

FORMULÁŘ 5

Název stavby :

Název PS,SO :

Datum zpracování :

Vypracoval, firma:

Optimalizace trati Český Těšín - Dětmarovice

Český Těšín - Louky nad Olší, most v km 321,463

Blanka Filipovičová, MORAVIA CONSULT Olomouc a.s.

Zatřídění objektu :  
(JKSO, JKPOV)

Část:

821 21

E.1.4

majitel HIM:

SŽDC

0,00

Cena za objekt [Kč]

Číslo stavby

Číslo PS,SO

Datum aktualizace :

SO 31-19-04

7.12.2016

Poř. číslo pol.	Číslo položky	Název položky	měrná jednotka	množství	jednotková hmotnost	Celková hmotnost	C E N A			
							dodávky		montáže	
							jednotková	celkem	jednotková	celkem
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Díl:	00	Všeobecné konstrukce a práce:								
1	02920R	OCHRANA ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ - výlov a transfer ryb včetně normé stěny	kus	1,000		0,000		0,00		0,00
						0,000		0,00		0,00
S	Celkem za 00	Všeobecné konstrukce a práce:				0,000		0,00		0,00

Díl:	10	Zemní práce:								
2	11511	ČERPÁNÍ VODY NA POVRCHU DO 500L/MIN	HOD	504,000		0,000		0,00		0,00
3	11528R	PŘEV VOD NA POVRCHU POTR DN DO 1400MM - dočasné potrubí	M	25,000		0,000		0,00		0,00
4	124111	VYKOPÁVKY PRO KORYTA VODOTEČÍ TŘ 1-2 S ODVOZEM DO 1KM	M3	52,560		0,000		0,00		0,00
5	124119	VYKOPÁVKY PRO KORYTA VODOTEČÍ TŘ 1-2 PŘÍPLATEK ZA DALŠÍ 1KM	M3	367,920		0,000		0,00		0,00
6	131711	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ 1-4 S ODVOZEM DO 1KM	M3	952,000		0,000		0,00		0,00
7	131719	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ 1-4 PŘÍPL ZA DALŠÍ 1KM	M3	46 648,000		0,000		0,00		0,00
8	17120	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUT	M3	952,000		0,000		0,00		0,00
9	17481	ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	111,600		0,000		0,00		0,00
10	17562	OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z HORNIN KAMENITÝCH PLACENÝ - šterkodrt	M3	23,000		0,000		0,00		0,00
11	18222	ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,15M	M2	125,000		0,000		0,00		0,00
12	1823-R02	NÁKUP ZEMINY VHDNÉ K OHUMUSOVÁNÍ, VČETNĚ NALOŽENÍ A DOVOZU NA	m3	19,000		0,000		0,00		0,00
13	18241	ZÁLOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM	M2	125,000		0,000		0,00		0,00
13	18247	OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU	M2	125,000		0,000		0,00		0,00
14	18600	ZALÉVÁNÍ VODOU	M3	2,500		0,000		0,00		0,00
						0,000		0,00		0,00
S	Celkem za 10	Zemní práce:				0,000		0,00		0,00

Díl:	20	Základy:								
15	23117	ŠTĚTOVÉ STĚNY BERANĚNÉ Z KOV DÍLCŮ - včetně obratovosti	T	15,364		0,000		0,00		0,00
16	23317	ŠTĚTOVÉ STĚNY NASAZENÉ Z KOV DÍLCŮ	T	5,325		0,000		0,00		0,00
17	23318	ŠTĚTOVÉ STĚNY NASAZENÉ ZE DŘEV DÍLCŮ	M3	0,589		0,000		0,00		0,00

FORMULÁŘ 5

**SOUPIŠ PRACÍ**

Název stavby : **Optimalizace trati Český Těšín - Dětmarovice**

Název PS,SO : **Český Těšín - Louky nad Olší, most v km 321,463**

Datum zpracování :

Vypracoval, firma: **Blanka Filipovičová, MORAVIA CONSULT Olomouc a.s.**

Zatřídění  
objektu : **821 21**  
(JKSO,  
JKPOV)  
Část: **E.1.4**

majitel HIM:

SŽDC

0,00

Cena za objekt [Kč]

Číslo stavby

Číslo PS,SO **SO 31-19-04**

Datum aktualizace : **7.12.2016**

Poř. číslo pol.	Číslo položky	Název položky	měrná jednotka	množství	jednotková hmotnost	Celková hmotnost	C E N A			
							dodávky		montáže	
							jednotková	celkem	jednotková	celkem
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
18	237171	VYTAŽENÍ ŠTĚTOVÝCH STĚN Z KOV DÍLCŮ	T	20,690		0,000		0,00		0,00
19	23718	VYTAŽENÍ ŠTĚTOVÝCH STĚN ZE DŘEV DÍLCŮ	M3	0,589		0,000		0,00		0,00
20	27152	POLŠTÁŘE POD ZÁKLADY Z KAMENIVA DRCENÉHO	M3	18,000		0,000		0,00		0,00
21	272314	ZÁKLADY Z PROST BETONU DO C25/30 (B30)	M3	50,200		0,000		0,00		0,00
22	272366	VÝZTUŽ ZÁKLADŮ Z KARI-SÍTÍ	T	0,436		0,000		0,00		0,00
23	28997	ZPEVNĚNÍ Z GEOTEXTILIE	M2	125,550		0,000		0,00		0,00
						0,000		0,00		0,00
S	Celkem za 20	Základy:				0,000		0,00		0,00

Díl:	30	Svislé konstrukce:								
24	348173	ZÁBRADLÍ Z DÍLCŮ KOVOVÝCH ŽÁROVĚ ZINK PONOREM S NÁTĚREM	KG	839,520		0,000		0,00		0,00
25	389325	MOSTNÍ RÁMOVÉ KONSTR ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 (B37)	M3	145,300		0,000		0,00		0,00
26	389365	VÝZTUŽ MOSTNÍ RÁMOVÉ KONSTR ŽELBET Z OCELI 10505	T	22,177		0,000		0,00		0,00
						0,000		0,00		0,00
S	Celkem za 30	Svislé konstrukce:				0,000		0,00		0,00

Díl:	40	Vodorovné konstrukce:								
27	451312	PODKL A VÝPLŇ VRSTVY Z PROST BET DO C12/15 (B15)	M3	6,157		0,000		0,00		0,00
28	451314	PODKL A VÝPLŇ VRSTVY Z PROST BET DO C25/30 (B30)	M3	10,088		0,000		0,00		0,00
29	45831	VÝPLŇ ZA OPĚRAMI A ZDMI Z PROST BETONU	M3	10,920		0,000		0,00		0,00
30	46321	ROVNANINA Z LOM KAMENE	M3	78,868		0,000		0,00		0,00
31	465512	DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC	M3	16,245		0,000		0,00		0,00
32	467312	STUPNĚ A PRAHY VOD KORYT Z PROST BETONU DO C12/15 (B15)	M3	0,918		0,000		0,00		0,00
33	467314	STUPNĚ A PRAHY VOD KORYT Z PROST BETONU DO C25/30 (B30)	M3	14,995		0,000		0,00		0,00
						0,000		0,00		0,00
S	Celkem za 40	Vodorovné konstrukce:				0,000		0,00		0,00

Díl:	60	Úpravy povrchu:								
------	----	-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--

FORMULÁŘ 5

**Název stavby :** *Optimalizace trati Český Těšín - Dětmarovice*

**Název PS,SO :** *Český Těšín - Louky nad Olší, most v km 321,463*

**Datum zpracování :**

**Vypracoval, firma:** *Blanka Filipovičová, MORAVIA CONSULT Olomouc a.s.*

Zatřídění  
objektu :  
(JKSO,  
JKPOV)

**821 21**

**E.1.4**

majitel HIM:

SŽDC

0,00

Cena za objekt [Kč]

Číslo stavby

Číslo PS,SO SO 31-19-04

Datum aktualizace : 7.12.2016

Poř. číslo pol.	Číslo položky	Název položky	měrná jednotka	množství	jednotková hmotnost	Celková hmotnost	C E N A			
							dodávky		montáže	
							jednotková	celkem	jednotková	celkem
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
34	631385	MAZANINA ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 (B37) VČET VÝZTUŽE	M3	5,324		0,000		0,00		0,00
S	Celkem za 60	Úpravy povrchu:				0,000		0,00		0,00
Díl:	711	Izolace proti vodě:								
35	711331	IZOLACE PODZEM OBJ PROTI VOL STÉK VODĚ ASFALT NÁTĚRY	M2	182,000		0,000		0,00		0,00
36	711332	IZOLACE PODZEM OBJ PROTI VOL STÉK VODĚ ASFALT PÁSY	M2	258,636		0,000		0,00		0,00
37	711507	OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU Z PE FÓLIE	M2	109,850		0,000		0,00		0,00
38	711509	OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU TEXTILÍ	M2	258,436		0,000		0,00		0,00
S	Celkem za 711	Izolace proti vodě:				0,000		0,00		0,00
Díl:	750	Slaboproud:								
39	75724	VÝVODY Z VÝZTUŽE PRO SLEDOVÁNÍ Vlivu BP	KUS	4,000		0,000		0,00		0,00
S	Celkem za 750	Slaboproud:				0,000		0,00		0,00
Díl:	80	Trubní vedení:								
40	875272	POTRUBÍ DREN Z TRUB PLAST (I FLEXIBIL) DN DO 100MM DĚROVANÝCH	M	80,000		0,000		0,00		0,00
41	899522	OBETON POTRUBÍ Z PROST BETONU DO C12/15 (B15)	M3	12,960		0,000		0,00		0,00
S	Celkem za 80	Trubní vedení:				0,000		0,00		0,00
Díl:	90	Ostatní konstrukce a práce:								
42	91345	NIVELAČNÍ ZNAČKY KOVOVÉ	KUS	2,000		0,000		0,00		0,00
43	931185R	EXTRUDOVANÝ POLYSTYREN TL DO 50MM - měkká ochrana izolace	M2	148,586		0,000		0,00		0,00
44	936001R	LETOPOČET - VLYS DO BETONU	kus	2,000		0,000		0,00		0,00
45	936501	DROBNÉ DOPLŇK KONSTR KOVOVÉ NEREZ	KG	44,270		0,000		0,00		0,00

FORMULÁŘ 5

**SOUPIŠ PRACÍ**

Název stavby : **Optimalizace trati Český Těšín - Dětmarovice**

Název PS,SO : **Český Těšín - Louky nad Olší, most v km 321,463**

Datum zpracování :

Vypracoval, firma: **Blanka Filipovičová, MORAVIA CONSULT Olomouc a.s.**

Zatřídění  
objektu : **821 21**  
(JKSO,  
JKPOV)

Část: **E.1.4**

majitel HIM:

SŽDC

0,00

Cena za objekt [Kč]

Číslo stavby

Číslo PS,SO **SO 31-19-04**

Datum aktualizace : **7.12.2016**

Poř. číslo pol.	Číslo položky	Název položky	měrná jednotka	množství	jednotková hmotnost	Celková hmotnost	C E N A			
							dodávky		montáže	
							jednotková	celkem	jednotková	celkem
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
46	936503	DROBNÉ DOPLNK KONSTR KOVOVÉ KADMIOVANÉ	KG	4,000		0,000		0,00		0,00
47	948181R	DOČASNÉ DŘEVĚNÉ ZÁBRADLÍ	m	63,000		0,000		0,00		0,00
48	966131	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z KAMENE NA MC S ODVOZEM DO 1KM	M3	72,000		0,000		0,00		0,00
49	966139R	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z KAMENE NA MC PŘÍPLATEK ZA DALŠÍ 1KM	m3	1 800,000		0,000		0,00		0,00
50	966151	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z PROST BETONU S ODVOZEM DO 1KM	M3	38,300		0,000		0,00		0,00
51	966159R	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z PROST BETONU PŘÍPLATEK ZA DALŠÍ 1KM	M3	957,500		0,000		0,00		0,00
52	966161	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU S ODVOZEM DO 1KM	M3	68,000		0,000		0,00		0,00
53	966169R	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU PŘÍPLATEK ZA DALŠÍ 1KM	M3	1 700,000		0,000		0,00		0,00
54	966185	DEMONTÁŽ KONSTRUKCÍ KOVOVÝCH S ODVOZEM DO 8KM	T	23,120		0,000		0,00		0,00
55	966811	ODSTRANĚNÍ KOVOVÉHO ZÁBRADLÍ	M	20,300		0,000		0,00		0,00
56	97816	ODSEKÁNÍ VRSTVY VYROV BETONU NA MOSTECH	M3	5,480		0,000		0,00		0,00
57	97817	ODSTRANĚNÍ MOSTNÍ IZOLACE	M2	123,300		0,000		0,00		0,00
						0,000		0,00		0,00
S	Celkem za 90	Ostatní konstrukce a práce:				0,000		0,00		0,00

Díl:	990	Poplatky za skládky:								
58	01.170503-O_2	výkopová zemina (překročení limitních hodnot uložení na povrch terénu) - POPLATEK ZA SKLÁDKU ODPADŮ / uložení na skládku	T	1 370,880		0,000		0,00		0,00
59	01.170504-O_1	výkopová zemina (splňující limity pro uložení na povrch terénu) - POPLATEK ZA SKLÁDKU ODPADŮ / uložení na povrch terénu	T	342,720		0,000		0,00		0,00
60	04.170101-O	beton z demolice objektů, základů TV	T	259,516		0,000		0,00		0,00
61	44.170504-O	kamenná suť	T	180,000		0,000		0,00		0,00
62	61.170604-O	zbytky izolačních materiálů	T	0,370		0,000		0,00		0,00
63	62.170405-O	železný šrot - poznámka pro zhotovitele - NENACEŇOVAT	T	23,628		0,000		0,00		0,00
						0,000		0,00		0,00
S	Celkem za 990	Poplatky za skládky:				0,000		0,00		0,00