



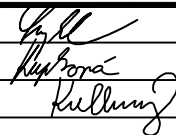

B
SO 001.1

INVESTOR	STŘEDOČESKÝ KRAJ Zborovská 11, 150 21 Praha 5	
AKCE	II/244 Měšice, rekonstrukce mostu ev.č. 244-001, I. Etapa	

GENERÁLNÍ PROJEKTANT HBH Projekt spol. s r.o., Kabátníkova 5, 602 00 Brno HLAVNÍ INŽENÝR PROJEKTU Ing. MAREK KAČENÁK	RAZÍTKO	 Projektová kancelář pro dopravní a inženýrské stavby p o b o č k a P r a h a Michelská 18/12a, 140 00 PRAHA 4
		ČÍS. ZAKÁZKY 2016/0073

SOUŘAD. SYSTÉM: S-JTSK

VÝŠKOVÝ SYSTÉM: B.p.v.

ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT	ING. David Smejkal		 Makovského nám. 2, 616 00 Brno
VYPRACOVAL	ING. Silvie Kupková		
KONTROLOVAL	ING. Tomáš Kulhavý, Ph.D.		
KRAJ: STŘEDOČESKÝ			
KÚ: LÍBEZNICE, MĚŠICE U PRAHY			
NÁZEV OBJEKTU/ČÁSTI II/244 MĚŠICE, REKONSTRUKCE MOSTU EV.Č. 244-001, I. Etapa SO 001.1 – DEMOLICE MOSTU S EV. Č. 244-001 – I.ETAPA			DATUM KVĚTEN 2019 FORMÁT MĚŘÍTKO ÚČEL PDPS ČÍS. ZAKÁZKY 18042 ARCHIVNÍ ČÍS.
NÁZEV PŘÍLOHY Výkaz výměr			ČÍS. SOUPRAVY ČÍS. PŘÍLOHY 03



SOUPIS PRACÍ

Stavba: 18042 Měšice

Objekt: SO 001.1 Demolice mostu s ev. č. 244-001

Rozpočet: SO 001.1 PDPS

Objednavatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel: Link projekt s.r.o.

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: 18042 Měšice
 Objekt: SO 001.1 Demolice mostu s ev. č. 244-001
 Rozpočet: SO 001.1 PDPS

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, beton 2,3t/m3 z pol. č. 966168 a 966158: 81,06*2,3t/m3=186,438 [A] 624,92*2,5t/m3=1 562,300 [B] Celkem: A+B=1 748,738 [C]	T	1 748,738		
2	014132		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-NO (NEBEZPEČNÝ ODPAD) mostní izolace z pol. č. 97817: 1160,0m2*0,005*2,2t/m3=12,760 [A]	T	12,760		
3	027211	R	POM PRÁCE ZAJIŠŤ REGUL DOPRAVY - VÝLUKY NA NEELEKTRIF TRATI	KPL	1,000		
4	027221	R	POM PRÁCE ZAJIŠŤ REGUL DOPRAVY - POMALÉ JÍZDY OSOBNÍCH VLAKŮ	KPL	1,000		
5	029112		OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ - PLOŠNÉ Kontrola geometrie koleje. Zaměření ve 3D. V průběhu bouracích prací kontrola 1x týdně demolice mostu: 1měsíc*4kontroly*100m*4m/10000=0,160 [A]	HA	0,160		
6	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.	KPL	1,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 18042 Měšice
 Objekt: SO 001.1 Demolice mostu s ev. č. 244-001
 Rozpočet: SO 001.1 PDPS

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
7	02960		OSTATNÍ POŽADAVKY - ODBORNÝ DOZOR Veškerá opatření pro zajištění BOZP při demolici mostu.	KPL	1,000		
8	029611		OSTATNÍ POŽADAVKY - ODBORNÝ DOZOR Traťový dohled při všech pracích v ochranném pásmu trati	HOD	290,000		
9	03100		ZAŘÍZENÍ STAVENIŠTĚ - ZŘÍZENÍ, PROVOZ, DEMONTÁŽ	KPL	1,000		
10	03360		SLUŽBY ZAJIŠŤUJÍCÍ OSTRUHU Ostraha zařízení staveniště	KPL	1,000		
11	03630		DOPRAVNÍ ZAŘÍZENÍ - AUTOJEŘÁBY Autojeřáby pro snesení rozřezaných částí nosné konstrukce	KPL	1,000		
12	03730		POMOC PRÁCE ZAJIŠŤ NEBO ZŘÍZ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ vč. vytyčení inženýrských sítí	KPL	1,000		
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	Zemní práce						
13	113474		ODSTRAN KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽEB KOSTEK VČET PODKL, ODVOZ DO 5KM odstranění žulových kostek vč. podkladu, celková tl. 170mm Zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí vč. uložení na místo určené investorem. Vše dle PD. z příl. č. 02 7,85*117,0*0,17=156,137 [A]	M3	156,137		
14	122731		ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I, ODVOZ DO 1KM	M3	93,600		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 18042 Měšice
Objekt: SO 001.1 Demolice mostu s ev. č. 244-001
Rozpočet: SO 001.1 PDPS

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Zahrnuje kompletní provedení vč. dopravy. Vše dle PD. z příl. č. 02 OP1: 3,6m2*13,0=46,800 [A] OP8: 3,6m2*13,0=46,800 [B] Celkem: A+B=93,600 [C]				
15	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: 93,6=93,600 [A]	M3	93,600		
16	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ Zahrnuje kompletní provedení zemní konstrukce. Vše dle PD. z pol. č. 122731: 93,6=93,600 [A]	M3	93,600		
17	17411		ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM zásyp po vybourání části opěr mostu Zahrnuje všechny práce a dodávku materiálu vč. výběru vhodného materiálu, předepsaného hutnění. atd. Vše dle PD. z příl. č. 02 OP1: 3,6m2*13,0=46,800 [A] OP8: 3,6m2*13,0=46,800 [B] Celkem: A+B=93,600 [C]	M3	93,600		
1	Zemní práce						
9	Ostatní konstrukce a práce						
18	9112A3		ZÁBRADLÍ MOSTNÍ S VODOR MADLY - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM vč. odstranění pletiva	M	234,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 18042 Měšice
Objekt: SO 001.1 Demolice mostu s ev. č. 244-001
Rozpočet: SO 001.1 PDPS

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Zahrnuje demontáž a odstranění vč. odvozu. Vše dle PD. z příl. č. 02 117,0+117,0=234,000 [A]				
19	916811		ODDĚL OPLOCENÍ S PODSTAVCI DRÁTĚNNÉ - DOD A MONTÁŽ mobilní oplocení Zahrnuje dodání vč. osazení, údržbu atd. 2*30,0=60,000 [A]	M	60,000		
20	916813		ODDĚL OPLOCENÍ S PODSTAVCI DRÁTĚNNÉ - DEMONTÁŽ Zahrnuje odstranění vč. odvozu na předepsané místo.	M	60,000		
21	916819		ODDĚL OPLOCENÍ S PODSTAVCI DRÁTĚNNÉ - NÁJEMNÉ 60,0*365dní=21 900,000 [A]	MDEN	21 900,000		
22	919138	R	ŘEZÁNÍ BETONOVÝCH KONSTRUKCÍ TL DO 700MM řezání podélné spáry výšky 660mm čerpání dle skutečného stavu, počítáno 100%, řezy v místě předpínací výztuže viz pol. 919153 Zahrnuje řezání v předepsané tloušťce vč. spotřeby vody. Vše dle PD. z příl. č. 02 podélné spáry: 116,0*10=1 160,000 [A] příčné spáry: 10,0*8=80,000 [B] Celkem: A+B=1 240,000 [C]	M	1 240,000		
23	919153		ŘEZÁNÍ OCELOVÝCH PROFILŮ PRŮŘEZU DO 400MM2 předpínací výztuž v nosnících Kompletní provedení. Vše dle PD.	KUS	3 360,000		
24	94890		PODPĚRNÉ SKRUŽE - ZŘÍZENÍ A ODSTRANĚNÍ	M3OP	603,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 18042 Měšice
 Objekt: SO 001.1 Demolice mostu s ev. č. 244-001
 Rozpočet: SO 001.1 PDPS

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			podepření nosníků při bourání Zahrnuje dovoz, montáž, údržbu, opotřebení, demontáž. Vše dle PD. 10,0*1,0*60,3=603,000 [A]				
25	966158		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z PROST BETONU S ODVOZEM DO 20KM vyravnávací beton na nosnících tl. 70mm Zahrnuje rozbourání k-ce, pomocné k-ce vč.manipulace s vybouranou sutí a uložení na skládku. Vše dle PD. z příl. č. 02 10,0*115,8*0,07=81,060 [A]	M3	81,060		
26	966168		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU S ODVOZEM DO 20KM nosníky beton C45/55 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 římasy: 0,31m2*117,0+0,61m2*117,0=107,640 [A] opěra OP1 a křídla (odhad bourání 30%): (1,7m2*10,0+6,0*3,0*0,55*2)*0,3=11,040 [B] pilíř P2: (1,4*1,4*0,2+0,8*0,8*0,7+0,6*0,6*2,1+1,1m2*0,7)*4=9,464 [C] pilíř P3: (1,4*1,4*0,2+0,8*0,8*0,7+0,6*0,6*3,3+1,1m2*0,7)*4=11,192 [D] pilíř P4: (1,4*1,4*0,2+0,8*0,8*0,7+0,6*0,6*4,5+1,1m2*0,7)*4=12,920 [E] pilíř P5: (1,4*1,4*0,2+0,8*0,8*0,7+0,6*0,6*4,5+1,1m2*0,7)*4=12,920 [F] pilíř P6: (1,4*1,4*0,2+0,8*0,8*0,7+0,6*0,6*3,3+1,1m2*0,7)*4=11,192 [G] pilíř P7: (1,4*1,4*0,2+0,8*0,8*0,7+0,6*0,6*2,1+1,1m2*0,7)*4=9,464 [H] opěra OP8 a křídla (odhad bourání 30%): (1,7m2*10,0+6,0*3,0*0,55*2)*0,3=11,040 [I] nosníky NK: 0,32m2*116,0*2+0,33m2*116,0*9+0,9m2*8=428,048 [J] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J=624,920 [K]	M3	624,920		
27	967864		VYBOURÁNÍ MOST LOŽISEK Z OCELI (OCELOLITINY) Zahrnuje rozbourání k-ce, pomocné k-ce vč.manipulace s vybouranou sutí a uložení na skládku. Vše dle PD.	KUS	154,000		

**POLOŽKY SOUPISU PRACÍ**

Stavba: 18042 Měšice
Objekt: SO 001.1 Demolice mostu s ev. č. 244-001
Rozpočet: SO 001.1 PDPS

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
28	97817		ODSTRANĚNÍ MOSTNÍ IZOLACE	M2	1 160,000		
			Zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí vč. uložení na skládku. Vše dle PD.				
			z příl. č. 02				
			10,0*116,0=1 160,000 [A]				
9			Ostatní konstrukce a práce				

Celkem: