MOSTU OCEL S FÓLIÍ TŘ. I DEMONTÁŽ  stáv. SDZ, odkup zhotovitelem za cenu šrotu	KUS	2,00		
10	915111		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA  1. fáze pokládky VDZ, kompletní VDZ	M2	336,97		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 2019/0862 II/244 Měšice, rekonstrukce mostu ev. č. 244-001, zúžení rozsahu PDPS  
**Objekt:** SO 193 Svislé a vodorovné značení silnice II/244  
**Rozpočet:** SO 193 Svislé a vodorovné značení silnice II/244

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			V1a (0,125) 278,00*0,125=34,75 [A] V2b (3/1,5/0,125) 0,67*205,00*0,125=17,17 [B] V2b (1,5/1,5/0,25) 0,50*188,00*0,25=23,50 [C] V4 (0,125) 76,00*0,125=9,50 [D] V4 (0,25) 964,00*0,25=241,00 [E] V13a 5,85+5,20=11,05 [F] Celkem: A+B+C+D+E+F=336,97 [G]				
11	915211		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ PLASTEM HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA 2. fáze - definitivní značení po ustálení vlastností povrchu vozovky  V13a 5,85+5,20=11,05 [A]	M2	11,05		
12	915221		VODOR DOPRAV ZNAČ PLASTEM STRUKTURÁLNÍ NEHLUČNÉ - DOD A POKLÁDKA 2. fáze - definitivní značení po ustálení vlastností povrchu vozovky  V1a (0,125) 278,00*0,125=34,75 [A] V2b (3/1,5/0,125) 0,67*205,00*0,125=17,17 [B] V2b (1,5/1,5/0,25) 0,50*188,00*0,25=23,50 [C] V4 (0,125) 76,00*0,125=9,50 [D] Celkem: A+B+C+D=84,92 [E]	M2	84,92		
13	915231		VODOR DOPRAV ZNAČ PLASTEM PROFIL ZVUČÍCÍ - DOD A POKLÁDKA 2. fáze - definitivní značení po ustálení vlastností povrchu vozovky  V4 (0,25) 964,00*0,25=241,00 [A]	M2	241,00		
9	Ostatní konstrukce a práce						

Celkem:

**SOUPIS PRACÍ**

**Stavba:** 2019/0862 II/244 Měšice, rekonstrukce mostu ev. č. 244-001, zúžení rozsahu PDPS

**Objekt:** SO 201 Rekonstrukce mostu ev.č. 244-001

**Rozpočet:** SO 201 Rekonstrukce mostu ev.č. 244-001

**Objednavatel:**

**Zhotovitel dokumentace:**

**Základní cena:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena celková:** \_\_\_\_\_ Kč

**DPH:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena s daní:** \_\_\_\_\_ Kč

**Měrné jednotky:** M2

**Počet měrných jednotek:** 1 035,00

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

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování nabídky:**



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2019/0862 II/244 Měšice, rekonstrukce mostu ev. č. 244-001, zúžení rozsahu PDPS  
 Objekt: SO 201 Rekonstrukce mostu ev.č. 244-001  
 Rozpočet: SO 201 Rekonstrukce mostu ev.č. 244-001

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	014102		POPLATKY ZA SKLÁDKU přebytečná zemina z výkopů nebo zemina nevhodná 2,0t/m3 z pol. č. 131738: 1011,776*2,0t/m3=2 023,55 [A] zemina z pilot (bez hluchého vrtání): 3,14*0,45*0,45*574,0*2,0t/m3=729,96 [B] Celkem: A+B=2 753,51 [C]	T	2 753,51		
2	014212		POPLATKY ZA ZEMNÍK - ORNICE nákup ornice 2,0t/m3 z pol. č. 18232: 25,683*2,0t/m3=51,37 [A]	T	51,37		
3	02730		POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ	KPL	1,00		
4	02910		OSTATNÍ POŽADAVKY - ZEMĚMĚŘIČSKÁ MĚŘENÍ Zaměření skutečného provedení a jeho zapracování.	KPL	1,00		
5	02911	R	OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ Kontrola geom. přesnosti nezávislým geodetem. Sledování deformací, sedání mostu během výstavby.	KPL	1,00		
6	029112		OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ - PLOŠNÉ Kontrola geometrie koleje. Zaměření ve 3D. V průběhu bouracích prací kontrola 1x týdně jinak 1x za 14 dní výstavba mostu: 2měsíce*2kontroly*100m*4m/10000=0,16 [A]	HA	0,16		
7	029412		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ MOSTNÍHO LISTU	KUS	1,00		
8	02943		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ RDS	KPL	1,00		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 2019/0862 II/244 Měšice, rekonstrukce mostu ev. č. 244-001, zúžení rozsahu PDPS  
**Objekt:** SO 201 Rekonstrukce mostu ev.č. 244-001  
**Rozpočet:** SO 201 Rekonstrukce mostu ev.č. 244-001

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Zpracování PD RDS, VTD, dodavatelské dokumentace, zpracování technologických postupů a předpisů pro provádění všech prací požadovaných objednatelem, předložení objednateli ke schválení, vč. vypracování havarijního plánu, jeho odsouhlasení příslušnými orgány.				
9	02944		OSTAT POŽADAVKY - DOKUMENTACE SKUTEČ PROVEDENÍ V DIGIT FORMĚ vč. tištěné formy PD	KPL	1,00		
10	02953		OSTATNÍ POŽADAVKY - HLAVNÍ MOSTNÍ PROHLÍDKA provedení první mostní prohlídky, zápis do systému BMS, plán údržby mostu	KUS	1,00		
11	02960		OSTATNÍ POŽADAVKY - ODBORNÝ DOZOR činnost koordinátora BOZP, přejímka ložisek, závěrů	KPL	1,00		
12	029611		OSTATNÍ POŽADAVKY - ODBORNÝ DOZOR Traťový dohled při všech pracích v ochranném pásmu trati	HOD	382,00		
13	029711		OSTAT POŽADAVKY - GEOT MONIT NA POVRCHU - MĚŘ (GEODET) BODY Zhotovení HVPB bodů s nucenou centrací a výškovými značkami pro geodetické práce na stavbě mostu - vč. přikotvení na vytyčovací síť celé stavby.	KUS	6,00		
14	03400	R	STAVEBNÍ VYBAVENÍ - ZIMNÍ OPATŘENÍ Stan pro pokládku izolace a další činnosti spojené s nepříznivými klimatickými vlivy.	KPL	1,00		
0	Všeobecné konstrukce a práce						



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2019/0862 II/244 Měšice, rekonstrukce mostu ev. č. 244-001, zúžení rozsahu PDPS  
Objekt: SO 201 Rekonstrukce mostu ev.č. 244-001  
Rozpočet: SO 201 Rekonstrukce mostu ev.č. 244-001

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
15	11346		ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH ZE SILNIČ DÍLCŮ (PANELŮ) VČET PODKL  (11,4*(26,1+10,6+29,7+10,6)*0,3)+(11,4*(26,1+10,6+29,7+10,6)*0,15)=395,01 [A]	M3	395,01		
16	125731		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TR. I, ODVOZ DO 1KM  Kompletní provedení vč. dopravy na místo zabudování. Vše dle PD.  z pol. č. 17411: 368,586=368,59 [A] z pol. č. 17111: 69,721=69,72 [B] z pol. č. 18232 tl. 150mm: 171,22m2*0,15=25,68 [C]  Celkem: A+B+C=463,99 [D]	M3	463,99		
17	131738		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TR. I, ODVOZ DO 20KM  Zahrnuje všechny práce vč. případného čerpání vody, dopravu, vč. úpravy základové spáry. Vše dle PD.  z příl. č. 07 OP1: 16,2m2*15,7=254,34 [A] P2-P5: 4,9*1,8*10,7*4=377,50 [B] OP6: 24,2m2*15,7=379,94 [C]  Celkem: A+B+C=1 011,78 [D]	M3	1 011,78		
18	17111		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ SE ZLEPŠENÍM ZEMINY  svahové kuzele Zahrnuje všechny práce a dodávku materiálu vč. výběru vhodného materiálu, předepsaného hutnění atd. Vše dle PD.  z příl. č. 03, 04 u OP6: (1/3*3,14*7,3*7,3*5,0)/4=69,72 [A]	M3	69,72		
19	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ  uložení zeminy na skládku Zahrnuje kompletní provedení zemní konstrukce. Vše dle PD.	M3	1 376,76		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 2019/0862 II/244 Měšice, rekonstrukce mostu ev. č. 244-001, zúžení rozsahu PDPS  
**Objekt:** SO 201 Rekonstrukce mostu ev.č. 244-001  
**Rozpočet:** SO 201 Rekonstrukce mostu ev.č. 244-001

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			z pol. č. 131731: 1011,776=1 011,78 [A] zemina z vrtů pilot (bez zeminy z hluchého vrtání: 3,14*0,45*0,45*574,0=364,98 [B]  Celkem: A+B=1 376,76 [C]				
20	17180		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ  Zahrnuje všechny práce a dodávku materiálu vč. výběru vhodného materiálu, předepsaného hutnění atd. Vše dle PD.  přechodová oblast nad těsnicí fólií OP1: 8,3m2*8,75=72,63 [A] OP6: 8,3m2*8,75=72,63 [B]  Celkem: A+B=145,26 [C]	M3	145,26		
21	17411		ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM  Zahrnuje všechny práce a dodávku materiálu vč. výběru vhodného materiálu, předepsaného hutnění atd. Vše dle PD.  z příl. č. 04, 08 OP1: 2,0m2*25,2=50,40 [A] OP1 pod těsnicí fólií: 3,5m2*8,75=30,63 [B] P2-P5: 377,496m3-9,96m3-71,24m3-6,6*13,6*0,25*4=206,54 [C] OP6: 2,0m2*25,2=50,40 [D] OP6 pod těsnicí fólií: 3,5m2*8,75=30,63 [E]  Celkem: A+B+C+D+E=368,60 [F]	M3	368,60		
22	18232		ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ V TL DO 0,15M  Kompletní provedení. Vše dle PD.  z příl. č. 03 u opěr: 14,1*4,1*2+13,9*4=171,22 [A]	M2	171,22		
23	18242		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU HYDROOSEVEM NA ORNICI  Kompletní provedení vč. prvního pokosení. Vše dle PD.	M2	171,22		





3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 2019/0862 II/244 Měšice, rekonstrukce mostu ev. č. 244-001, zúžení rozsahu PDPS  
**Objekt:** SO 201 Rekonstrukce mostu ev.č. 244-001  
**Rozpočet:** SO 201 Rekonstrukce mostu ev.č. 244-001

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			z pol. č. 18232: 171,22=171,22 [A]				
24	18247		OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU Kompletní provedení. Vše dle PD. z pol. č. 18232: 171,22=171,22 [A]	M2	171,22		
1		Zemní práce					
2		Základy					
25	21331		DRENÁŽNÍ VRSTVY Z BETONU MEZEROVITÉHO (DRENÁŽNÍHO) ochrana drenáže Zahrnuje dodávku a zásyp se zhutněním vč. dopravy. Vše dle PD. z příl. č. 03, 04 OP1: 0,3*0,3*8,75=0,79 [A] OP6: 0,3*0,3*8,75=0,79 [B]  Celkem: A+B=1,58 [C]	M3	1,58		
26	21341		DRENÁŽNÍ VRSTVY Z PLASTBETONU (PLASTMALTY) drenážní plastbeton v místě odvodnění izolace, odvodňovačů a podél říms Zahrnuje všechny práce a dodávku materiálu. Vše dle PD. z příl. č. 16 podél říms: 0,1*0,04*103,5*2=0,83 [A] v místě odvodňovacích trubiček: 0,4*0,5*0,05*36=0,36 [B] v místě odvodňovačů: 0,4*0,5*0,05*12=0,12 [C] podél MZ: 0,4*0,15*7,0*2=0,84 [D]  Celkem: A+B+C+D=2,15 [E]	M3	2,15		
27	224324		PILOTY ZE ŽELEZOBETONU C25/30 Zahrnuje všechny práce a dodávku materiálu vč. odbourání přebetonovaných hlav	M3	364,98		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 2019/0862 II/244 Měšice, rekonstrukce mostu ev. č. 244-001, zúžení rozsahu PDPS  
**Objekt:** SO 201 Rekonstrukce mostu ev.č. 244-001  
**Rozpočet:** SO 201 Rekonstrukce mostu ev.č. 244-001

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			pilot, odvozu sutiny a její uložení na skládku vč. poplatku za skládku atd. Vše dle PD. z příl. č. 07 OP1: $3,14 \cdot 0,45 \cdot 0,45 \cdot 15,0 \cdot 11 = 104,92$ [A] P2,P4,P5: $3,14 \cdot 0,45 \cdot 0,45 \cdot 13,0 \cdot 5 \cdot 3 = 123,99$ [B] P3: $3,14 \cdot 0,45 \cdot 0,45 \cdot 12,0 \cdot 5 = 38,15$ [C] OP6: $3,14 \cdot 0,45 \cdot 0,45 \cdot 14,0 \cdot 11 = 97,92$ [D]  Celkem: $A+B+C+D=364,98$ [E]				
28	224365		VÝZTUŽ PILOT Z OCELI 10505, B500B  Zahrnuje všechny práce a dodávku materiálu vč. svarů a opatření PKO. Vše dle PD.  $364,978 \cdot 0,085 = 31,02$ [A]	T	31,02		
29	23217A		ŠTĚTOVÉ STĚNY BERANĚNÉ Z KOVOVÝCH DÍLCŮ DOČASNÉ (PLOCHA)  Kompletní provedení. Vše dle PD.  z příl. č. 07 $7,0 \cdot 16,8 = 117,60$ [A]	M2	117,60		
30	23717A		ODSTRANĚNÍ ŠTĚTOVÝCH STĚN Z KOVOVÝCH DÍLCŮ V PLOŠE  $7,0 \cdot 16,8 = 117,60$ [A]	M2	117,60		
31	264141		VRTY PRO PILOTY TR. I D DO 1000MM  vč. hluchého vrtání cca 1,5 m u OP1 a OP6 a cca 2,2m u P2-P5 (není součástí MJ) Zahrnuje všechny práce a dodávku materiálu, zřízení a odstranění vrtací plošiny (cca 420m3) vč. případných zemních prací, vč. zřízení a odstranění šablon pro hluché vrtání vč. zapážení. Vše dle PD.	M	574,00		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 2019/0862 II/244 Měšice, rekonstrukce mostu ev. č. 244-001, zúžení rozsahu PDPS  
**Objekt:** SO 201 Rekonstrukce mostu ev.č. 244-001  
**Rozpočet:** SO 201 Rekonstrukce mostu ev.č. 244-001

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			z příl. č. 07 OP1: 15,0*11=165,00 [A] P2,P4,P5: 13,0*5*3=195,00 [B] P3: 12,0*5=60,00 [C] OP6: 14,0*11=154,00 [D]  Celkem: A+B+C+D=574,00 [E]				
32	272325		ZÁKLADY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37  Zahrnuje všechny práce a dodávku materiálu vč. bednění, výplně a těsnění pracovních a dilatačních spar, nátěrů proti zemní vlhkosti, veškeré ochranné nátěry. Vše dle PD.  z příl. č. 08 OP1: 47,2m2*1,1=51,92 [A] P2-P5: 13,7m2*1,3*4=71,24 [B] OP6: 47,6m2*1,1=52,36 [C]  Celkem: A+B+C=175,52 [D]	M3	175,52		
33	272365		VÝZTUŽ ZÁKLADŮ Z OCELI 10S05, B500B  Zahrnuje všechny práce a dodávku materiálu vč. svarů a opatření PKO. Vše dle PD.  základy opěr: 104,28*0,12=12,51 [A] základy piliřů: 71,24*0,16=11,40 [B]  Celkem: A+B=23,91 [C]	T	23,91		
34	28999		OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z FÓLIE  HDPE fólie v přechodové oblasti Zahrnuje všechny práce a dodávku materiálu vč. množství potřebného na přesahy (není součástí MJ). Vše dle PD.	M2	59,50		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 2019/0862 II/244 Měšice, rekonstrukce mostu ev. č. 244-001, zúžení rozsahu PDPS  
**Objekt:** SO 201 Rekonstrukce mostu ev.č. 244-001  
**Rozpočet:** SO 201 Rekonstrukce mostu ev.č. 244-001

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			z příl. č. 08 OP1: 3,4*8,75=29,75 [A] OP6: 3,4*8,75=29,75 [B]  Celkem: A+B=59,50 [C]				
2		Základy					
3		Svislé konstrukce					
35	31717		KOVOVÉ KONSTRUKCE PRO KOTVENÍ ŘÍMSY  Zahrnuje dodávku a osazení kotevního prvku vč. dodatečných vrtů, zálivky atd. Vše dle PD.  z příl. č. 15 300*6,0kg/ks=1 800,00 [A]	KG	1 800,00		
36	317325		ŘÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37  Kompletní provedení vč. bednění, povrchové úpravy, zřízení podélných i příčných pracovních a dilatačních spar, výplně, těsnění, tmelení spar a spojů vč. řezání spar atd. Vše dle PD.  z příl. č. 15 0,35m2*114,3=40,01 [A] 0,73m2*114,3=83,44 [B] rozšíření v místě VO: 0,183m2*1,3*5=1,19 [C]  Celkem: A+B+C=124,64 [D]	M3	124,64		
37	317365		VÝZTUŽ ŘÍMS Z OCELI 10505, B500B  Zahrnuje všechny práce a dodávku materiálu vč. svarů a opatření PKO. Vše dle PD.  124,634*0,15=18,70 [A]	T	18,70		
38	333325		MOSTNÍ OPĚRY A KŘÍDLA ZE ŽELEZOVÉHO BETONU DO C30/37	M3	281,70		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 2019/0862 II/244 Měšice, rekonstrukce mostu ev. č. 244-001, zúžení rozsahu PDPS  
**Objekt:** SO 201 Rekonstrukce mostu ev.č. 244-001  
**Rozpočet:** SO 201 Rekonstrukce mostu ev.č. 244-001

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Kompletní provedení vč. bednění, povrchové úpravy, zřízení pracovních a dilatačních spar, výplně, těsnění, tmelení spar a spojů, zřízení případných prostupů vč. nátěrů proti zemní vlhkosti, atd. Vše dle PD.  z příl. č. 08 OP1: $11,5\text{m}^2 \cdot 10,0 + 17,9\text{m}^2 \cdot 0,5 + 18,1\text{m}^2 \cdot 0,75 + 0,5\text{m}^2 \cdot 4,0 + 0,25 \cdot 1,0 \cdot 2,4 \cdot 2 = 140,73$ [A] OP6: $11,5\text{m}^2 \cdot 10,0 + 17,8\text{m}^2 \cdot 0,5 + 18,0\text{m}^2 \cdot 0,75 + 0,5\text{m}^2 \cdot 4,0 + 0,25 \cdot 1,0 \cdot 2,4 \cdot 2 = 140,60$ [B] podložiskový blok: $0,5625\text{m}^2 \cdot 0,163 \cdot 4 = 0,37$ [C]  Celkem: $A+B+C=281,70$ [D]				
39	333365		VÝZTUŽ MOSTNÍCH OPĚR A KŘÍDEL Z OCELI 10505, B500B  Zahrnuje všechny práce a dodávku materiálu vč. svarů a opatření PKO a vč. jiskřiště. Vše dle PD.  $281,692 \cdot 0,12 = 33,80$ [A]	T	33,80		
40	334325		MOSTNÍ PILÍŘE A STATIVA ZE ŽELEZOVÉHO BETONU DO C30/37  Kompletní provedení vč. bednění, povrchové úpravy, zřízení pracovních a dilatačních spar, výplně, těsnění, tmelení spar a spojů, zřízení případných prostupů vč. nátěrů proti zemní vlhkosti, letopočtu vlysem do betonu a vč. vytvoření žlábků otiskem PVC trubky atd. Vše dle PD.  z příl. č. 10 P2-P5: $2,38\text{m}^2 \cdot (5,303 + 6,448 + 6,769 + 5,376) = 56,87$ [A]	M3	56,87		
41	334365		VÝZTUŽ MOSTNÍCH PILÍŘŮ A STATIV Z OCELI 10505, B500B  Zahrnuje všechny práce a dodávku materiálu vč. svarů a opatření PKO a vč. jiskřiště. Vše dle PD.  $56,872 \cdot 0,18 = 10,24$ [A]	T	10,24		
3	Svislé konstrukce						
4	Vodorovné konstrukce						
42	420324		PŘECHODOVÉ DESKY MOSTNÍCH OPĚR ZE ŽELEZOBETONU C25/30	M3	24,03		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 2019/0862 II/244 Měšice, rekonstrukce mostu ev. č. 244-001, zúžení rozsahu PDPS  
**Objekt:** SO 201 Rekonstrukce mostu ev.č. 244-001  
**Rozpočet:** SO 201 Rekonstrukce mostu ev.č. 244-001

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Kompletní provedení vč. bednění, úpravy povrchu pro položení izolace, nátěrů proti zemní vlhkosti, výplně spar, zálivek, těsnění atd. Vše dle PD. z příl. č. 08 $5,34*7,5*0,3*2=24,03$ [A]				
43	420365		VÝZTUŽ PŘECHODOVÝCH DESEK MOSTNÍCH OPĚR Z OCELI 10505, B500B  Zahrnuje všechny práce a dodávku materiálu vč. svarů a opatření PKO. Vše dle PD. $24,03*0,15=3,60$ [A]	T	3,60		
44	421336		MOSTNÍ NOSNÉ DESKOVÉ KONSTRUKCE Z PŘEDPJATÉHO BETONU C40/50  C35/45 Kompletní provedení vč. podskružení a základů této k-ce, zpevněných ploch, bednění, úpravy povrchu pro položení izolace, zřízení pracovních a dilatačních spar, výplně, těsnění a tmelení spar a spojů, ochranných nátěrů vč. chrániček pro odvodňovače a odvodňovací trubičky atd. Vše dle PD. z příl. č. 12 $7m2*100,3+8,5m2*1,6*2=729,30$ [A]	M3	729,30		
45	421365		VÝZTUŽ MOSTNÍ DESKOVÉ KONSTRUKCE Z OCELI 10505, B500B  Zahrnuje všechny práce a dodávku materiálu vč. svarů a opatření PKO a vč. jiskřiště. Vše dle PD. nosná konstrukce: $702,1*0,14=98,29$ [A] příčník: $27,2*0,25=6,80$ [B]  Celkem: A+B=105,09 [C]	T	105,09		
46	421373		VÝZTUŽ MOST NOSNÉ DESK KONSTR PŘEDP Z LAN PRO VNITŘ PŘEDPJ  vykázáno množství výztuže vč. přesahů (není započítána hmotnost kotev atd.) Zahrnuje všechny práce a dodávku materiálu vč. kotev, předepnutí, kontrola atd.	T	26,39		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 2019/0862 II/244 Měšice, rekonstrukce mostu ev. č. 244-001, zúžení rozsahu PDPS  
**Objekt:** SO 201 Rekonstrukce mostu ev.č. 244-001  
**Rozpočet:** SO 201 Rekonstrukce mostu ev.č. 244-001

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Vše dle PD. $((103,5+1,5+1,5)*(2*5+8*25))*1,18\text{kg/m}/1000=26,39 \text{ [A]}$				
47	42838		KLOUB ZE ŽELEZOBETONU VČET VÝZTUŽE trn přechodové desky, kloubové spojení u vnitřních pilířů Zahrnuje všechny práce a dodávku materiálu. Vše dle PD. z příl. č. 08, 10 přechodové desky: $7,4*2=14,80 \text{ [A]}$ u vnitřních pilířů: $3,0*4=12,00 \text{ [B]}$  Celkem: $A+B=26,80 \text{ [C]}$	M	26,80		
48	42853		MOSTNÍ LOŽISKA HRNCOVÁ PRO ZATÍŽ DO 5,0MN rektifikovatelná Zahrnuje všechny práce a dodávku materiálu vč. uložení do plastmalty vč. dodávky malty. Vše dle PD.	KUS	4,00		
49	434125		SCHODIŠŤOVÉ STUPNĚ, Z DÍLCŮ ŽELEZOBETON DO C30/37 Zahrnuje všechny práce a dodávku materiálu. Vše dle PD.  z příl. č. 17 $0,45*0,18*0,75*23=1,40 \text{ [A]}$	M3	1,40		
50	451311		PODKL A VÝPLŇ VRSTVY Z PROST BET DO C8/10 Zahrnuje všechny práce a dodávku materiálu. Vše dle PD.	M3	38,68		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 2019/0862 II/244 Měšice, rekonstrukce mostu ev. č. 244-001, zúžení rozsahu PDPS  
**Objekt:** SO 201 Rekonstrukce mostu ev.č. 244-001  
**Rozpočet:** SO 201 Rekonstrukce mostu ev.č. 244-001

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			z příl. č. 08 podkladní beton základů OP1: 53,8m2*0,15=8,07 [A] P2-P5: 16,6m2*0,15*4=9,96 [B] OP6: 54,2m2*0,15=8,13 [C] podkladní beton rubové drenáže: OP1: 0,3*0,9*8,75=2,36 [D] OP6: 0,3*0,9*8,75=2,36 [E] podkladní beton přechodové desky: 5,2*7,5*0,1*2=7,80 [F]  Celkem: A+B+C+D+E+F=38,68 [G]				
51	451314		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30  Zahrnuje všechny práce a dodávku materiálu. Vše dle PD.  z příl. č. 03, 17 podkladní beton pod dlažbu OP1: (7,95*0,8+10,6*0,9+7,95*0,8)*0,1=2,23 [A] v místě pilířů: (10,1m2*4)*0,1=4,04 [B] OP6: (0,8m2+10,6*0,9+15,5m2+7,95*0,8+6,0*0,25+(3,14*6,9*8,5)/4+7,0*5,0)*0,1=11,47 [C] podkladní beton schodiště 7,3*0,2*0,95+0,62*0,42*0,95+1/2*1,3*0,4*0,95+0,8*0,65*0,95=2,38 [D]  Celkem: A+B+C+D=20,12 [E]	M3	20,12		
52	451365		VÝZTUŽ PODKL VRSTEV Z OCELI 10505, B500B  konstrukční výztuž v podkladním betonu schodiště Zahrnuje všechny práce a dodávku materiálu. Vše dle PD. (4*6,0*0,617)/1000=0,01 [A]	T	0,01		
53	45152		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO  Zahrnuje všechny práce a dodávku materiálu vč. výběru vhodného materiálu, předepsaného hutnění atd. Vše dle PD.	M3	33,31		





3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 2019/0862 II/244 Měšice, rekonstrukce mostu ev. č. 244-001, zúžení rozsahu PDPS  
**Objekt:** SO 201 Rekonstrukce mostu ev.č. 244-001  
**Rozpočet:** SO 201 Rekonstrukce mostu ev.č. 244-001

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			z příl. č. 03, 08, 17 obsyp HDPE fólie OP1: $(2,9*0,15+2,8*0,15)*8,75=7,48$ [A] OP6: $(2,9*0,15+2,8*0,15)*8,75=7,48$ [B] ŠP podsyp pod podkladním betonem dlažby $177,4m2*0,1=17,74$ [C] ŠP podsyp u schodiště $6,4*0,95*0,1=0,61$ [D]  Celkem: $A+B+C+D=33,31$ [E]				
54	45852		VÝPLŇ ZA OPĚRAMI A ZDMI Z KAMENIVA DRCENÉHO  ŠP obsyp v přechodové oblasti Zahrnuje všechny práce a dodávku materiálu vč. výběru vhodného materiálu, předeepsaného hutnění atd. Vše dle PD.  z příl. č. 08 OP1: $4,8m2*8,75=42,00$ [A] OP6: $4,8m2*8,75=42,00$ [B]  Celkem: $A+B=84,00$ [C]	M3	84,00		
55	461314		PATKY Z PROSTÉHO BETONU C25/30  u dlažby z lomového kamene Kompletní provedení vč. nutných zemních prací. Vše dle PD.  u svahového kužele u OP6: $0,8*0,5*16,5=6,60$ [A]	M3	6,60		
56	46457		POHOZ DNA A SVAHŮ Z KAMENIVA TĚŽENÉHO  válcovaný ŠP pod mostem tl. 300mm Zahrnuje dodávku kameniva, dopravu a uložení. Vše dle PD.  z příl. č. 03, 04 $(11,4*(26,1+10,6+29,7+10,6))*0,3=263,34$ [A]	M3	263,34		
57	465512		DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC	M3	35,48		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 2019/0862 II/244 Měšice, rekonstrukce mostu ev. č. 244-001, zúžení rozsahu PDPS  
**Objekt:** SO 201 Rekonstrukce mostu ev.č. 244-001  
**Rozpočet:** SO 201 Rekonstrukce mostu ev.č. 244-001

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			tl. 200mm Kompletní provedení dlažby vč. položení do beton. lože, spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar proti CHRL. Vše dle PD.  z příl. č. 03, 04 OP1: $(7,95*0,8+10,6*0,9+7,95*0,8)*0,2=4,45$ [A] v místě pilířů: $(10,1m2*4)*0,2=8,08$ [B] OP6: $(0,8m2+10,6*0,9+15,5m2+7,95*0,8+6,0*0,25+(3,14*6,9*8,5)/4+7,0*5,0)*0,2=22,95$ [C]  Celkem: $A+B+C=35,48$ [D]				
4			Vodorovné konstrukce				
5			Komunikace				
58	572211		SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z ASFALTU DO 0,5KG/M2  Zahrnuje všechny práce a dodávku materiálu. Vše dle PD.  z příl. č. 04, 05 $7,5*104,5*2=1\,567,50$ [A]	M2	1 567,50		
59	574B34		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY MODIFIK ACO 11+, 11S TL. 40MM  Zahrnuje všechny práce a dodávku materiálu vč. úpravy napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet atd. Vše dle PD.  z příl. č. 04, 05 $7,5*104,5=783,75$ [A]	M2	783,75		
60	574C46		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S TL. 50MM  Zahrnuje všechny práce a dodávku materiálu vč. úpravy napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet atd. Vše dle PD.  z příl. č. 04, 05 $7,5*104,5=783,75$ [A]	M2	783,75		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2019/0862 II/244 Měšice, rekonstrukce mostu ev. č. 244-001, zúžení rozsahu PDPS  
Objekt: SO 201 Rekonstrukce mostu ev.č. 244-001  
Rozpočet: SO 201 Rekonstrukce mostu ev.č. 244-001

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
61	575C55	R	LITÝ ASFALT MA IV (OCHRANA MOSTNÍ IZOLACE) 16 TL. 40MM  Zahrnuje všechny práce a dodávku materiálu vč. zvláštního opatření (sklon větší než 4%) zvýšená tuhost směsi, použití polyesterových nebo skelných textilií atd., vč. úpravy napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a vč. litého asfaltu u odvodňovačů atd. Vše dle PD.  z příl. č. 04, 05 (106,0+2,0)*7,5=810,00 [A]	M2	810,00		
62	57621		POSYP KAMENIVEM DRCENÝM 5KG/M2  Zahrnuje všechny práce a dodávku materiálu. Vše dle PD.  z příl. č. 04, 05 (106,0+2,0)*7,5=810,00 [A]	M2	810,00		
63	58301		KRYT ZE SINIČNÍCH DÍLCŮ (PANELŮ) TL 150MM  zpevněné plochy pod podsružením nosné konstrukce  (11,4*(26,1+10,6+29,7+10,6))=877,80 [A]	M2	877,80		
5	Komunikace						
6	Úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů						
64	62592		ÚPRAVA POVRCHU BETONOVÝCH PLOCH A KONSTRUKCÍ - STRIÁŽ  striáž říms Kompletní provedení. Vše dle PD.  z příl. č. 15 pravé římsy 1,2*114,3=137,16 [A]	M2	137,16		
6	Úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů						



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 2019/0862 II/244 Měšice, rekonstrukce mostu ev. č. 244-001, zúžení rozsahu PDPS  
**Objekt:** SO 201 Rekonstrukce mostu ev.č. 244-001  
**Rozpočet:** SO 201 Rekonstrukce mostu ev.č. 244-001

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
7	Přidružená stavební výroba						
65	711112		IZOLACE BĚŽNÝCH KONSTRUKCÍ PROTI ZEMNÍ VLHKOSTI ASFALTOVÝMI PÁSY  Zahrnuje všechny práce a dodávku materiálu vč. množství potřebného na přesahy (není součástí MJ) vč. ošetření a očištění podkladu, provedení zkoušek atd. Vše dle PD.  z příl. č. 08 OP1: 5,7*10,0=57,00 [A] OP6: 5,7*10,0=57,00 [B]  Celkem: A+B=114,00 [C]	M2	114,00		
66	711432		IZOLACE MOSTOVEK POD ŘÍMSOU ASFALTOVÝMI PÁSY na křídlech Zahrnuje všechny práce a dodávku materiálu vč. množství potřebného na přesahy (není součástí MJ) vč. ošetření a očištění podkladu, provedení zkoušek atd. Vše dle PD.  z příl. č. 15 OP1: (0,5+0,1)*4,0+(2,0+0,1)*4,0=10,80 [A] OP6: (0,5+0,1)*4,0+(2,0+0,1)*4,0=10,80 [B]  Celkem: A+B=21,60 [C]	M2	21,60		
67	711452		IZOLACE MOSTOVEK POD VOZOVKOU ASFALTOVÝMI PÁSY S PEČETÍČÍ VRSTVOU  Zahrnuje všechny práce a dodávku materiálu vč. množství potřebného na přesahy (není součástí MJ) vč. ošetření a očištění podkladu, provedení zkoušek atd. Vše dle PD.  z příl. č. 04, 05 108,0*7,5=810,00 [A]	M2	810,00		
68	711462		IZOLACE MOSTOVEK POD ŘÍMSOU ASFALTOVÝMI PÁSY S PEČETÍČÍ VRSTVOU	M2	310,40		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 2019/0862 II/244 Měšice, rekonstrukce mostu ev. č. 244-001, zúžení rozsahu PDPS  
**Objekt:** SO 201 Rekonstrukce mostu ev.č. 244-001  
**Rozpočet:** SO 201 Rekonstrukce mostu ev.č. 244-001

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Zahrnuje všechny práce a dodávku materiálu vč. množství potřebného na přesahy (není součástí MJ) vč. ošetření a očištění podkladu, provedení zkoušek atd. Vše dle PD.  z příl. č. 04, 05, 15 OP1: (0,52+0,2)*106,3=76,54 [A] OP2: (2,0+0,2)*106,3=233,86 [B]  Celkem: A+B=310,40 [C]				
69	711502		OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU ASFALTOVÝMI PÁSY  ochrana izolace pod římsou Zahrnuje všechny práce a dodávku materiálu vč. množství potřebného na přesahy (není součástí MJ). Vše dle PD.  z příl. č. 15 římsy: (0,52+0,15)*106,3+(2,0+0,15)*106,3=299,77 [A] římsy na křídlech OP1: (0,5+0,2)*4,0+(2,0+0,2)*4,0=11,60 [B] OP6: (0,5+0,2)*4,0+(2,0+0,2)*4,0=11,60 [C]  Celkem: A+B+C=322,97 [D]	M2	322,97		
70	711509		OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU TEXTILIÍ  na rubu opěry 600g/m2 a HDPE fólie Zahrnuje dodání vč. nutných přesahů (není součástí MJ) a zřízení. Vše dle PD.  z pol. č. 711112: 114,0m2=114,00 [A] u HDPE fólie: 3,4*8,75*2*2vrstvy=119,00 [B]  Celkem: A+B=233,00 [C]	M2	233,00		
71	78382		NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S2 (OS-B)  pod římsou NK + nátěr NK nad trakcí Zahrnuje všechny práce a dodávku materiálu. Vše dle PD.	M2	211,71		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 2019/0862 II/244 Měšice, rekonstrukce mostu ev. č. 244-001, zúžení rozsahu PDPS  
**Objekt:** SO 201 Rekonstrukce mostu ev.č. 244-001  
**Rozpočet:** SO 201 Rekonstrukce mostu ev.č. 244-001

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			z příl. č. 16 pod římsou NK: 0,53*103,5*2=109,71 [A] NK nad trakcí: 10,2*10,0=102,00 [B]  Celkem: A+B=211,71 [C]				
72	78383		NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S4 (OS-C)  ochranný nátěr říms Zahrnuje všechny práce a dodávku materiálu. Vše dle PD.  z příl. č. 15 0,9*114,3+0,2*114,3=125,73 [A]	M2	125,73		
73	78384		NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S5 (OS-DI)  nátěr betonového svodidla Zahrnuje všechny práce a dodávku materiálu. Vše dle PD.  z příl. č. 15 1,3*114,3=148,59 [A]	M2	148,59		
74	7838H		NÁTĚRY BETON KONSTR ANTIGRAFITI  Zahrnuje všechny práce a dodávku materiálu. Vše dle PD.  z příl. č. 03, 04 OP1: 3,5*10,0+3,5*7,05*2=84,35 [A] P2-P5: 3,5*7,4*4=103,60 [B] OP6: 3,5*10,0+3,5*7,05*2=84,35 [C]  Celkem: A+B+C=272,30 [D]	M2	272,30		
7	Přidružená stavební výroba						
8	Potrubí						
75	87534		POTRUBÍ DREN Z TRUB PLAST DN DO 200MM  rubová drenáž DN 160mm	M	23,90		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 2019/0862 II/244 Měšice, rekonstrukce mostu ev. č. 244-001, zúžení rozsahu PDPS  
**Objekt:** SO 201 Rekonstrukce mostu ev.č. 244-001  
**Rozpočet:** SO 201 Rekonstrukce mostu ev.č. 244-001

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Zahrnuje dodání veškerého trubního a pomocného materiálu, úpravu a přípravu podkladu, zřízení kompletní soustavy, úpravy prostupů vč. napojení, výustního objektu atd. Vše dle PD.  z příl. č. 08 OP1: $8,75+3,2=11,95$ [A] OP6: $8,75+3,2=11,95$ [B]  Celkem: $A+B=23,90$ [C]				
76	87633		CHRÁNIČKY Z TRUB PLASTOVÝCH DN DO 150MM  chráničky v římsách DN110 Zahrnuje dodání veškerého trubního a pomocného materiálu, zřízení atd. Vše dle PD.  z příl. č. 15 $114,3*6=685,80$ [A]	M	685,80		
77	87634		CHRÁNIČKY Z TRUB PLASTOVÝCH DN DO 200MM  prostup přes opěru Zahrnuje dodání veškerého trubního a pomocného materiálu, zřízení atd. Vše dle PD.  z příl. č. 08 $3,1*2=6,20$ [A]	M	6,20		
78	87914		POTRUBÍ ODPADNÍ MOSTNÍCH OBJEKTŮ Z PLAST TRUB DN DO 200 MM  podélné + svislé potrubí DN 200 Zahrnuje dodání veškerého trubního a pomocného materiálu, úpravu a přípravu podkladu, zřízení kompletní soustavy, úpravy prostupů vč. napojení, vč. zkoušky vodotěsnosti atd. Vše dle PD.  z příl. č. 16 $100,0*2+4,4*4=217,60$ [A]	M	217,60		
79	899642		ZKOUŠKA VODOTĚSNOSTI POTRUBÍ DN DO 200MM	M	217,60		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 2019/0862 II/244 Měšice, rekonstrukce mostu ev. č. 244-001, zúžení rozsahu PDPS  
**Objekt:** SO 201 Rekonstrukce mostu ev.č. 244-001  
**Rozpočet:** SO 201 Rekonstrukce mostu ev.č. 244-001

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Kompletní provedení.Vše dle PD. z pol. č. 87914: 217,6=217,60 [A]				
8		Potrubí					
9		Ostatní konstrukce a práce					
80	9112B1		ZÁBRADLÍ MOSTNÍ SE SVISLOU VÝPLNÍ - DODÁVKA A MONTÁŽ Zahrnuje dodání zábradlí vč. povrchové úpravy, kotvení sloupků t.j. kotevní desky, šrouby z nerez oceli, vrtý, zálivku příp. niv. hmoty pod kotevní desky atd. Vše dle PD. z příl. č. 03 114,3*2=228,60 [A]	M	228,60		
81	911CC1		SVODIDLO BETON, ÚROVEŇ ZADRŽ H2 VÝŠ 0,8M - DODÁVKA A MONTÁŽ výšky 0,5m Kompletní dodávka a osazení. Vše dle PD. z příl. č. 03 114,3=114,30 [A]	M	114,30		
82	91345		NIVELAČNÍ ZNAČKY KOVOVÉ Zahrnuje všechny práce a dodávku materiálu vč. dodatečných vývrtů. Vše dle PD. spodní stavba: 16,0=16,00 [A] římasy: 22,0=22,00 [B] dočasné: 22,0=22,00 [C] Celkem: A+B+C=60,00 [D]	KUS	60,00		
83	914A21		EV ČÍSLO MOSTU OCEL S FÓLIÍ TŘ.1 DODÁVKA A MONTÁŽ Zahrnuje všechny práce a dodávku materiálu vč. případného sloupku. Vše dle PD.	KUS	2,00		





3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 2019/0862 II/244 Měšice, rekonstrukce mostu ev. č. 244-001, zúžení rozsahu PDPS  
**Objekt:** SO 201 Rekonstrukce mostu ev.č. 244-001  
**Rozpočet:** SO 201 Rekonstrukce mostu ev.č. 244-001

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
84	917223		SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 100MM  Zahrnuje dodání, pokládku vč. betonového lože a boční betonové opěrky. Vše dle PD.  z příl. č. 03 OP1, OP6: 33,4+11,6+34,5+13,1+13,5+11,6+9,1+10,6+29,6+29,6+10,6+10,6+18,4+10,8+8,4*2+12,1*2+9,2=297,20 [A] v místě pilířů: 15,6*4=62,40 [B]  Celkem: A+B=359,60 [C]	M	359,60		
85	917224		SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM  Zahrnuje dodání, pokládku vč. betonového lože a boční betonové opěrky. Vše dle PD.  z příl. č. 03 5,0=5,00 [A]	M	5,00		
86	931182		VÝPLŇ DILATAČNÍCH SPAR Z POLYSTYRENU TL 20MM  uložení přechodové desky Zahrnuje dodávku a osazení vč. očištění před úpravou a po úpravě. Vše dle PD.  z příl. č. 18 0,7*7,5*2=10,50 [A]	M2	10,50		
87	931316		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU PRŮŘ DO 800MM2  Zahrnuje dodávku a osazení materiálu vč. očištění ploch před úpravou a po úpravě. Vše dle PD.  z příl. č. 15 podél říms: 114,3*2*2=457,20 [A]	M	457,20		
88	931385		TĚSNĚNÍ DILATAČNÍCH SPAR SILIKONOVÝM TMELEM PRŮŘEZU DO 600MM2	M	29,60		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 2019/0862 II/244 Měšice, rekonstrukce mostu ev. č. 244-001, zúžení rozsahu PDPS  
**Objekt:** SO 201 Rekonstrukce mostu ev.č. 244-001  
**Rozpočet:** SO 201 Rekonstrukce mostu ev.č. 244-001

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			u vrubového kloubu Zahrnuje dodávku a osazení materiálu vč. očištění ploch před úpravou a po úpravě. Vše dle PD. 7,4*4=29,60 [A]				
89	93152		MOSTNÍ ZÁVĚRY POVRCHOVÉ POSUN DO 100MM  kolmé, elektroizolační (vykázána půdorysná délka) Zahrnuje všechny práce a dodávku materiálu vč. PKO. Vše dle PD. z příl. č. 12 2*10,0=20,00 [A]	M	20,00		
90	93311		ZATĚŽOVACÍ ZKOUŠKA MOSTU STATICKÁ 1. POLE DO 300M2  Kompletní provedení vč. všech měření a vyhodnocení. Vše dle PD.	KUS	1,00		
91	93315		ZATĚŽOVACÍ ZKOUŠKA MOSTU STATICKÁ 2. A DALŠÍ POLE DO 300M2  Kompletní provedení vč. všech měření a vyhodnocení. Vše dle PD.	KUS	3,00		
92	933333		ZKOUŠKA INTEGRITY ULTRAZVUKEM ODRAZ METOD PIT PILOT SYSTÉMOVÝCH  pro každou pilotu Kompletní provedení vč. vyhodnocení.	KUS	42,00		
93	93650		DROBNÉ DOPLŇK KONSTR KOVOVÉ  kotvení stožárů VO Kompletní provedení vč. PKO. Vše dle PD. 50,0*5=250,00 [A]	KG	250,00		
94	936533		MOSTNÍ ODVODŇOVACÍ SOUPRAVA 500/500  s lapačem splavenin	KUS	12,00		

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

<b>Stavba:</b>	2019/0862	II/244 Měšice, rekonstrukce mostu ev. č. 244-001, zúžení rozsahu PDPS
<b>Objekt:</b>	SO 201	Rekonstrukce mostu ev.č. 244-001
<b>Rozpočet:</b>	SO 201	Rekonstrukce mostu ev.č. 244-001

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Zahrnuje všechny práce a dodávku materiálu vč. úpravy na styku s ostatními konstrukcemi vč. tmelení, těsnění, výplň spar atd. Vše dle PD.				
95	93664		MOSTNÍ ODVODŇOVACÍ TRUBKA (POVRCHŮ IZOLACE) Z PLASTU Zahrnuje všechny práce a dodávku materiálu. Vše dle PD.	KUS	36,00		
96	94890	a	PODPĚRNÉ SKRUŽE - ZŘÍZENÍ A ODSTRANĚNÍ ochranný rám kolem trati ČD Zahrnuje dovoz, montáž, údržbu, opotřebení, demontáž. Vše dle PD. 5,5*7,2*15,0=594,00 [A]	M3OP	594,00		
97	94890	b	PODPĚRNÉ SKRUŽE - ZŘÍZENÍ A ODSTRANĚNÍ podskružení nosné konstrukce 877,6*5,5=4 826,80 [A]	M3OP	4 826,80		
9	Ostatní konstrukce a práce						

**Celkem:**

---

**SOUPIS PRACÍ**

**Stavba:** 2019/0862 II/244 Měšice, rekonstrukce mostu ev. č. 244-001, zúžení rozsahu PDPS

**Objekt:** SO 251 Opěrné zdi v km 1,070

**Rozpočet:** SO 251 Opěrné zdi v km 1,070

**Objednavatel:**

**Zhotovitel dokumentace:**

**Základní cena:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena celková:** \_\_\_\_\_ Kč

**DPH:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena s daní:** \_\_\_\_\_ Kč

**Měrné jednotky:**

**Počet měrných jednotek:** 1,00

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

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování nabídky:**

<b>Stavba:</b>	<b>2019/0862</b>	<b>II/244 Měšice, rekonstrukce mostu ev. č. 244-001, zúžení rozsahu PDPS</b>
<b>Objekt:</b>	<b>SO 251</b>	<b>Opěrné zdi v km 1,070</b>
<b>Rozpočet:</b>	<b>SO 251</b>	<b>Opěrné zdi v km 1,070</b>

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	014102		POPLATKY ZA SKLÁDKU přebytečná zemina z výkopů nebo zemina nevhodná 2,0t/m3 z pol. č. 131731a nevhodná zemina: 414,45*2,0t/m3=828,90 [A]	T	828,90		
2	014212		POPLATKY ZA ZEMNÍK - ORNICE nákup ornice 2,0t/m3 z pol. č. 18222: 12,835*2,0t/m3=25,67 [A]	T	25,67		
3	02730		POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ	KPL	1,00		
4	02911	R	OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ Kontrola geom. přesnosti nezávislým geodetem. Sledování deformací, sedání během výstavby.	KPL	1,00		
5	02943		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ RDS Zpracování PD RDS, VTD, dodavatelské dokumentace, zpracování technologických postupů a předpisů pro provádění všech prací požadovaných objednatelem, předložení objednateli ke schválení, vč. vypracování havarijního plánu, jeho odsouhlasení příslušnými orgány.	KPL	1,00		
6	02944		OSTAT POŽADAVKY - DOKUMENTACE SKUTEČ PROVEDENÍ V DIGIT FORMĚ vč. tištěné formy PD	KPL	1,00		
7	02960		OSTATNÍ POŽADAVKY - ODBORNÝ DOZOR činnost koordinátora BOZP	KPL	1,00		
0	Všeobecné konstrukce a práce						



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2019/0862 II/244 Měšice, rekonstrukce mostu ev. č. 244-001, zúžení rozsahu PDPS  
Objekt: SO 251 Opěrné zdi v km 1,070  
Rozpočet: SO 251 Opěrné zdi v km 1,070

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1			<b>Zemní práce</b>				
8	125731		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I, ODVOZ DO 1KM Kompletní provedení vč. dopravy na místo zabudování. Vše dle PD.  z pol. č. 17411: 35,9=35,90 [A] z pol. č. 18222 tl. 150mm: 85,564*0,15=12,83 [B] z pol. č. 17111: 287,136=287,14 [C]  Celkem: A+B+C=335,87 [D]	M3	335,87		
10	131731	b	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 1KM úprava terénu mezi domem a lícem zdi, čerpání se souhlasem investora Zahrnuje všechny práce vč. případného čerpání vody, dopravu, vč. úpravy základové spáry. Vše dle PD.  z příl. č. 03 2,8m2*30,0=84,00 [A]	M3	84,00		
9	131731	a	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 1KM Zahrnuje všechny práce vč. případného čerpání vody, dopravu, vč. úpravy základové spáry. Vše dle PD.  z příl. č. 03 vhodná zemina: KM 1,054: 8,6m2*6,5=55,90 [A] KM 1,060: 9,4m2*8,0=75,20 [B] KM 1,070: 18,8m2*5,0=94,00 [C] KM 1,080: 30,9m2*12,0=370,80 [D]  Celkem: A+B+C+D=595,90 [E]	M3	595,90		
11	131738		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM Zahrnuje všechny práce vč. případného čerpání vody, dopravu, vč. úpravy základové spáry. Vše dle PD.	M3	414,45		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 2019/0862 II/244 Měšice, rekonstrukce mostu ev. č. 244-001, zúžení rozsahu PDPS  
**Objekt:** SO 251 Opěrné zdi v km 1,070  
**Rozpočet:** SO 251 Opěrné zdi v km 1,070

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			z příl. č. 03 nevhodná zemina: KM 1,054: 9,1m2*6,5=59,15 [A] KM 1,060: 9,4m2*8,0=75,20 [B] KM 1,070: 10,9m2*5,0=54,50 [C] KM 1,080: 18,8m2*12,0=225,60 [D]  Celkem: A+B+C+D=414,45 [E]				
12	17111		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ SE ZLEPŠENÍM ZEMINY  Zahrnuje všechny práce a dodávku materiálu vč. výběru vhodného materiálu, předepsaného hutnění atd. Vše dle PD.  z příl. č. 03  KM 1,054: (8,8m2+0,8m2)*6,5=62,40 [A] KM 1,060: (10,9m2+1,3m2)*8,0=97,60 [B] KM 1,070: (19,3m2+1,6m2)*5,0=104,50 [C]  ŠP obsyp: -8,45=-8,45 [D]  A+B+C+D=256,05 [E]  svahový kužel: OP1: (1/3*3,14*6,0*6,0*2,9)/4+(1/3*3,14*3,0*3,0*1,6)/4=31,09 [F]  Celkem: E+F=287,14 [G]	M3	287,14		
13	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ  Zahrnuje kompletní provedení zemní konstrukce. Vše dle PD.  z pol. č. 131731 a 131738: 1010,35=1 010,35 [A] z pol. č. 131731b: 84,0=84,00 [B]  Celkem: A+B=1 094,35 [C]	M3	1 094,35		
14	17411		ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM	M3	35,90		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 2019/0862 II/244 Měšice, rekonstrukce mostu ev. č. 244-001, zúžení rozsahu PDPS  
**Objekt:** SO 251 Opěrné zdi v km 1,070  
**Rozpočet:** SO 251 Opěrné zdi v km 1,070

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Zahnuje všechny práce a dodávku materiálu vč. výběru vhodného materiálu, předepsaného hutnění atd. Vše dle PD. z příl. č. 03 KM 1,054: 0,6m2*6,5=3,90 [A] KM 1,060: 0,5m2*8,0=4,00 [B] KM 1,070: 0,8m2*5,0=4,00 [C] KM 1,080: 2,0m2*12,0=24,00 [D] Celkem: A+B+C+D=35,90 [E]				
15	17980		NÁSYPY Z ARMOVANÝCH ZEMIN Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ Kompletní provedení vč. výběru vhodného materiálu, vč. zhutnění atd. Vše dle PD. z příl. č. 03 KM 1,070 530-1,082 530: (28,4m2+3,4m2)*12,0=381,60 [A] ŠP obsyp -28,8=-28,80 [B] Celkem: A+B=352,80 [C]	M3	352,80		
16	18222		ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,15M Kompletní provedení. Vše dle PD. z příl. č. 02 svahové kužele: (3,14*3,0*3,4)/4+(3,14*6,0*6,7)/4=39,56 [A] úprava podél zdi: 46,0m2=46,00 [B] Celkem: A+B=85,56 [C]	M2	85,56		
17	18242		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU HYDROOSEVEM NA ORNICI Kompletní provedení vč. prvního pokosení. Vše dle PD. z pol. č. 18222: 85,564=85,56 [A]	M2	85,56		





3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2019/0862 II/244 Měšice, rekonstrukce mostu ev. č. 244-001, zúžení rozsahu PDPS  
Objekt: SO 251 Opěrné zdi v km 1,070  
Rozpočet: SO 251 Opěrné zdi v km 1,070

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
18	18247		OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU Kompletní provedení. Vše dle PD. z pol. č. 18222: 85,564=85,56 [A]	M2	85,56		
1	Zemní práce						
2	Základy						
19	21461		SEPARAČNÍ GEOTEXTILIE Zahrnuje dodávku materiálu, dopravu a uložení vč. nutných přesahů (není součástí MJ). Vše dle PD. z příl. č. 02 pod základem: 7,2*18,0+11,4*12,0=266,40 [A] u drenážního komínu: (0,45+0,18*2)*5,0+(0,8+0,18*4)*8,0+(1,65+0,18*6)*5,0+(2,4+0,18*8)*12,0*2=122,02 [B] Celkem: A+B=388,42 [C]	M2	388,42		
20	27152		POLŠTÁŘE POD ZÁKLADY Z KAMENIVA DRCENÉHO mechanicky stabilizovaná vrstva Zahrnuje dodávku předepsaného kameniva vč. dopravy a uložení. Vše dle PD. z příl. č. 02 8,0*0,7*18,0+12,1*0,7*12,0=202,44 [A]	M3	202,44		
21	28997		OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOTEXTILIE A GEOMŘÍŽOVIN geomříže v mechanicky stabilizované vrstvě Zahrnuje dodávku materiálu, dopravu a uložení vč. nutných přesahů (není součástí MJ). Vše dle PD. z příl. č. 02 7,2*18,0+11,4*12,0=266,40 [A]	M2	266,40		
22	28999		OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z FÓLIE	M2	147,00		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 2019/0862 II/244 Měšice, rekonstrukce mostu ev. č. 244-001, zúžení rozsahu PDPS  
**Objekt:** SO 251 Opěrné zdi v km 1,070  
**Rozpočet:** SO 251 Opěrné zdi v km 1,070

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			HDPE fólie Zahrnuje všechny práce a dodávku materiálu vč. množství potřebného na přesahy (není součástí MJ). Vše dle PD. z příl. č. 02 3,5*(12,0+30,0)=147,00 [A]				
2		Základy					
3		Svislé konstrukce					
23	31717		KOVOVÉ KONSTRUKCE PRO KOTVENÍ ŘÍMSY Zahrnuje dodávku a osazení kotevního prvku vč. dodatečných vrtů, zálivky atd. Vše dle PD. (13+31)*6,0kg/ks=264,00 [A]	KG	264,00		
24	317325		ŘÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 Kompletní provedení vč. bednění, povrchové úpravy, zřízení podélných i příčných pracovních a dilatačních spar, výplně, těsnění, tmelení spar a spojů vč. řezání spar atd. Vše dle PD. z příl. č. 02 0,37m2*(12,0+30,0)=15,54 [A]	M3	15,54		
25	317365		VÝZTUŽ ŘÍMS Z OCELI 10505, B500B Zahrnuje všechny práce a dodávku materiálu vč. svarů a opatření PKO. Vše dle PD. 15,54*0,15=2,33 [A]	T	2,33		
26	32812		OPĚRNÝ SYSTÉM S LÍCEM Z BETON TVAROVEK VÝŠ 2M - 4M Zahrnuje ucelený certifikovaný systém (geomříže, betonové tvarovky, systémový liniový kolektor) vč. vybetonování horních řad tvarovek, ukončujícího ŽB věnce a výplň tvarovek štěrskem. Vše dle PD.	M2	118,00		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 2019/0862 II/244 Měšice, rekonstrukce mostu ev. č. 244-001, zúžení rozsahu PDPS  
**Objekt:** SO 251 Opěrné zdi v km 1,070  
**Rozpočet:** SO 251 Opěrné zdi v km 1,070

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			z příl. č. 02 plocha odměřena elektronicky z Acadu zed' dl. 12,0m: 41,0m2=41,00 [A] zed' dl. 30,0m: 77,0m2=77,00 [B]  Celkem: A+B=118,00 [C]				
3		Svislé konstrukce					
4		Vodorovné konstrukce					
27	420325		PŘECHODOVÉ DESKY MOSTNÍCH OPĚR ZE ŽELEZOBETONU C30/37  roznášecí desky Kompletní provedení vč. bednění, úpravy povrchu pro položení izolace, nátěrů proti zemní vlhkosti, výplně spar, zálivek, těsnění atd. Vše dle PD.  z příl. č. 02 1,02m2*(12,0+30,0)=42,84 [A]	M3	42,84		
28	420365		VÝZTUŽ PŘECHODOVÝCH DESEK MOSTNÍCH OPĚR Z OCELI 10505, B500B  Zahrnuje všechny práce a dodávku materiálu vč. svarů a opatření PKO. Vše dle PD.  42,84*0,15=6,43 [A]	T	6,43		
29	451311		PODKL A VÝPLŇ VRSTVY Z PROST BET DO C8/10  podkladní beton roznášecí desky Zahrnuje všechny práce a dodávku materiálu. Vše dle PD.  z příl. č. 02 2,4*0,1*(30,2+12,2)=10,18 [A]	M3	10,18		
30	451314		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30  základový pás C25/30, podkladní beton dlažeb C25/30n Zahrnuje všechny práce a dodávku materiálu. Vše dle PD.	M3	11,51		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 2019/0862 II/244 Měšice, rekonstrukce mostu ev. č. 244-001, zúžení rozsahu PDPS  
**Objekt:** SO 251 Opěrné zdi v km 1,070  
**Rozpočet:** SO 251 Opěrné zdi v km 1,070

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			z příl. č. 02 základový pás: $0,7*0,2*(30,2+12,2)+0,16m2*0,7=6,05$ [A] podkladní beton dlažeb: $(14,6m2+12,1*0,8+6,6m2+29,7*0,8)*0,1=5,46$ [B]  Celkem: $A+B=11,51$ [C]				
31	451366		VÝZTUŽ PODKL VRSTEV Z KARI-SÍTÍ  kari síť základových pasů 8mm, 10x10 - 7,9kg/m2 Zahrnuje všechny práce a dodávku materiálu vč. svarů a opatření PKO. Vše dle PD.  $29,7m2*0,0079t/m2=0,23$ [A]	T	0,23		
32	45152		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO  pod dlažbu Zahrnuje všechny práce a dodávku materiálu vč. výběru vhodného materiálu, předeepsaného hutnění atd. Vše dle PD.  z příl. č. 02 $(14,6m2+12,1*0,8+6,6m2+29,7*0,8)*0,1=5,46$ [A]	M3	5,46		
33	45852		VÝPLŇ ZA OPĚRAMI A ZDMI Z KAMENIVA DRCENÉHO  drenážní komín fr. 32/63 Zahrnuje všechny práce a dodávku materiálu vč. výběru vhodného materiálu, předeepsaného hutnění atd. Vše dle PD.  z příl. č. 02 $(0,45*5,0+0,8*8,0+1,65*5,0+2,4*12,0*2)*0,5=37,25$ [A]	M3	37,25		
34	465512		DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC  tl. 200mm Kompletní provedení dlažby vč. položení do beton. lože, spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar proti CHRL. Vše dle PD.  z příl. č. 02 $(14,6m2+12,1*0,8+6,6m2+29,7*0,8)*0,2=10,93$ [A]	M3	10,93		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 2019/0862 II/244 Měšice, rekonstrukce mostu ev. č. 244-001, zúžení rozsahu PDPS  
**Objekt:** SO 251 Opěrné zdi v km 1,070  
**Rozpočet:** SO 251 Opěrné zdi v km 1,070

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
4	Vodorovné konstrukce						
5	Komunikace						
35	56333		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM konstrukce chodníku ŠD fr. 0/32mm tl. 150mm Zahrnuje dodání kameniva, rozprostření a zhutnění. Vše dle PD. z příl. č. 02 1,35*12,0=16,20 [A]	M2	16,20		
36	582611		KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH TL 60MM DO LOŽE Z KAM Zahrnuje dodání materiálu vč. lože ze ŠP fr. 4/8mm tl. 30mm, očištění podkladu, uložení dlažby, vč. úpravy napojení, ukončení podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet apod. Vše dle PD. z příl. č. 02 1,35*12,0=16,20 [A]	M2	16,20		
5	Komunikace						
7	Přidružená stavební výroba						
37	711432		IZOLACE MOSTOVEK POD ŘÍMSOU ASFALTOVÝMI PÁSY lepenka na horním povrchu zdi Zahrnuje všechny práce a dodávku materiálu vč. množství potřebného na přesahy (není součástí MJ) vč. ošetření a očištění podkladu, provedení zkoušek atd. Vše dle PD. z příl. č. 02 na horním povrchu zdi: 0,315*(12,0+30,0)=13,23 [A]	M2	13,23		
38	711509		OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU TEXTILIÍ Zahrnuje dodání vč. nutných přesahů (není součástí MJ) a zřízení. Vše dle PD.	M2	294,00		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 2019/0862 II/244 Měšice, rekonstrukce mostu ev. č. 244-001, zúžení rozsahu PDPS  
**Objekt:** SO 251 Opěrné zdi v km 1,070  
**Rozpočet:** SO 251 Opěrné zdi v km 1,070

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			z příl. č. 02 u HDPE fólie: $3,5 \cdot (12,0 + 30,0) \cdot 2 \text{ vrstvy} = 294,00$ [A]				
39	78383		NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S4 (OS-C)  ochranný nátěr říms Zahrnuje všechny práce a dodávku materiálu. Vše dle PD.  z příl. č. 02 $0,95 \cdot 30,0 + 0,8 \cdot 12,0 = 38,10$ [A]	M2	38,10		
40	7838H		NÁTĚRY BETON KONSTR ANTIGRAFITI  Zahrnuje všechny práce a dodávku materiálu. Vše dle PD.  z příl. č. 02 $3,5 \cdot (12,0 + 30,0) = 147,00$ [A]	M2	147,00		
7	Přidružená stavební výroba						
8	Potrubí						
41	87534		POTRUBÍ DREN Z TRUB PLAST DN DO 200MM  rubová drenáž DN 160mm Zahrnuje dodání veškerého trubního a pomocného materiálu, úpravu a přípravu podkladu, zřízení kompletní soustavy, úpravy prostupů vč. napojení, výustního objektu atd. Vše dle PD.  z příl. č. 02 $12,6 + 31,2 = 43,80$ [A]	M	43,80		
42	87633		CHRÁNIČKY Z TRUB PLASTOVÝCH DN DO 150MM  chráničky v římsách vč. rezervy 1,0m za konec římsy Zahrnuje dodání veškerého trubního a pomocného materiálu, zřízení atd. Vše dle PD.  z příl. č. 02 $4 \cdot 13,0 + 2 \cdot 31,0 = 114,00$ [A]	M	114,00		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 2019/0862 II/244 Měšice, rekonstrukce mostu ev. č. 244-001, zúžení rozsahu PDPS  
**Objekt:** SO 251 Opěrné zdi v km 1,070  
**Rozpočet:** SO 251 Opěrné zdi v km 1,070

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
43	87634		CHRÁNIČKY Z TRUB PLASTOVÝCH DN DO 200MM  prostup ve zdi Zahrnuje dodání veškerého trubního a pomocného materiálu, zřízení atd. Vše dle PD.  z příl. č. 02 0,8*3=2,40 [A]	M	2,40		
8	Potrubí						
9	Ostatní konstrukce a práce						
44	9112B1		ZÁBRADLÍ MOSTNÍ SE SVISLOU VÝPLNÍ - DODÁVKA A MONTÁŽ  Zahrnuje dodání zábradlí vč. povrchové úpravy, kotvení sloupků t.j. kotevní desky, šrouby z nerez oceli, vrtý, zálivku příp. niv. hmoty pod kotevní desky atd. Vše dle PD.  z příl. č. 02 12,0+30,0=42,00 [A]	M	42,00		
45	91345		NIVELAČNÍ ZNAČKY KOVOVÉ  Zahrnuje všechny práce a dodávku materiálu vč. dodatečných vývrtů. Vše dle PD.	KUS	16,00		
46	917223		SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 100MM  Zahrnuje dodání, pokládku vč. betonového lože a boční betonové opěrky. Vše dle PD.  z příl. č. 02 1,0+7,0+2,8+26,9+9,4+5,3+6,8=59,20 [A]	M	59,20		
47	917224		SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM  Zahrnuje dodání, pokládku vč. betonového lože a boční betonové opěrky. Vše dle PD.	M	22,00		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 2019/0862 II/244 Měšice, rekonstrukce mostu ev. č. 244-001, zúžení rozsahu PDPS  
**Objekt:** SO 251 Opěrné zdi v km 1,070  
**Rozpočet:** SO 251 Opěrné zdi v km 1,070

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			z příl. č. 02 12,0+5,0*2=22,00 [A]				
48	919111		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM Kompletní provedení. Vše dle PD. z příl. č. 02 podélná spára ve vozovce: 30,0+12,0=42,00 [A]	M	42,00		
49	931182		VÝPLŇ DILATAČNÍCH SPAR Z POLYSTYRENU TL 20MM mezi křídlem a zdí Zahrnuje dodávku a osazení vč. očištění před úpravou a po úpravě. Vše dle PD. z příl. č. 05 (4,25*0,285+0,35m2)*2=3,12 [A]	M2	3,12		
50	931183		VÝPLŇ DILATAČNÍCH SPAR Z POLYSTYRENU TL 30MM mezi zdí a roznášecí deskou Zahrnuje dodávku a osazení vč. očištění před úpravou a po úpravě. Vše dle PD. z příl. č. 05 0,33*(12,0+30,0)=13,86 [A]	M2	13,86		
51	931314		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU PRŮŘ DO 400MM2 mezi křídlem a zdí Zahrnuje dodávku a osazení materiálu vč. očištění ploch před úpravou a po úpravě. Vše dle PD. z příl. č. 05 (4,25*2+2,1)*2=21,20 [A]	M	21,20		
52	931316		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU PRŮŘ DO 800MM2 Zahrnuje dodávku a osazení materiálu vč. očištění ploch před úpravou a po úpravě. Vše dle PD.	M	126,00		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

<b>Stavba:</b>	<b>2019/0862</b>	<b>II/244 Měšice, rekonstrukce mostu ev. č. 244-001, zúžení rozsahu PDPS</b>
<b>Objekt:</b>	<b>SO 251</b>	<b>Opěrné zdi v km 1,070</b>
<b>Rozpočet:</b>	<b>SO 251</b>	<b>Opěrné zdi v km 1,070</b>

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			z příl. č. 05 podél vozovky: (30,0+12,0)*2=84,00 [A] podélná spára ve vozovce: 30,0+12,0=42,00 [B]  Celkem: A+B=126,00 [C]				
53	93135		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR PRYŽ PÁSKOU NEBO KRUH PROFILEM  Zahrnuje dodávku a osazení materiálu vč. očištění ploch před úpravou a po úpravě. Vše dle PD.  z příl. č. 05 mezi křídlem a zdi: (4,25*2+2,1)*2=21,20 [A]	M	21,20		
9			Ostatní konstrukce a práce				
Celkem:							

**SOUPIS PRACÍ**

**Stavba:** 2019/0862 II/244 Měšice, rekonstrukce mostu ev. č. 244-001, zúžení rozsahu PDPS

**Objekt:** SO 252 Opěrná zeď v km 1,210 vlevo

**Rozpočet:** SO 252 Opěrná zeď v km 1,210 vlevo

**Objednavatel:**

**Zhotovitel dokumentace:**

**Základní cena:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena celková:** \_\_\_\_\_ Kč

**DPH:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena s daní:** \_\_\_\_\_ Kč

**Měrné jednotky:**

**Počet měrných jednotek:** 1,00

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

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování nabídky:**

<b>Stavba:</b>	2019/0862	II/244 Měšice, rekonstrukce mostu ev. č. 244-001, zúžení rozsahu PDPS
<b>Objekt:</b>	SO 252	Opěrná zeď v km 1,210 vlevo
<b>Rozpočet:</b>	SO 252	Opěrná zeď v km 1,210 vlevo

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	014102		POPLATKY ZA SKLÁDKU přebytečná zemina z výkopů nebo zemina nevhodná 2,0t/m3 z pol. č. 131738 a 122731: (278,5+44,6)*2,0t/m3=646,20 [A]	T	646,20		
2	014112		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-IO (INERTNÍ ODPAD) železobeton 2,5t/m3 z pol. č. 966168: 29,4*2,5t/m3=73,50 [A]	T	73,50		
3	02730		POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ	KPL	1,00		
4	02911	R	OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ Kontrola geom. přesnosti nezávislým geodetem. Sledování deformací, sedání během výstavby.	KPL	1,00		
5	02943		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ RDS Zpracování PD RDS, VTD, dodavatelské dokumentace, zpracování technologických postupů a předpisů pro provádění všech prací požadovaných objednatelem, předložení objednateli ke schválení, vč. vypracování havarijního plánu, jeho odsouhlasení příslušnými orgány.	KPL	1,00		
6	02944		OSTAT POŽADAVKY - DOKUMENTACE SKUTEČ PROVEDENÍ V DIGIT FORMĚ vč. tištěné formy PD	KPL	1,00		
7	02960		OSTATNÍ POŽADAVKY - ODBORNÝ DOZOR činnost koordinátora BOZP	KPL	1,00		
0	Všeobecné konstrukce a práce						



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 2019/0862 II/244 Měšice, rekonstrukce mostu ev. č. 244-001, zúžení rozsahu PDPS  
**Objekt:** SO 252 Opěrná zeď v km 1,210 vlevo  
**Rozpočet:** SO 252 Opěrná zeď v km 1,210 vlevo

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1			<b>Zemní práce</b>				
8	122738		ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM odkop u stávající ŽB zídky Zahrnuje kompletní provedení vč. dopravy. Vše dle PD. 3,0*1,0*20,0-11,4m3-4m3=44,60 [A]	M3	44,60		
9	125731		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I, ODVOZ DO 1KM Kompletní provedení vč. dopravy na místo zabudování. Vše dle PD. z pol. č. 17411: 73,0=73,00 [A] z pol. č. 17111: 620,626=620,63 [B] Celkem: A+B=693,63 [C]	M3	693,63		
10	131731		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 1KM Zahrnuje všechny práce vč. případného čerpání vody, dopravu, vč. úpravy základové spáry. Vše dle PD. z příl. č. 03 vhodná zemina: KM 1,200: 34,8m2*5,0=174,00 [A] KM 1,210: 23,7m2*10,0=237,00 [B] KM 1,220: 13,4m2*10,0=134,00 [C] Celkem: A+B+C=545,00 [D]	M3	545,00		
11	131738		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM Zahrnuje všechny práce vč. případného čerpání vody, dopravu, vč. úpravy základové spáry. Vše dle PD.	M3	278,50		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 2019/0862 II/244 Měšice, rekonstrukce mostu ev. č. 244-001, zúžení rozsahu PDPS  
**Objekt:** SO 252 Opěrná zeď v km 1,210 vlevo  
**Rozpočet:** SO 252 Opěrná zeď v km 1,210 vlevo

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			z příl. č. 03  nevhodná zemina: KM 1,200: 10,1m2*5,0=50,50 [A] KM 1,210: 11,4m2*10,0=114,00 [B] KM 1,220: 11,4m2*10,0=114,00 [C]  Celkem: A+B+C=278,50 [D]				
12	17111		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ SE ZLEPŠENÍM ZEMINY  Kompletní provedení vč. výběru vhodného materiálu, vč. zhutnění atd. Vše dle PD.  z příl. č. 03 KM 1,200: (29,5m2+4,7m2)*5,0=171,00 [A] KM 1,210: (21,9m2+4,5m2)*10,0=264,00 [B] KM 1,220: (15,4m2+3,5m2)*10,0=189,00 [C]  ŠP obsyp -24,6=-24,60 [D]  A+B+C+D=599,40 [E]  svahový kužel: OP6: (1/3*3,14*5,2*5,2*3,0)/4=21,23 [F]  Celkem: E+F=620,63 [G]	M3	620,63		
13	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ  Zahrnuje kompletní provedení zemní konstrukce. Vše dle PD.  z pol. č. 131731 a 131738: 823,5=823,50 [A] z pol. č. 122731: 44,6=44,60 [B]  Celkem: A+B=868,10 [C]	M3	868,10		
14	17411		ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM  Zahrnuje všechny práce a dodávku materiálu vč. výběru vhodného materiálu, předepsaného hutnění atd. Vše dle PD.	M3	73,00		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 2019/0862 II/244 Měšice, rekonstrukce mostu ev. č. 244-001, zúžení rozsahu PDPS  
**Objekt:** SO 252 Opěrná zeď v km 1,210 vlevo  
**Rozpočet:** SO 252 Opěrná zeď v km 1,210 vlevo

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			z příl. č. 03 KM 1,200: 0,6m2*5,0=3,00 [A] KM 1,210: 0,5m2*10,0=5,00 [B] KM 1,220: 0,5m2*10,0=5,00 [C] po vybourání ŽB zídky: 3,0*1,0*20,0=60,00 [D]  Celkem: A+B+C+D=73,00 [E]				
1		Zemní práce					
2		Základy					
15	21461		SEPARAČNÍ GEOTEXTILIE  Zahrnuje dodávku materiálu, dopravu a uložení vč. nutných přesahů (není součástí MJ). Vše dle PD.  z příl. č. 02 pod základem: 7,3*23,5=171,55 [A] u drenážního komínu: (3,2+0,18*10)*5,0+(2,3+0,18*8)*10,0+(1,2+0,18*6)*8,5=81,78 [B]  Celkem: A+B=253,33 [C]	M2	253,33		
16	27152		POLŠTÁŘE POD ZÁKLADY Z KAMENIVA DRCENÉHO  mechanicky stabilizovaná vrstva Zahrnuje dodávku předepsaného kameniva vč. dopravy a uložení. Vše dle PD.  z příl. č. 02 7,9*23,5*0,7=129,96 [A]	M3	129,96		
17	28997		OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOTEXTILIE A GEOMŘÍŽOVIN  geomříže v mechanicky stabilizované vrstvě Zahrnuje dodávku materiálu, dopravu a uložení vč. nutných přesahů (není součástí MJ). Vše dle PD.  z příl. č. 02 7,3*23,5=171,55 [A]	M2	171,55		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 2019/0862 II/244 Měšice, rekonstrukce mostu ev. č. 244-001, zúžení rozsahu PDPS  
**Objekt:** SO 252 Opěrná zeď v km 1,210 vlevo  
**Rozpočet:** SO 252 Opěrná zeď v km 1,210 vlevo

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
18	28999		OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z FÓLIE  HDPE fólie Zahrnuje všechny práce a dodávku materiálu vč. množství potřebného na přesahy (není součástí MJ). Vše dle PD.  z příl. č. 02 3,5*23,5=82,25 [A]	M2	82,25		
2		Základy					
3		Svislé konstrukce					
19	31717		KOVOVÉ KONSTRUKCE PRO KOTVENÍ ŘÍMSY  Zahrnuje dodávku a osazení kotevního prvku vč. dodatečných vrtů, zálivky atd. Vše dle PD.  25*6,0kg/ks=150,00 [A]	KG	150,00		
20	317325		ŘÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37  Kompletní provedení vč. bednění, povrchové úpravy, zřízení podélných i příčných pracovních a dilatačních spar, výplně, těsnění, tmelení spar a spojů vč. řezání spar atd. Vše dle PD.  z příl. č. 02 0,37m2*23,5=8,70 [A]	M3	8,70		
21	317365		VÝZTUŽ ŘÍMS Z OCELI 10505, B500B  Zahrnuje všechny práce a dodávku materiálu vč. svarů a opatření PKO. Vše dle PD.  8,695*0,15=1,30 [A]	T	1,30		
22	32812		OPĚRNÝ SYSTÉM S LÍCEM Z BETON TVAROVEK VÝŠ 2M - 4M  Zahrnuje ucelený certifikovaný systém (geomříže, betonové tvarovky, systémový liniový kolektor) vč. vybetonování horních řad tvarovek, ukončujícího ŽB věnce a výplň tvarovek štěrkem. Vše dle PD.	M2	82,00		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2019/0862 II/244 Měšice, rekonstrukce mostu ev. č. 244-001, zúžení rozsahu PDPS  
Objekt: SO 252 Opěrná zeď v km 1,210 vlevo  
Rozpočet: SO 252 Opěrná zeď v km 1,210 vlevo

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			z příl. č. 02 plocha odměřena elektronicky z Acadu 82,0=82,00 [A]				
3		Svislé konstrukce					
4		Vodorovné konstrukce					
23	420325		PŘECHODOVÉ DESKY MOSTNÍCH OPĚR ZE ŽELEZOBETONU C30/37 roznášecí desky Kompletní provedení vč. bednění, úpravy povrchu pro položení izolace, nátěrů proti zemní vlhkosti, výplně spar, zálivek, těsnění atd. Vše dle PD. z příl. č. 02 1,02m2*23,5=23,97 [A]	M3	23,97		
24	420365		VÝZTUŽ PŘECHODOVÝCH DESEK MOSTNÍCH OPĚR Z OCELI 10505, B500B Zahrnuje všechny práce a dodávku materiálu vč. svarů a opatření PKO. Vše dle PD. 23,97*0,15=3,60 [A]	T	3,60		
25	451311		PODKL A VÝPLŇ VRSTVY Z PROST BET DO C8/10 podkladní beton roznášecí desky Zahrnuje všechny práce a dodávku materiálu. Vše dle PD. z příl. č. 02 2,4*23,7*0,1=5,69 [A]	M3	5,69		
26	451314		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30 základový pás C25/30, podkladní beton dlažeb C25/30n Zahrnuje všechny práce a dodávku materiálu. Vše dle PD.	M3	8,45		





3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 2019/0862 II/244 Měšice, rekonstrukce mostu ev. č. 244-001, zúžení rozsahu PDPS  
**Objekt:** SO 252 Opěrná zeď v km 1,210 vlevo  
**Rozpočet:** SO 252 Opěrná zeď v km 1,210 vlevo

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			z příl. č. 02 základový pás: $0,7*0,2*23,7=3,32$ [A] podkladní beton dlažeb: $(12,0m2+18,5*0,8+(3,14*5,2*6,0)/4)*0,1=5,13$ [B]  Celkem: $A+B=8,45$ [C]				
27	451366		VÝZTUŽ PODKL VRSTEV Z KARI-SÍTÍ  kari síť základových pásů 8mm, 10x10 - 7,9kg/m2 Zahnuje všechny práce a dodávku materiálu vč. svarů a opatření PKO. Vše dle PD.  $16,59m2*0,0079t/m2=0,13$ [A]	T	0,13		
28	45152		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO  pod dlažbu Zahnuje všechny práce a dodávku materiálu vč. výběru vhodného materiálu, předepsaného hutnění atd. Vše dle PD.  z příl. č. 02 $(12,0m2+18,5*0,8+(3,14*5,2*6,0)/4)*0,1=5,13$ [A]	M3	5,13		
29	45852		VÝPLŇ ZA OPĚRAMI A ZDMI Z KAMENIVA DRCENÉHO  drenážní komín fr. 32/63 Zahnuje všechny práce a dodávku materiálu vč. výběru vhodného materiálu, předepsaného hutnění atd. Vše dle PD.  z příl. č. 02 $(3,2*5,0+2,3*10,0+1,2*8,5)*0,5=24,60$ [A]	M3	24,60		
30	461314		PATKY Z PROSTÉHO BETONU C25/30  u dlažby z lomového kamene Kompletní provedení vč. nutných zemních prací. Vše dle PD.  z příl. č. 02 u svahového kužele: $0,8*0,5*8,6=3,44$ [A]	M3	3,44		
31	465512		DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC	M3	10,26		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 2019/0862 II/244 Měšice, rekonstrukce mostu ev. č. 244-001, zúžení rozsahu PDPS  
**Objekt:** SO 252 Opěrná zeď v km 1,210 vlevo  
**Rozpočet:** SO 252 Opěrná zeď v km 1,210 vlevo

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			tl. 200mm Kompletní provedení dlažby vč. položení do beton. lože, spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar proti CHRL. Vše dle PD. z příl. č. 02 (12,0m2+18,5*0,8+(3,14*5,2*6,0)/4)*0,2=10,26 [A]				
4			<b>Vodorovné konstrukce</b>				
7			<b>Přidružená stavební výroba</b>				
32	711432		IZOLACE MOSTOVEK POD ŘÍMSOU ASFALTOVÝMI PÁSY lepenka na horním povrchu zdí Zahrnuje všechny práce a dodávku materiálu vč. množství potřebného na přesahy (není součástí MJ) vč. ošetření a očištění podkladu, provedení zkoušek atd. Vše dle PD. z příl. č. 02 0,315*23,5=7,40 [A]	M2	7,40		
33	711509		OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU TEXTILÍ Zahrnuje dodání vč. nutných přesahů (není součástí MJ) a zřízení. Vše dle PD. z příl. č. 02 u HDPE fólie: 3,5*23,5*2vrstvy=164,50 [A]	M2	164,50		
34	78383		NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S4 (OS-C) ochranný nátěr říms Zahrnuje všechny práce a dodávku materiálu. Vše dle PD. z příl. č. 02 0,95*23,5=22,33 [A]	M2	22,33		
35	7838H		NÁTĚRY BETON KONSTR ANTIGRAFITI Zahrnuje všechny práce a dodávku materiálu. Vše dle PD.	M2	82,25		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 2019/0862 II/244 Měšice, rekonstrukce mostu ev. č. 244-001, zúžení rozsahu PDPS  
**Objekt:** SO 252 Opěrná zeď v km 1,210 vlevo  
**Rozpočet:** SO 252 Opěrná zeď v km 1,210 vlevo

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			z příl. č. 02 3,5*23,5=82,25 [A]				
7			<b>Přidružená stavební výroba</b>				
8			<b>Potrubí</b>				
36	87534		POTRUBÍ DREN Z TRUB PLAST DN DO 200MM rubová drenáž DN 160mm Zahrnuje dodání veškerého trubního a pomocného materiálu, úpravu a přípravu podkladu, zřízení kompletní soustavy, úpravy prostupů vč. napojení, výustního objektu atd. Vše dle PD. z příl. č. 02 24,1=24,10 [A]	M	24,10		
37	87633		CHRÁNIČKY Z TRUB PLASTOVÝCH DN DO 150MM chráničky v římsách vč. rezervy 1,0m za konec římsy Zahrnuje dodání veškerého trubního a pomocného materiálu, zřízení atd. Vše dle PD. z příl. č. 02 2*24,5=49,00 [A]	M	49,00		
38	87634		CHRÁNIČKY Z TRUB PLASTOVÝCH DN DO 200MM prostup ve zdi Zahrnuje dodání veškerého trubního a pomocného materiálu, zřízení atd. Vše dle PD. z příl. č. 02 0,8=0,80 [A]	M	0,80		
8			<b>Potrubí</b>				
9			<b>Ostatní konstrukce a práce</b>				
39	9112B1		ZÁBRADLÍ MOSTNÍ SE SVISLOU VÝPLNÍ - DODÁVKA A MONTÁŽ	M	23,50		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 2019/0862 II/244 Měšice, rekonstrukce mostu ev. č. 244-001, zúžení rozsahu PDPS  
**Objekt:** SO 252 Opěrná zeď v km 1,210 vlevo  
**Rozpočet:** SO 252 Opěrná zeď v km 1,210 vlevo

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Zahrnuje dodání zábradlí vč. povrchové úpravy, kotvení sloupků t.j. kotevní desky, šrouby z nerez oceli, vrty, zálivku příp. niv. hmoty pod kotevní desky atd. Vše dle PD. z příl. č. 02 23,5=23,50 [A]				
40	91345		NIVELAČNÍ ZNAČKY KOVOVÉ Zahrnuje všechny práce a dodávku materiálu vč. dodatečných vývrtů. Vše dle PD.	KUS	8,00		
41	917223		SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 100MM Zahrnuje dodání, pokládku vč. betonového lože a boční betonové opěrky. Vše dle PD. z příl. č. 02 18,5+11,5=30,00 [A]	M	30,00		
42	917224		SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM Zahrnuje dodání, pokládku vč. betonového lože a boční betonové opěrky. Vše dle PD. z příl. č. 02 10,0=10,00 [A]	M	10,00		
43	919111		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM Kompletní provedení. Vše dle PD. z příl. č. 02 podélná spára ve vozovce: 23,5=23,50 [A]	M	23,50		
44	931182		VÝPLŇ DILATAČNÍCH SPAR Z POLYSTYRENU TL 20MM mezi křídlem a zdí Zahrnuje dodávku a osazení vč. očištění před úpravou a po úpravě. Vše dle PD.	M2	1,70		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 2019/0862 II/244 Měšice, rekonstrukce mostu ev. č. 244-001, zúžení rozsahu PDPS  
**Objekt:** SO 252 Opěrná zeď v km 1,210 vlevo  
**Rozpočet:** SO 252 Opěrná zeď v km 1,210 vlevo

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			z příl. č. 05 (4,75*0,285)+0,35m2=1,70 [A]				
45	931183		VÝPLŇ DILATAČNÍCH SPAR Z POLYSTYRENU TL 30MM mezi zdí a roznášecí deskou Zahrnuje dodávku a osazení vč. očištění před úpravou a po úpravě. Vše dle PD. z příl. č. 05 0,33*23,5=7,76 [A]	M2	7,76		
46	931314		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU PRŮŘ DO 400MM2 mezi křídlem a zdí Zahrnuje dodávku a osazení materiálu vč. očištění ploch před úpravou a po úpravě. Vše dle PD. z příl. č. 05 4,75*2+2,1=11,60 [A]	M	11,60		
47	931316		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU PRŮŘ DO 800MM2 Zahrnuje dodávku a osazení materiálu vč. očištění ploch před úpravou a po úpravě. Vše dle PD. z příl. č. 05 podél vozovky: 23,5*2=47,00 [A] podélná spára ve vozovce: 23,5=23,50 [B]  Celkem: A+B=70,50 [C]	M	70,50		
48	93135		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR PRYŽ PÁSKOU NEBO KRUH PROFILEM Zahrnuje dodávku a osazení materiálu vč. očištění ploch před úpravou a po úpravě. Vše dle PD. z příl. č. 05 mezi křídlem a zdí: 4,75*2+2,1=11,60 [A]	M	11,60		
49	966168		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU S ODVOZEM DO 20KM	M3	29,40		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 2019/0862 II/244 Měšice, rekonstrukce mostu ev. č. 244-001, zúžení rozsahu PDPS  
**Objekt:** SO 252 Opěrná zeď v km 1,210 vlevo  
**Rozpočet:** SO 252 Opěrná zeď v km 1,210 vlevo

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			bourání stávající ŽB zídky Zahrnuje rozbourání k-ce, pomocné k-ce vč.manipulace s vybouranou sutí a uložení na skládku. Vše dle PD. z příl. č. 02, 03 0,95*0,6*20,0+0,45*2,0*20,0=29,40 [A]				
9	Ostatní konstrukce a práce						

Celkem:

**SOUPIS PRACÍ**

**Stavba:** 2019/0862 II/244 Měšice, rekonstrukce mostu ev. č. 244-001, zúžení rozsahu PDPS

**Objekt:** SO 301 VÝCHOD Kanalizace silnice II/244, km 0,873 - 1,375

**Rozpočet:** SO 301 VÝCHOD Kanalizace silnice II/244, km 0,873 - 1,375

**Objednavatel:** Středočeský kraj

**Zhotovitel dokumentace:** HBH Projekt spol. s r.o.

**Základní cena:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena celková:** \_\_\_\_\_ Kč

**DPH:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena s daní:** \_\_\_\_\_ Kč

**Měrné jednotky:** M

**Počet měrných jednotek:** 283,00

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

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování nabídky:**



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2019/0862 II/244 Měšice, rekonstrukce mostu ev. č. 244-001, zúžení rozsahu PDPS  
Objekt: SO 301 VÝCHOD Kanalizace silnice II/244, km 0,873 - 1,375  
Rozpočet: SO 301 VÝCHOD Kanalizace silnice II/244, km 0,873 - 1,375

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	014101		POPLATKY ZA SKLÁDKU  -přebytečná zemina -rušené potrubí -rušené šachty -rušené uliční vpusti  Kanalizace = odvoz = 439,5 m3 Vsak = přebytek, odvoz : +260 m3  celkem =699,50 [A]m3	M3	699,50		
2	03730		POMOC PRÁCE ZAJIŠŤ NEBO ZŘÍZ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ	KPL	1,00		
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	Zemní práce						
3	11130		SEJMUTÍ DRNU  šířka 1,1* délka 20=22,00 [A]	M2	22,00		
4	11511		ČERPÁNÍ VODY DO 500 L/MIN  V případě potřeby dle skutečnosti.	HOD	30,00		
5	131731		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 1KM  vsak = výkop vsak: 936,7 m3 výkop ORL: +31,3 m3 bez odvozu, přebytku: -260=708,00 [A]  v třídě těžitelnosti I 85% A*0,85=601,80 [B]	M3	601,80		
6	131738		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM	M3	221,00		





3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 2019/0862 II/244 Měšice, rekonstrukce mostu ev. č. 244-001, zúžení rozsahu PDPS  
**Objekt:** SO 301 VÝCHOD Kanalizace silnice II/244, km 0,873 - 1,375  
**Rozpočet:** SO 301 VÝCHOD Kanalizace silnice II/244, km 0,873 - 1,375

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			vsak: přebytek odvoz = 260=260,00 [A]				
			v třídě těžitelnosti I pouze 85% A*0,85=221,00 [B]				
7	131831		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. II, ODVOZ DO 1KM	M3	106,20		
			vsak = výkop vsak: 936,7 m3 výkop ORL: +31,3 m3 bez odvozu, přebytku: -260=708,00 [A]				
			v třídě těžitelnosti II 15% A*0,15=106,20 [B]				
8	131838		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. II, ODVOZ DO 20KM	M3	39,00		
			vsak: přebytek odvoz = 260=260,00 [A]				
			v třídě těžitelnosti II pouze 15% A*0,15=39,00 [B]				
9	132731		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 1KM	M3	703,80		
			-zemina bude uložena na mezideponii a následně použita pro zpětný zásyp				
			kanalizace = zásyp zemina: 828=828,00 [A] m3 bez ornice A-0=828,00 [C]				
			v třídě I 85% C*0,85=703,80 [B]				
10	132738		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM	M3	373,58		
			-zemina bude odvezena na skládku -vzdálenost skládky 26 km				
			kanalizace = odvoz: 439,5 m3=439,50 [A]				
			v třídě těžitelnosti I 85% A*0,85=373,58 [B]				
11	132831		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. II, ODVOZ DO 1KM	M3	124,20		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2019/0862 II/244 Měšice, rekonstrukce mostu ev. č. 244-001, zúžení rozsahu PDPS  
Objekt: SO 301 VÝCHOD Kanalizace silnice II/244, km 0,873 - 1,375  
Rozpočet: SO 301 VÝCHOD Kanalizace silnice II/244, km 0,873 - 1,375

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			kanalizace = zásyp zemina: 828=828,00 [A] m3 bez ornice A-0=828,00 [C]  v třídě II 15% C*0,15=124,20 [B]				
12	132838		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. II, ODVOZ DO 20KM  kanlizace = odvoz: 439,5 m3=439,50 [A]  v třídě těžitelnosti II 15% A*0,15=65,93 [B]	M3	65,93		
13	17411		ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM  kanalizace = zásyp zeminou - ornice = 828-0 m3 vsak = výkop - přebytek = +968-260=1 536,00 [A]	M3	1 536,00		
14	17481		ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ  zásyp vsakovací jámy šterkem  vsak = šterk = 234 m3=234,00 [A]	M3	234,00		
15	17511		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ SE ZHUTNĚNÍM  kanalizace = 239=239,00 [A]	M3	239,00		
1		Zemní práce					
2		Základy					
16	289971		OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOTEXTILIE  vsak = 162,5+51*1,5=239,00 [A]	M2	239,00		
2		Základy					
4		Vodorovné konstrukce					



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 2019/0862 II/244 Měšice, rekonstrukce mostu ev. č. 244-001, zúžení rozsahu PDPS  
**Objekt:** SO 301 VÝCHOD Kanalizace silnice II/244, km 0,873 - 1,375  
**Rozpočet:** SO 301 VÝCHOD Kanalizace silnice II/244, km 0,873 - 1,375

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
17	451312		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15 kanalizace = beton= 68,5=68,50 [A]	M3	68,50		
18	45157		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO štěrkopísek pro podsyp a obsyp kanalizace = štěrkopísek = podsyp =6=6,00 [A]	M3	6,00		
4		Vodorovné konstrukce					
7		Přidružená stavební výroba					
30	93641		LAPAČ SPLAVENIN 2 ks lapačů splavenin z mostu	KUS	2,00		
7		Přidružená stavební výroba					
8		Potrubí					
19	82445		POTRUBÍ Z TRUB ŽELEZOBETONOVÝCH DN DO 300MM kanalizace i vsak: 242=242,00 [A]	M	242,00		
20	87434		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 200MM vedlejší větve kanalizace přípojky od UV připojení lapačů splavenin kanalizace i vsak: 41=41,00 [A]	M	41,00		
21	885273		POTRUBÍ DREN Z TRUB PÁLENÝCH DN DO 100MM DĚROVANÝCH odvzdušňovací drenážní potrubí DN100 ve štěrkové vrstvě	M	50,50		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 2019/0862 II/244 Měšice, rekonstrukce mostu ev. č. 244-001, zúžení rozsahu PDPS  
**Objekt:** SO 301 VÝCHOD Kanalizace silnice II/244, km 0,873 - 1,375  
**Rozpočet:** SO 301 VÝCHOD Kanalizace silnice II/244, km 0,873 - 1,375

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			vsak = odvodňovací drenáž = 50,5 m =50,50 [A]				
22	892383		JÍMKY PRO ODL ROP PROD ZE ŽELBET VČ VÝZT, PRŮT DO 30L/SEC ORL 30l/s 1 ks =1,00 [A] -cena nezahrnuje montáž -cena je včetně dopravy v rámci ČR -ORL je vyroben z železobetonu tř. C35/40 se statickou odolností SLW 60 -není nutná žádná betonáž -ORL stačí uložit na zhutněný podklad	KČ	1,00		
23	894145		ŠACHTY KANALIZAČNÍ Z BETON DÍLCŮ NA POTRUBÍ DN DO 300MM - včetně doplňkových konstrukcí- orientační sloupek 5x šachty 12 ks + 1 bezpečnostní přeliv=13,00 [A]	KUS	13,00		
24	89470		ŠACHTY KANALIZAČNÍ Z TRUB VSAKOVACÍ BOXY součástí jsou: -bloky 38x -boční stěna 40x -vrchní krytka 38x -spojka univerzální 4x -integrovaná kontrolní šachta 4x -litinový poklop 2x -trubní propoje DN300 PP SN16	KS	1,00		
25	899308		DOPLŇKY NA POTRUBÍ - SIGNALIZAČ VODIČ vodič nad plastovým potrubím	M	41,00		
26	899309		DOPLŇKY NA POTRUBÍ - VÝSTRAŽNÁ FÓLIE celková délka potrubí: DN200+DN300= 41+242=283,00 [A]	M	283,00		

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	2019/0862	II/244 Měšice, rekonstrukce mostu ev. č. 244-001, zúžení rozsahu PDPS
Objekt:	SO 301 VÝCHOD	Kanalizace silnice II/244, km 0,873 - 1,375
Rozpočet:	SO 301 VÝCHOD	Kanalizace silnice II/244, km 0,873 - 1,375

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
27	899642		ZKOUŠKA VODOTĚSNOSTI POTRUBÍ DN DO 200MM délka 41 m=41,00 [A]	M	41,00		
28	899652		ZKOUŠKA VODOTĚSNOSTI POTRUBÍ DN DO 300MM délky 242 m=242,00 [A]	M	242,00		
29	89980		TELEVIZNÍ PROHLÍDKA POTRUBÍ celková délka DN200 + DN300 = 41+242=283,00 [A]	M	283,00		
8		Potrubí					

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

**SOUPIS PRACÍ**

**Stavba:** 2019/0862 II/244 Měšice, rekonstrukce mostu ev. č. 244-001, zúžení rozsahu PDPS

**Objekt:** SO 301 ZÁPAD Kanalizace silnice II/244, km 0,873 - 1,375

**Rozpočet:** SO 301 ZÁPAD Kanalizace silnice II/244, km 0,873 - 1,375

**Objednavatel:** Středočeský kraj

**Zhotovitel dokumentace:** HBH Projekt spol. s r.o.

**Základní cena:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena celková:** \_\_\_\_\_ Kč

**DPH:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena s daní:** \_\_\_\_\_ Kč

**Měrné jednotky:** M

**Počet měrných jednotek:** 298,50

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

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování nabídky:**



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2019/0862 II/244 Měšice, rekonstrukce mostu ev. č. 244-001, zúžení rozsahu PDPS  
 Objekt: SO 301 ZÁPAD Kanalizace silnice II/244, km 0,873 - 1,375  
 Rozpočet: SO 301 ZÁPAD Kanalizace silnice II/244, km 0,873 - 1,375

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	014101		POPLATKY ZA SKLÁDKU -přebytečná zemina -rušené potrubí -rušené šachty -rušené uliční vpusti Kanalizace = odvoz = 320 m3 Vsak = přebytek, odvoz : +384 m3 celkem =704,00 [A]m3	M3	704,00		
2	03730		POMOC PRÁCE ZAJIŠŤ NEBO ZŘÍZ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ	KPL	1,00		
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	Zemní práce						
3	11130		SEJMUTÍ DRNU délka 78* šířka 1,1=85,80 [A]	M2	85,80		
4	11511		ČERPÁNÍ VODY DO 500 L/MIN V případě potřeby dle skutečnosti.	HOD	30,00		
5	131731		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 1KM vsak = výkop vsak: 823 m3 výkop ORL: +30,9 m3 bez odvozu, přebytku: -384=469,90 [A] v třídě těžitelnosti I 85% A*0,85=399,42 [B]	M3	399,42		
6	131738		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM	M3	326,40		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 2019/0862 II/244 Měšice, rekonstrukce mostu ev. č. 244-001, zúžení rozsahu PDPS  
**Objekt:** SO 301 ZÁPAD Kanalizace silnice II/244, km 0,873 - 1,375  
**Rozpočet:** SO 301 ZÁPAD Kanalizace silnice II/244, km 0,873 - 1,375

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			vsak: přebytek odvoz = 384=384,00 [A]				
			v třídě těžitelnosti I pouze 85% A*0,85=326,40 [B]				
7	131831		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. II, ODVOZ DO 1KM	M3	70,49		
			vsak = výkop vsak: 823 m3 výkop ORL: +30,9 m3 bez odvozu, přebytku: -384=469,90 [A]				
			v třídě těžitelnosti II 15% A*0,15=70,49 [B]				
8	131838		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. II, ODVOZ DO 20KM	M3	57,60		
			vsak: přebytek odvoz = 384=384,00 [A]				
			v třídě těžitelnosti II pouze 15% A*0,15=57,60 [B]				
9	132731		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 1KM	M3	227,84		
			-zemina bude uložena na mezideponii a následně použita pro zpětný zásyp				
			kanalizace = zásyp zemina: 290=290,00 [A] m3 bez ornice A-21,95=268,05 [C]				
			v třídě I 85% C*0,85=227,84 [B]				
10	132738		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM	M3	272,00		
			-zemina bude odvezena na skládku -vzdálenost skládky 26 km				
			kanalizace = odvoz: 320 m3=320,00 [A]				
			v třídě těžitelnosti I 85% A*0,85=272,00 [B]				
11	132831		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. II, ODVOZ DO 1KM	M3	40,21		





3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 2019/0862 II/244 Měšice, rekonstrukce mostu ev. č. 244-001, zúžení rozsahu PDPS  
**Objekt:** SO 301 ZÁPAD Kanalizace silnice II/244, km 0,873 - 1,375  
**Rozpočet:** SO 301 ZÁPAD Kanalizace silnice II/244, km 0,873 - 1,375

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			kanalizace = zásyp zemina: 290=290,00 [A] m3 bez ornice A-21,95=268,05 [C]  v třídě II 15% C*0,15=40,21 [B]				
12	132838		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. II, ODVOZ DO 20KM  kanlizace = odvoz: 320 m3=320,00 [A]  v třídě těžitelnosti II 15% A*0,15=48,00 [B]	M3	48,00		
13	17411		ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM  kanalizace = zásyp zeminou - ornice = 290-21,95 m3 vsak = výkop - přebytek = +854-384=738,05 [A]	M3	738,05		
14	17481		ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ  zásyp vsakovací jámy šterkem  vsak = šterk = 354 m3=354,00 [A]	M3	354,00		
15	17511		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ SE ZHUTNĚNÍM  kanalizace = 191=191,00 [A]	M3	191,00		
16	18210		ÚPRAVA POVRCHŮ SROVNÁNÍM ÚZEMÍ  odpovídá položce sejmutí ornice  délka 78* šířka 1,1* mocnost 0,15=12,87 [A]	M3	12,87		
1		Zemní práce					
2		Základy					
17	289971		OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOTEXTILIE	M2	373,00		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 2019/0862 II/244 Měšice, rekonstrukce mostu ev. č. 244-001, zúžení rozsahu PDPS  
**Objekt:** SO 301 ZÁPAD Kanalizace silnice II/244, km 0,873 - 1,375  
**Rozpočet:** SO 301 ZÁPAD Kanalizace silnice II/244, km 0,873 - 1,375

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			vsak = 250+82*1,5=373,00 [A]				
2		Základy					
4		Vodorovné konstrukce					
18	451312		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15 kanalizace = beton pod kanalizační šachty = 0,9+ betonove sedlo 29+18=47,90 [A]	M3	47,90		
19	45157		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO štěrkopísek pro podsyp a obsyp kanalizace = štěrkopísek = podsyp =10=10,00 [A]	M3	10,00		
4		Vodorovné konstrukce					
7		Přidružená stavební výroba					
31	93641		LAPAČ SPLAVENIN 2 ks lapačů splavenin z mostu	KUS	2,00		
7		Přidružená stavební výroba					
8		Potrubí					
20	82445		POTRUBÍ Z TRUB ŽELEZOBETONOVÝCH DN DO 300MM - včetně doplňkových konstrukcí- orientační sloupek 5x kanalizace i vsak: 200,5=200,50 [A]	M	200,50		
21	87434		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 200MM	M	98,00		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 2019/0862 II/244 Měšice, rekonstrukce mostu ev. č. 244-001, zúžení rozsahu PDPS  
**Objekt:** SO 301 ZÁPAD Kanalizace silnice II/244, km 0,873 - 1,375  
**Rozpočet:** SO 301 ZÁPAD Kanalizace silnice II/244, km 0,873 - 1,375

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			vedlejší větve kanalizace přípojky od UV připojení lapačů splavenin kanalizace i vsak: 98=98,00 [A]				
22	885273		POTRUBÍ DREN Z TRUB PÁLENÝCH DN DO 100MM DĚROVANÝCH odvzdušňovací drenážní potrubí DN100 ve šterkové vrstvě vsak = odvzdušňovací drenáž = 86,5 m =86,50 [A]	M	86,50		
23	892384		JÍMKY PRO ODL ROP PROD ZE ŽELBET VČ VÝZT, PRŮT DO 50L/SEC ORL 40l/s 1 ks  -cena nezahrnuje montáž -cena je včetně dopravy v rámci ČR -ORL je vyroben z železobetonu tř. C35/40 se statickou odolností SLW 60 -není nutná žádná betonáž -ORL stačí uložit na zhutněný podklad	KS	1,00		
24	894145		ŠACHTY KANALIZAČNÍ Z BETON DÍLCŮ NA POTRUBÍ DN DO 300MM šachty 9 ks + 1 bezpečnostní přeliv	KUS	10,00		
25	89470		ŠACHTY KANALIZAČNÍ Z TRUB VSAKOVACÍ BOXY součástí jsou: -bloky 48x -boční stěna 50x -vrchní krytka 48x -spojka univerzální 4x -integrovaná kontrolní šachta 5x -litinový poklop 2x -trubní propoje DN300 PP SN16	KUS	1,00		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 2019/0862 II/244 Měšice, rekonstrukce mostu ev. č. 244-001, zúžení rozsahu PDPS  
**Objekt:** SO 301 ZÁPAD Kanalizace silnice II/244, km 0,873 - 1,375  
**Rozpočet:** SO 301 ZÁPAD Kanalizace silnice II/244, km 0,873 - 1,375

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
26	899308		DOPLŇKY NA POTRUBÍ - SIGNALIZAČ VODIČ	M	98,00		
27	899309		DOPLŇKY NA POTRUBÍ - VÝSTRAŽNÁ FÓLIE celková délka potrubí: DN200+DN300= 98+200,5=298,50 [A]	M	298,50		
28	899642		ZKOUŠKA VODOTĚSNOSTI POTRUBÍ DN DO 200MM délka 98 m=98,00 [A]	M	98,00		
29	899652		ZKOUŠKA VODOTĚSNOSTI POTRUBÍ DN DO 300MM délky 200,5 m=200,50 [A]	M	200,50		
30	89980		TELEVIZNÍ PROHLÍDKA POTRUBÍ celková délka DN200 + DN300 = 98+200,5=298,50 [A]	M	298,50		
8		Potrubí					

Celkem:

**SOUPIS PRACÍ**

**Stavba:** 2019/0862 II/244 Měšice, rekonstrukce mostu ev. č. 244-001, zúžení rozsahu PDPS

**Objekt:** SO 341 Dočasná ochrana vodovodu v km 1.176

**Rozpočet:** SO 341 Dočasná ochrana vodovodu v km 1.176

**Objednavatel:** Středočeský kraj

**Zhotovitel dokumentace:** HBH Projekt spol. s r.o.

**Základní cena:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena celková:** \_\_\_\_\_ Kč

**DPH:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena s daní:** \_\_\_\_\_ Kč

**Měrné jednotky:** M

**Počet měrných jednotek:** 16,00

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

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování nabídky:**



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2019/0862 II/244 Měšice, rekonstrukce mostu ev. č. 244-001, zúžení rozsahu PDPS  
Objekt: SO 341 Dočasná ochrana vodovodu v km 1.176  
Rozpočet: SO 341 Dočasná ochrana vodovodu v km 1.176

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	014101		POPLATKY ZA SKLÁDKU -přebytečná zemina -rušené potrubí odvoz = 8,98+0,15=9,13 [A]	M3	9,13		
2	03730		POMOC PRÁCE ZAJIŠŤ NEBO ZŘÍZ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ	KPL	1,00		
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	Zemní práce						
3	11511		ČERPÁNÍ VODY DO 500 L/MIN V případě potřeby dle skutečnosti.	HOD	10,00		
4	132731		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 1KM zásyp = 8,62=8,62 [A] třída těžitelnosti I 80% = A*0,8=6,90 [B]	M3	6,90		
5	132738		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM odvoz =8,98=8,98 [A] třída těžitelnosti I 80% = A*0,8=7,18 [B]	M3	7,18		
6	132831		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. II, ODVOZ DO 1KM zásyp = 8,62=8,62 [A] třída těžitelnosti II 20% = A*0,2=1,72 [B]	M3	1,72		
7	132838		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. II, ODVOZ DO 20KM odvoz = 8,98=8,98 [A] třída těžitelnosti II 20% A*0,2=1,80 [B]	M3	1,80		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 2019/0862 II/244 Měšice, rekonstrukce mostu ev. č. 244-001, zúžení rozsahu PDPS  
**Objekt:** SO 341 Dočasná ochrana vodovodu v km 1.176  
**Rozpočet:** SO 341 Dočasná ochrana vodovodu v km 1.176

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
8	17411		ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM délka 16* šířka 1,1* hloubka 0,49=8,62 [A]	M3	8,62		
9	17581		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ délka 16* šířka 1,1* hloubka 0,41 potrubí -0,15=7,07 [A]	M3	7,07		
10	18210		ÚPRAVA POVRCHŮ SROVNÁNÍM ÚZEMÍ šířka 1,1* délka 16 mocnost *0,15=2,64 [A]	M3	2,64		
1	Zemní práce						
2	Základy						
11	21202		TRATIVODY KOMPLET Z TRUB NEKOV DN DO 100MM 16=16,00 [A]	M	16,00		
2	Základy						
4	Vodorovné konstrukce						
12	45157		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO štěrkopísek celkem = podsyp = 1,8=1,80 [A]	M3	1,80		
4	Vodorovné konstrukce						
8	Potrubí						



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 2019/0862 II/244 Měšice, rekonstrukce mostu ev. č. 244-001, zúžení rozsahu PDPS  
**Objekt:** SO 341 Dočasná ochrana vodovodu v km 1.176  
**Rozpočet:** SO 341 Dočasná ochrana vodovodu v km 1.176

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
13	87127		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH TLAKOVÝCH HRDLOVÝCH DN DO 100MM délka 16 m =16,00 [A]	M	16,00		
14	899308		DOPLŇKY NA POTRUBÍ - SIGNALIZAČ VODIČ délka potrubí 16=16,00 [A]	M	16,00		
15	899309		DOPLŇKY NA POTRUBÍ - VÝSTRAŽNÁ FÓLIE délka potrubí 16=16,00 [A]	M	16,00		
16	899621		TLAKOVÉ ZKOUŠKY POTRUBÍ DN DO 100MM 16=16,00 [A]	M	16,00		
17	899622		ZKOUŠKA VODOTĚSNOSTI POTRUBÍ DN DO 100MM 16=16,00 [A]	M	16,00		
18	89972		PROPLACH A DEZINFEKCE VODOVODNÍHO POTRUBÍ DN DO 100MM 16=16,00 [A]	M	16,00		
8		Potrubí					
9		Ostatní konstrukce a práce					
19	96912		VYBOURÁNÍ POTRUBÍ DN DO 100MM VODOVODNÍCH stávající potrubí 15 m=15,00 [A]	M	15,00		
9		Ostatní konstrukce a práce					



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

<b>Stavba:</b>	<b>2019/0862 II/244 Měšice, rekonstrukce mostu ev. č. 244-001, zúžení rozsahu PDPS</b>
<b>Objekt:</b>	<b>SO 341 Dočasná ochrana vodovodu v km 1.176</b>
<b>Rozpočet:</b>	<b>SO 341 Dočasná ochrana vodovodu v km 1.176</b>

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
--------	---------	-----	-------	----	----------	--------	--------

**Celkem:**

**SOUPIS PRACÍ**

**Stavba:** 2019/0862 II/244 Měšice, rekonstrukce mostu ev. č. 244-001, zúžení rozsahu PDPS

**Objekt:** SO 342 Přeložky vodovodních přípojek k objektům

**Rozpočet:** SO 342 Přeložky vodovodních přípojek k objektům

**Objednavatel:** Středočeský kraj

**Zhotovitel dokumentace:** HBH Projekt spol. s r.o.

**Základní cena:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena celková:** \_\_\_\_\_ Kč

**DPH:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena s daní:** \_\_\_\_\_ Kč

**Měrné jednotky:** M

**Počet měrných jednotek:** 33,50

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

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování nabídky:**



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 2019/0862 II/244 Měšice, rekonstrukce mostu ev. č. 244-001, zúžení rozsahu PDPS  
 Objekt: SO 342 Přeložky vodovodních přípojek k objektům  
 Rozpočet: SO 342 Přeložky vodovodních přípojek k objektům

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	014101		POPLATKY ZA SKLÁDKU -přebytečná zemina -rušené potrubí odvoz = 19,11=19,11 [A]	M3	19,11		
2	03730		POMOC PRÁCE ZAJIŠŤ NEBO ZŘÍZ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ	KPL	1,00		
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	Zemní práce						
3	11511		ČERPÁNÍ VODY DO 500 L/MIN V případě potřeby dle skutečnosti.	HOD	10,00		
4	132731		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 1KM zásyp = 36,5=36,50 [A] třída těžitelnosti I 80% = A*0,8=29,20 [B]	M3	29,20		
5	132738		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM odvoz =19,11=19,11 [A] třída těžitelnosti I 80% = A*0,8=15,29 [B]	M3	15,29		
6	132831		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. II, ODVOZ DO 1KM zásyp = 36,5=36,50 [A] třída těžitelnosti II 20% = A*0,2=7,30 [B]	M3	7,30		
7	132838		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. II, ODVOZ DO 20KM odvoz = 19,11=19,11 [A] třída těžitelnosti II 20% A*0,2=3,82 [B]	M3	3,82		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 2019/0862 II/244 Měšice, rekonstrukce mostu ev. č. 244-001, zúžení rozsahu PDPS  
**Objekt:** SO 342 Přeložky vodovodních přípojek k objektům  
**Rozpočet:** SO 342 Přeložky vodovodních přípojek k objektům

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
8	17411		ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM délka 33,5* šířka 1,1* hloubka 0,99=36,48 [A]	M3	36,48		
9	17581		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ délka 33,5* šířka 1,1* hloubka 0,41 potrubí -0,32=14,79 [A]	M3	14,79		
10	18210		ÚPRAVA POVRCHŮ SROVNÁNÍM ÚZEMÍ šířka 1,1* délka 33,5* nocnost 0,15=5,53 [A]	M3	5,53		
1		Zemní práce					
2		Základy					
11	21202		TRATIVODY KOMPLET Z TRUB NEKOV DN DO 100MM 33,5=33,50 [A]	M	33,50		
2		Základy					
4		Vodorovné konstrukce					
12	45157		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO štěrkopísek celkem = podsyp = 3,7=3,70 [A]	M3	3,70		
4		Vodorovné konstrukce					
8		Potrubí					



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 2019/0862 II/244 Měšice, rekonstrukce mostu ev. č. 244-001, zúžení rozsahu PDPS  
**Objekt:** SO 342 Přeložky vodovodních přípojek k objektům  
**Rozpočet:** SO 342 Přeložky vodovodních přípojek k objektům

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
13	87314		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH TLAKOVÝCH SVAŘOVANÝCH DN DO 40MM délka potrubí d32 33,5 m =33,50 [A]	M	33,50		
14	87327		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH TLAKOVÝCH SVAŘOVANÝCH DN DO 100MM délka chráničky d110 27 m =27,00 [A]	M	27,00		
15	899308		DOPLŇKY NA POTRUBÍ - SIGNALIZAČ VODIČ délka potrubí 33,5=33,50 [A]	M	33,50		
16	899309		DOPLŇKY NA POTRUBÍ - VÝSTRAŽNÁ FÓLIE délka potrubí 33,5=33,50 [A]	M	33,50		
17	899621		TLAKOVÉ ZKOUŠKY POTRUBÍ DN DO 100MM 33,5=33,50 [A]	M	33,50		
18	899622		ZKOUŠKA VODOTĚSNOSTI POTRUBÍ DN DO 100MM 33,5=33,50 [A]	M	33,50		
19	89972		PROPLACH A DEZINFEKCE VODOVODNÍHO POTRUBÍ DN DO 100MM 33,5=33,50 [A]	M	33,50		
8		Potrubí					
9		Ostatní konstrukce a práce					
20	96912		VYBOURÁNÍ POTRUBÍ DN DO 100MM VODOVODNÍCH	M	30,00		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 2019/0862 II/244 Měšice, rekonstrukce mostu ev. č. 244-001, zúžení rozsahu PDPS  
**Objekt:** SO 342 Přeložky vodovodních přípojek k objektům  
**Rozpočet:** SO 342 Přeložky vodovodních přípojek k objektům

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			V případě potřeby dle skutečnosti.				
9			Ostatní konstrukce a práce				

Celkem:

**SOUPIS PRACÍ**

**Stavba:** 2019/0862 II/244 Měšice, rekonstrukce mostu ev. č. 244-001, zúžení rozsahu PDPS

**Objekt:** SO 432.2 Přeložka veřejného osvětlení v km 1,181

**Rozpočet:** SO 432.2 Přeložka veřejného osvětlení v km 1,181

**Objednavatel:** Středočeský kraj

**Zhotovitel dokumentace:** HBH Projekt spol.s r.o.; Pobočka Olomouc

**Základní cena:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena celková:** \_\_\_\_\_ Kč

**DPH:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena s daní:** \_\_\_\_\_ Kč

**Měrné jednotky:**

**Počet měrných jednotek:** 1,00

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

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování nabídky:**



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 2019/0862 II/244 Měšice, rekonstrukce mostu ev. č. 244-001, zúžení rozsahu PDPS  
**Objekt:** SO 432.2 Přeložka veřejného osvětlení v km 1,181  
**Rozpočet:** SO 432.2 Přeložka veřejného osvětlení v km 1,181

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	014102		POPLATKY ZA SKLÁDKU Poplatky za skládku vytěženého materiálu dle pol č.: 132938: 3,2*2=6,40 [A]	T	6,40		
2	02730		POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ Pomocné montážní práce, vč. podružného a spojovacího materiálu	KPL	1,00		
3	02910		OSTATNÍ POŽADAVKY - ZEMĚMĚŘIČSKÁ MĚŘENÍ Vytyčení trasy kabelů vo a inž. sítí (vytyčení celkové délky kabelů vo dle výkr. situace č. 02) 1=1,00 [A]	KPL	1,00		
4	02943		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ RDS Realizační dokumentace a dokumentace skutečného provedení vč. zaměření (náklady na vyhotovení realizační dokumentace a dokumentace skutečného provedení v požadované formě a počtu vč. zaměření skutečné trasy kabelů) 1=1,00 [A]	KPL	1,00		
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	Zemní práce						
5	132931		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. III, ODVOZ DO 1KM Výkop rýhy 50x80cm tř. 3 pro zpětný zához 32,0*0,5*0,6=9,60 [A]	M3	9,60		
6	132938		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. III, ODVOZ DO 20KM Výkop rýhy 50x80cm tř. 3 pro odvoz na skládku 32,0*0,5*0,2=3,20 [A]	M3	3,20		





3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 2019/0862 II/244 Měšice, rekonstrukce mostu ev. č. 244-001, zúžení rozsahu PDPS  
**Objekt:** SO 432.2 Přeložka veřejného osvětlení v km 1,181  
**Rozpočet:** SO 432.2 Přeložka veřejného osvětlení v km 1,181

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
7	17411		ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM Zához rýhy 50x80cm vytěženým materiálem 32,0*0,5*0,6=9,60 [A]	M3	9,60		
8	17481		ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ Kabelové lože z písku 2x10cm, krytí výstražnou folií š. 25cm (celková délka kabelového lože - odpovídá celkové délce výkopu 50x80cm) 32,0*0,5*0,2=3,20 [A]	M3	3,20		
1	Zemní práce						
7	Přidružená stavební výroba						
9	741911		UZEMŇOVACÍ VODIČ V ZEMI FEZN DO 120 MM2 Zemnicí pásek FeZn 30/4 ve výkopu vč. svorek (celková délka zemnicího pásku pro uzemnění stožárů dle výkr. situace č. 02 a obvodového schema uvedeného v příloze TZ) 30,0=30,00 [A]	M	30,00		
10	741C05		SPOJOVÁNÍ UZEMŇOVACÍCH VODIČŮ Hromosvodná svorka SR03 (svorka pro spojení zemnicího pásku a lana) 1=1,00 [A]	KUS	1,00		
11	741D11		HROMOSVODOVÝ VODIČ FEZN NA POVRCHU Lano FeZn 50 na stožáru vč. svorek a uchycení na stáv. bet. stožár a svorek (zemnicí lano pro uzemněníbleskojistky) 8,0=8,00 [A]	M	8,00		
12	741I02		BLESKOJISTKA HROMOSVODNÁ, VENKOVNÍ PROVEDENÍ Bleskojistka SP-0440/10 vč. příslušenství (bleskojistka pro ochranu kabelového svodu před přepětím) 3=3,00 [A]	KUS	3,00		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 2019/0862 II/244 Měšice, rekonstrukce mostu ev. č. 244-001, zúžení rozsahu PDPS  
**Objekt:** SO 432.2 Přeložka veřejného osvětlení v km 1,181  
**Rozpočet:** SO 432.2 Přeložka veřejného osvětlení v km 1,181

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
13	742G11		KABEL NN DVOU- A TŘÍŽÍLOVÝ CU S PLASTOVOU IZOLACÍ DO 2,5 MM2  Kabel CYKY 3C x 1,5 na stožáru (celková délka kabelů vo na stáv. bet. stožáru pro připojení svítidla) 5,0=5,00 [A]	M	5,00		
14	742H12		KABEL NN ČTYŘ- A PĚTIŽÍLOVÝ CU S PLASTOVOU IZOLACÍ OD 4 DO 16 MM2  Kabel CYKY J 4x16 ve výkopu a na stožáru (celková délka kabelů uložených ve výkopu a na beton. stožáru dle výkr. situace č. 02 a obvodového schema uvedeného v příloze TZ) 37,0=37,00 [A]	M	37,00		
15	742L11		UKONČENÍ DVOU AŽ PĚTIŽÍLOVÉHO KABELU V ROZVADĚČI NEBO NA PŘÍSTROJI DO 2,5 MM2  Ukončení kabelu do 3x2,5 (celkový počet ukončení kabelů pro připojení svítidla dle výkr. situace č. 02 a obvodového schema uvedeného v příloze TZ) 2=2,00 [A]	KUS	2,00		
16	742L12		UKONČENÍ DVOU AŽ PĚTIŽÍLOVÉHO KABELU V ROZVADĚČI NEBO NA PŘÍSTROJI OD 4 DO 16 MM2  Ukončení kabelu do 4x16 (celkový počet ukončení zemních kabelů dle výkr. situace č. 02 a obvodového schema uvedeného v příloze TZ) 4=4,00 [A]	KUS	4,00		
17	743341		VÝLOŽNÍK PRO MONTÁŽ SVÍTIDLA NA STĚNU/BETONOVÝ STOŽÁR DÉLKA VYLOŽENÍ DO 1 M  Výložník jednoramenný do 0,5m, žárově zinkovaný, vč. upevnění na stáv. bet. stožár, průměr 60mm (výložník dle výkr. situace č. 02 a obvodového schema uvedeného v příloze TZ) 1=1,00 [A]	KUS	1,00		
18	743553		SVÍTIDLO VENKOVNÍ VŠEOBECNÉ LED, MIN. IP 44, PŘES 25 DO 45 W	KUS	1,00		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 2019/0862 II/244 Měšice, rekonstrukce mostu ev. č. 244-001, zúžení rozsahu PDPS  
**Objekt:** SO 432.2 Přeložka veřejného osvětlení v km 1,181  
**Rozpočet:** SO 432.2 Přeložka veřejného osvětlení v km 1,181

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Svitidlo venkovní LED do 40W, 230V, 50Hz na výložník 60mm, IP65, vč. pojistky (celkový počet svítidel dle výkr. situace č. 02) 1=1,00 [A]				
19	743C11		SKŘÍŇ PŘÍPOJKOVÁ POJISTKOVÁ NA STOŽÁR/STĚNU NEBO DO VÝKLENKU DO 63 A, DO 50 MM2, S 1-2 SADAMI JISTÍCÍCH PRVKŮ  Pojistková skříň SP 100 do 3x63 A vč. uchycení na bet. stožár 1=1,00 [A]	KUS	1,00		
20	74F322		REVIZNÍ ZPRÁVA  Revizní práce (provedení výchozí revize nového osvětlení) 1=1,00 [A]	KPL	1,00		
7	Přidružená stavební výroba						
8	Potrubí						
21	86314		POTRUBÍ Z TRUB OCELOVÝCH DN DO 40MM  Ochranná trubka P29 vč. upevnění na stáv. bet. stožár (trubka pro ochranu kabelového svodu na stožár) 3,0=3,00 [A]	M	3,00		
22	87626		CHRÁNIČKY Z TRUB PLAST DN DO 80MM  Korugovaná trubka KT 63 ve výkopu (celková délka chráničky pro uložení kabelů vo dle výkr. situace č. 02) 28,0=28,00 [A]	M	28,00		
23	87633		CHRÁNIČKY Z TRUB PLASTOVÝCH DN DO 150MM  Dělená chránička DN110cm (celková délka chrániček pro ochranu stáv. kabelu dle výkr. situace č. 02) 5,0=5,00 [A]	M	5,00		
8	Potrubí						

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

<b>Stavba:</b>	2019/0862	II/244 Měšice, rekonstrukce mostu ev. č. 244-001, zúžení rozsahu PDPS
<b>Objekt:</b>	SO 432.2	Přeložka veřejného osvětlení v km 1,181
<b>Rozpočet:</b>	SO 432.2	Přeložka veřejného osvětlení v km 1,181

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
9			Ostatní konstrukce a práce				
24	93610		DROBNÉ DOPLŇK KONSTR DŘEVĚNÉ	KS	1,00		
			Lišta dřevěná pro uzemnění vč. upevnění na stáv. bet. stožár (lišta pro krytí zemnicího pásku na stožáru) l=1,00 [A]				
9			Ostatní konstrukce a práce				
Celkem:							

**SOUPIS PRACÍ**

**Stavba:** 2019/0862 II/244 Měšice, rekonstrukce mostu ev. č. 244-001, zúžení rozsahu PDPS

**Objekt:** SO 433.2 Veřejné osvětlení na mostě s ev.č. 244-001

**Rozpočet:** SO 433.2 Veřejné osvětlení na mostě s ev.č. 244-001

**Objednavatel:** Středočeský kraj

**Zhotovitel dokumentace:** HBH Projekt spol.s r.o.; Pobočka Olomouc

**Základní cena:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena celková:** \_\_\_\_\_ Kč

**DPH:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena s daní:** \_\_\_\_\_ Kč

**Měrné jednotky:**

**Počet měrných jednotek:** 1,00

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

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování nabídky:**



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 2019/0862 II/244 Měšice, rekonstrukce mostu ev. č. 244-001, zúžení rozsahu PDPS  
**Objekt:** SO 433.2 Veřejné osvětlení na mostě s ev.č. 244-001  
**Rozpočet:** SO 433.2 Veřejné osvětlení na mostě s ev.č. 244-001

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	014102		POPLATKY ZA SKLÁDKU  Poplatky za skládku dle položky č.: 132938: 18,1*2=36,20 [A] dle položky č.: 131938: 0,86*2=1,72 [B]  a+b=37,92 [C]	T	37,92		
2	02730		POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ  Pomocné montážní práce, vč. podružného a spojovacího materiálu 1=1,00 [A]	KPL	1,00		
3	02910		OSTATNÍ POŽADAVKY - ZEMĚMĚŘIČSKÁ MĚŘENÍ  Vytyčení trasy kabelů vo a inž. sítí (vytyčení celkové délky kabelů vo dle výkr. situace č. 02) 1=1,00 [A]	KPL	1,00		
4	02943		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ RDS  Realizační dokumentace a dokumentace skutečného provedení vč. zaměření (náklady na vyhotovení realizační dokumentace a dokumentace skutečného provedení v požadované formě a počtu vč. zaměření skutečné trasy kabelů) 1=1,00 [A]	KPL	1,00		
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	Zemní práce						
5	131938		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. III, ODVOZ DO 20KM  Výkop pro základ stožáru do 6m  6*0,4*0,4*0,9=0,86 [A]	M3	0,86		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 2019/0862 II/244 Měšice, rekonstrukce mostu ev. č. 244-001, zúžení rozsahu PDPS  
**Objekt:** SO 433.2 Veřejné osvětlení na mostě s ev.č. 244-001  
**Rozpočet:** SO 433.2 Veřejné osvětlení na mostě s ev.č. 244-001

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
6	132931		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. III, ODVOZ DO 1KM Výkop rýhy 50x80 tř. 3 pro zpětný zához (celková délka výkopu rýhy pro uložení kabelů v kabelovém oži dle výkr. situace č.02) 181,0*0,5*0,6=54,30 [A]	M3	54,30		
7	132938		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. III, ODVOZ DO 20KM Výkop rýhy 50x80cm tř.3 pro odvoz na skládku (celková délka výkopu rýhy pro uložení kabelů v kabelovém oži dle výkr. situace č.02) 181,0*0,5*0,2=18,10 [A]	M3	18,10		
8	17411		ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM Zához rýhy 50x80 cm vytěženým materiálem (celková délka výkopu rýhy pro uložení kabelů v kabelovém oži dle výkr. situace č.02) 181,0*0,5*0,6=54,30 [A]	M3	54,30		
9	17481		ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ Kabelové lože z písku 2x10cm, krytí výstražnou folií š. 25cm (celková délka kabelového lože odpovídá celkové délce výkopu 50x80cm) 181,0*0,5*0,2=18,10 [A]	M3	18,10		
1	Zemní práce						
2	Základy						
10	272313		ZÁKLADY Z PROSTÉHO BETONU DO C16/20 Kompletní základ osvětlovacích stožárů z betonu C16/20 6*0,4*0,4*0,9=0,86 [A]	M3	0,86		
2	Základy						
7	Přidružená stavební výroba						
11	741911		UZEMŇOVACÍ VODIČ V ZEMI FEZN DO 120 MM2	M	185,00		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 2019/0862 II/244 Měšice, rekonstrukce mostu ev. č. 244-001, zúžení rozsahu PDPS  
**Objekt:** SO 433.2 Veřejné osvětlení na mostě s ev.č. 244-001  
**Rozpočet:** SO 433.2 Veřejné osvětlení na mostě s ev.č. 244-001

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Zemnicí pásek FeZn 30/4 ve výkopu vč. svorek (celková délka zemnicího pásku pro uzemnění stožárů dle výkr. situace č. 02 a obvodového schema uvedeného v příloze TZ) 185=185,00 [A]				
12	741D11		HRMOSVODOVÝ VODIČ FEZN NA POVRCHU  Lano FeZn 50 v konstrukci mostu vč. svorek (zemnicí lano pro uzemněníbleskojistiky) 125,0=125,00 [A]	M	125,00		
13	741I03		ODDĚLOVACÍ JISKŘIŠTĚ UZAVŘENÉ V PLASTOVÉM POUZDRU  Oddělovací jiskřiště -bleskojistiky (průrazky) s opakovanou funkcí 100kA(10/350) vč. příslušenství (jiskřiště pro uzemnění stožárů na mostě) 2=2,00 [A]	KUS	2,00		
14	742H12		KABEL NN ČTYŘ- A PĚTIŽÍLOVÝ CU S PLASTOVOU IZOLACÍ OD 4 DO 16 MM2  Kabel CYKY J 4x16 ve výkopu a konstrukci mostu (celková délka kabelů uložených ve výkopu a mostu dle výkr. situace č. 02 a obvodového schema uvedeného v příloze TZ) 351=351,00 [A]	M	351,00		
15	742L11		UKONČENÍ DVOU AŽ PĚTIŽÍLOVÉHO KABELU V ROZVADĚČI NEBO NA PŘÍSTROJI DO 2,5 MM2  Ukončení kabelu 3x2,5 (celkový počet ukončení zemních kabelů ve stožárových rozvodnicích dle výkr. situace č. 02 a obvodového schema uvedeného v příloze TZ) 22=22,00 [A]	KUS	22,00		
16	742L12		UKONČENÍ DVOU AŽ PĚTIŽÍLOVÉHO KABELU V ROZVADĚČI NEBO NA PŘÍSTROJI OD 4 DO 16 MM2  Ukončení kabelu 4x16 (celkový počet ukončení zemních kabelů ve stožárových rozvodnicích dle výkr. situace č. 02 a obvodového schema uvedeného v příloze TZ) 22=22,00 [A]	KUS	22,00		
17	743I21		OSVĚTLOVACÍ STOŽÁR PEVNÝ ŽÁROVĚ ZINKOVANÝ DÉLKY DO 6 M	KUS	11,00		





## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 2019/0862 II/244 Měšice, rekonstrukce mostu ev. č. 244-001, zúžení rozsahu PDPS  
**Objekt:** SO 433.2 Veřejné osvětlení na mostě s ev.č. 244-001  
**Rozpočet:** SO 433.2 Veřejné osvětlení na mostě s ev.č. 244-001

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Osvětlovací stožár bezpaticový 5m, žárově zinkovaný, přírubový, 60mm, vč. kotevních přírub, žárově zinkovaných, vč. stožárových rozvodnic 1-2 okruhy, 1-3 kabely pro osv. stožáry, IP44 vč. pojistek a oddělovacího transformátoru 230/230V, 50Hz vč. kabelu CYKY J 3x1,5 dl. 30m ve stožáru od rozvodnice po svítidlo (celkový počet dle výkr. situace č. 02 a obvodového schema uvedeného v příloze TZ) 5=5,00 [A]  Osvětlovací stožár bezpaticový 5m, žárově zinkovaný, 60mm vč. stožárových rozvodnic 1-2 okruhy, 1-3 kabely pro osv. stožáry, IP44 vč. pojistek vč. kabelu CYKY J 3x1,5 dl. 36m ve stožáru od rozvodnice po svítidlo 6=6,00 [B]  A+B=11,00 [C]				
18	743553		SVÍTIDLO VENKOVNÍ VŠEOBECNÉ LED, MIN. IP 44, PŘES 25 DO 45 W  Svítidlo venkovní LED do 40W, 230V, 50Hz, vč. uchycení na stožár 60mm, IP65 (celkový počet svítidel pro stožár 5m dle výkr. situace č. 02 a obvodového schema uvedeného v příloze TZ) 11=11,00 [A]	KUS	11,00		
19	74F322		REVIZNÍ ZPRÁVA  Revizní zpráva (provedení výchozí revize nového osvětlení) 1=1,00 [A]	KPL	1,00		
7	Přidružená stavební výroba						
8	Potrubí						
20	87626		CHRÁNIČKY Z TRUB PLAST DN DO 80MM  Korugovaná trubka KT63 ve výkopu (celková délka chráničky pro uložení kabelů vo dle výkr. situace č. 02) 193=193,00 [A]	M	193,00		
8	Potrubí						

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

<b>Stavba:</b>	2019/0862	II/244 Měšice, rekonstrukce mostu ev. č. 244-001, zúžení rozsahu PDPS
<b>Objekt:</b>	SO 433.2	Veřejné osvětlení na mostě s ev.č. 244-001
<b>Rozpočet:</b>	SO 433.2	Veřejné osvětlení na mostě s ev.č. 244-001

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
--------	---------	-----	-------	----	----------	--------	--------

**Celkem:**

**SOUPIS PRACÍ**

**Stavba:** 2019/0862 II/244 Měšice, rekonstrukce mostu ev. č. 244-001, zúžení rozsahu PDPS

**Objekt:** SO 806 Vegetační úpravy silnice II-244

**Rozpočet:** SO 806 Vegetační úpravy silnice II-244

**Objednavatel:** Středočeský kraj

**Zhotovitel dokumentace:** HBH Projekt spol. s r.o., pobočka Praha

**Základní cena:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena celková:** \_\_\_\_\_ Kč

**DPH:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena s daní:** \_\_\_\_\_ Kč

**Měrné jednotky:** M2

**Počet měrných jednotek:** 633,00

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

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování nabídky:**

<b>Stavba:</b>	2019/0862	II/244 Měšice, rekonstrukce mostu ev. č. 244-001, zúžení rozsahu PDPS
<b>Objekt:</b>	SO 806	Vegetační úpravy silnice II-244
<b>Rozpočet:</b>	SO 806	Vegetační úpravy silnice II-244

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1			Zemní práce				
1	18242		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU HYDROOSEVEM NA ORNICI založení trávníku na svahu, vč. prvního pokosení Technická zpráva SO 806 kap. 3	M2	633,00		
2	18247		OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU 3x ( bez ploch ošetřovaných v rámci pol. 18471 ) plocha trávníku 633*3 (počet ošetření)=1 899,00 [A]	M2	1 899,00		
3	183511		CHEMICKÉ ODPLEVENÍ CELOPLOŠNÉ Předpoklad uplatnění na 30% plochy plocha zatravnění 633*0,3=189,90 [A]	M2	189,90		
1			Zemní práce				
Celkem:							