

FORMULÁŘ 5

SOUPIŠ PRACÍ

Název stavby : "Optimalizace trati Český Těšín - Dětmarovice"

Název PS,SO : Karviná - Dětmarovice, protihluková stěna

Datum zpracování : 05/2015  
Firma, zpracovatel: MORAVIA CONSULT Olomouc a.s., D. Jelínková

Zatřídění  
objektu :  
(JKSO,  
JKPOV)  
Část PD: E.1.10

majitel HIM:	SŽDC	0 , 00
	Cena za objekt [Kč]	

Číslo stavby

Číslo PS,SO SO 35-15-04

Datum aktualizace : 25/11/2016

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:	SO 35-15-04	Karviná - Dětmarovice, protihluková stěna								
1	SO 35-15-04.1	Karviná - Dětmarovice, protihluková stěna	Soubor	1,000		0,000		0,00	0,00	0,00
2	SO 35-15-04.2	Karviná - Dětmarovice, demolice na p.č. 357	Soubor	1,000		0,000		0,00	0,00	0,00
S	Celkem za SO 35-15-04	Karviná - Dětmarovice, protihluková stěna				0,000		0,00		0,00

# FORMULÁŘ 5

## SOUPIS PRACÍ

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

Název PS,SO : **Karviná - Dětmorovice, protihluková stěna**

Datum zpracování : 6.8.2012

Firma, projektant: METROPROJEKT Praha a.s., Ing. Michal Řeřucha

Zatřídění  
objektu :  
(JKSO,  
JKPOV)

822 59

majitel HIM:

SŽDC

0,00

Cena za objekt [Kč]

Číslo stavby

Číslo PS,SO **SO 35-15-04.1**

Datum aktualizace :

25/11/2016

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
<b>Díl: 1</b>		<b>Zemní práce</b>								
1	125215	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TR 3 S ODVOZEM DO 8KM	M3	117,000		0,000		0,00		0,00
2	132215	HLOUB. RÝH (VČ. RÝH PRO TRATIV. A MELIOR.) ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR 3 DO 8KM	M3	117,000		0,000		0,00		0,00
3	17411	ZÁSYPA JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUT	M3	117,000		0,000		0,00		0,00
4	18222	ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,15M	M2	64,350		0,000		0,00		0,00
5	18311	ZALOŽENÍ ZÁHONU PRO VÝSADBU	M2	64,350		0,000		0,00		0,00
6	1841191R	VYSAZOVÁNÍ POPÍNAVÝCH ROSTLIN VČET VÝKOPU JAMKY	KUS	258,000		0,000		0,00		0,00
7	183511	CHEMICKÉ ODPLEVENÍ CELOPLOŠNÉ	M2	96,525		0,000		0,00		0,00
8	18600	ZALÉVÁNÍ VODOU	M2	64,350		0,000		0,00		0,00
						0,000		0,00		0,00
<b>S</b>	<b>Celkem za 1</b>	<b>Zemní práce</b>				<b>0,000</b>		<b>0,00</b>		<b>0,00</b>
<b>Díl: 2</b>		<b>Zakládání, zvláštní základy, zpevňování hornin</b>								
9	224324	PILOTY ZE ŽELEZOBETONU DO C25/30 (B30)	M3	270,400		0,000		0,00		0,00
10	224365	VÝZTUŽ PILOT Z OCELI 10505	T	20,265		0,000		0,00		0,00
11	264330	VRTY PRO PILOTY TR III D DO 800MM	M	612,000		0,000		0,00		0,00
						0,000		0,00		0,00
<b>S</b>	<b>Celkem za 2</b>	<b>Zakládání, zvláštní základy, zpevňování hornin</b>				<b>0,000</b>		<b>0,00</b>		<b>0,00</b>
<b>Díl: 3</b>		<b>Svislé konstrukce</b>								
12	33794	SLOUPKY PROTIHLUK STĚN Z KOVU	T	21,924		0,000		0,00		0,00
13	347125	STĚNY PROTIHLUKOVÉ Z DÍLCŮ ŽELEZOBETON DO C30/37 (B37)	M2	1 196,800		0,000		0,00		0,00
14	347180	STĚNY PROTIHLUKOVÉ Z DÍLCŮ ZE DŘEVA	m3	57,600		0,000		0,00		0,00
15	3479499R	STĚNY PROTIHLUKOVÉ - HLINÍKOVÉ SOKLOVÉ PANELE	M2	13,000		0,000		0,00		0,00
16	34799	STĚNY PROTIHLUKOVÉ A OHRADNÍ Z PLEXISKLA	m2	26,200		0,000		0,00		0,00
						0,000		0,00		0,00
<b>S</b>	<b>Celkem za 3</b>	<b>Svislé konstrukce</b>				<b>0,000</b>		<b>0,00</b>		<b>0,00</b>
<b>Díl: 7</b>		<b>PSV</b>								

# FORMULÁŘ 5

## SOUPIS PRACÍ

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

Název PS,SO : **Karviná - Dětmorovice, protihluková stěna**

Datum zpracování : 6.8.2012

Firma, projektant: METROPROJEKT Praha a.s., Ing. Michal Řeřucha

Zatřídění  
objektu :  
(JKSO,  
JKPOV)

822 59

majitel HIM:

SŽDC

0 , 00

Cena za objekt [Kč]

Číslo stavby

Číslo PS,SO **SO 35-15-04.1**

Datum aktualizace :

25/11/2016

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
17	74262	ZEMNÍ PÁSEK FeZn 30x4MM	M	390,000		0,000		0,00		0,00
S	Celkem za 7	PSV				0,000		0,00		0,00
Díl: 9		Ostatní konstrukce a práce								
18	936502	DROBNÉ DOPLŇK KONSTR KOVOVÉ POZINKOVANÉ	kg	89,600		0,000		0,00		0,00
19	9390001R	INFORMAČNÍ TABULKY - ÚNIK	KUS	19,000		0,000		0,00		0,00
20	931232	VLOŽKA DILAT SPAR Z PRYŽ PÁSŮ ŠÍŘ DO 200MM PROFIL TL DO 7MM	m	72,000		0,000		0,00		0,00
21	990031R	OBNOVA OPLOCENÍ	m	25,000		0,000		0,00		0,00
S	Celkem za 9	Ostatní konstrukce a práce				0,000		0,00		0,00
Díl: 990		Poplatky za skládky								
22	015851	17 05 04 - Zemina a kamení neuvedené pod číslem 17 05 03	t	615,250		0,000		0,00		0,00
S	Celkem za 990	Poplatky za skládky				0,000		0,00		0,00

# FORMULÁŘ 5

## SOUPIS PRACÍ

Název stavby : "Optimalizace trati Český Těšín - Dětmorovice"

Název PS,SO : Karviná - Dětmorovice, demolice na p.č. 357

Datum zpracování : 05/2015

Projektant, firma: MORAVIA CONSULT Olomouc a.s., Dagmar Jelínková

Zatřídění  
objektu :  
(JKSO,  
JKPOV)  
Část PD:

E.1.10

majitel HIM:

SŽDC

0 , 00

Cena za objekt [Kč]

Číslo stavby

Číslo PS,SO SO 35-15-04.2

Datum aktualizace : 14.11.2016

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
<b>Díl: 10</b>		<b>Zemní práce:</b>								
1	11511	ČERPÁNÍ VODY NA POVRCHU DO 500L/MIN	HOD	8,000		0,000		0,00		0,00
2	122711	ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ 1-4 S ODVOZEM DO 1KM	M3	588,957		0,000		0,00		0,00
3	122719	ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ 1-4 PŘÍPL ZA DALŠÍ 1KM	M3	11 585,412		0,000		0,00		0,00
4	131711	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ 1-4 S ODVOZEM DO 1KM	M3	10,870		0,000		0,00		0,00
5	131719	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ 1-4 PŘÍPL ZA DALŠÍ 1KM	M3	260,880		0,000		0,00		0,00
6	13271	HLOUB RÝH A MELIOR KAN ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ 1-4	M3	18,000		0,000		0,00		0,00
7	17110	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSPŮ SE ZHUT	M3	187,500		0,000		0,00		0,00
8	17411	ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUT - vhodnou vytěženou zeminou	M3	113,784		0,000		0,00		0,00
9	17481	ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	1,963		0,000		0,00		0,00
10	18232	ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ V TL DO 0,15M	M2	76,000		0,000		0,00		0,00
11	18233	ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ V TL DO 0,20M	M2	204,000		0,000		0,00		0,00
12	18234	ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ V TL DO 0,25M	M2	284,575		0,000		0,00		0,00
13	18242	ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU HYDROOSEVEM NA ORNICI	M2	564,575		0,000		0,00		0,00
14	18247	OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU	M2	564,575		0,000		0,00		0,00
15	18600	ZALÉVÁNÍ VODOU	M3	11,292		0,000		0,00		0,00
<b>S</b>	<b>Celkem za 10</b>	<b>Zemní práce:</b>				<b>0,000</b>		<b>0,00</b>		<b>0,00</b>

<b>Díl: 11</b>		<b>Příprava území:</b>								
16	111201	ODSTRANĚNÍ KŘOVIN S ODVOZEM DO 1KM	M2	25,000		0,000		0,00		0,00
17	111209_R3	ODSTRANĚNÍ KŘOVIN PŘÍPLATEK ZA DALŠÍ 1KM	m2	600,000		0,000		0,00		0,00
18	112011	KÁCENÍ STROMŮ D KMENE DO 0,5M S ODSTRAN PAŘEZŮ, ODVOZ DO 1KM	KUS	6,000		0,000		0,00		0,00
19	112021	KÁCENÍ STROMŮ D KMENE DO 0,9M S ODSTRAN PAŘEZŮ, ODVOZ DO 1KM	KUS	5,000		0,000		0,00		0,00
20	112300_R3	KÁCENÍ STROMŮ S ODSTRAN PAŘEZŮ, ODVOZ PŘÍPLATEK ZA DALŠÍ 1KM	M3	174,010		0,000		0,00		0,00
21	113151	ODSTRANĚNÍ KRYTU VOZOVEK A CHODNÍKŮ Z BETONU, ODVOZ DO 1KM	M3	20,400		0,000		0,00		0,00

# FORMULÁŘ 5

## SOUPIS PRACÍ

Název stavby : "Optimalizace trati Český Těšín - Dětmovice"

Název PS,SO : Karviná - Dětmovice, demolice na p.č. 357

Datum zpracování : 05/2015

Projektant, firma: MORAVIA CONSULT Olomouc a.s., Dagmar Jelínková

Zatřídění  
objektu :  
(JKSO,  
JKPOV)  
Část PD:

E.1.10

majitel HIM:

SŽDC

0 , 00

Cena za objekt [Kč]

Číslo stavby

Číslo PS,SO SO 35-15-04.2

Datum aktualizace :

14.11.2016

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
22	113159_R3	ODSTRANĚNÍ KRYTU VOZOVEK A CHODNÍKŮ Z BETONU, ODVOZ PŘÍPLATEK ZA DALŠÍ 1KM	m3	489,600		0,000		0,00		0,00
23	113161	ODSTRANĚNÍ KRYTU VOZOVEK ZE SILNIČNÍCH DÍLCŮ, ODVOZ DO 1KM	M3	2,376		0,000		0,00		0,00
24	113169_R3	ODSTRANĚNÍ KRYTU VOZOVEK ZE SILNIČNÍCH DÍLCŮ, ODVOZ PŘÍPLATEK ZA DALŠÍ 1KM	m3	57,024		0,000		0,00		0,00
25	113321	ODSTRAN PODKL VOZOVEK A CHOD Z KAM NESTMEL, ODVOZ DO 1KM	M3	32,790		0,000		0,00		0,00
26	113329_R3	ODSTRAN PODKL VOZOVEK A CHOD Z KAM NESTMEL, ODVOZ PŘÍPLATEK ZA DALŠÍ 1KM	m3	786,960		0,000		0,00		0,00
						0,000		0,00		0,00
S	Celkem za 11	Příprava území:				0,000		0,00		0,00

Díl:	20	Základy:								
27	21361	DRENÁŽNÍ VRSTVY Z GEOTEXTILIE	M2	1,728		0,000		0,00		0,00
						0,000		0,00		0,00
S	Celkem za 20	Základy:				0,000		0,00		0,00

Díl:	722	Vnitřní vodovod:								
28	72226_R3	DEMONTÁŽ VODOMĚRU, ODPOJENÍ VODOVODU OD STÁVAJÍCÍ SÍTĚ A ZASLEPENÍ PŘÍPOJKY KOMPLET	KUS	1,000		0,000		0,00		0,00
						0,000		0,00		0,00
S	Celkem za 722	Vnitřní vodovod:				0,000		0,00		0,00

Díl:	724	Strojní vybavení:								
29	724960_R3	DEMONTÁŽ ČERPADLA A TRUBNÍHO OCELOVÉHO VEDENÍ KOMPLET - hloubka studny 4,00m	KUS	1,000		0,000		0,00		0,00
						0,000		0,00		0,00
S	Celkem za 724	Strojní vybavení:				0,000		0,00		0,00

# FORMULÁŘ 5

## SOUPIS PRACÍ

Název stavby : "Optimalizace trati Český Těšín - Dětmarovice"

Název PS,SO : Karviná - Dětmarovice, demolice na p.č. 357

Datum zpracování : 05/2015

Projektant, firma: MORAVIA CONSULT Olomouc a.s., Dagmar Jelínková

Zatřídění  
objektu :  
(JKSO,  
JKPOV)  
Část PD:

E.1.10

majitel HIM:

SŽDC

0,00

Cena za objekt [Kč]

Číslo stavby

Číslo PS,SO SO 35-15-04.2

Datum aktualizace : 14.11.2016

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:	96	Bourání a demontáže:								
30	966111	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z BETON DÍLCŮ S ODVOZEM DO 1KM	M3	4,198		0,000		0,00		0,00
31	966119R	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z BETON DÍLCŮ PŘÍPLATEK ZA DALŠÍ 1KM	m3	100,752		0,000		0,00		0,00
32	966131	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z KAMENE NA MC S ODVOZEM DO 1KM	M3	0,785		0,000		0,00		0,00
33	966139R	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z KAMENE NA MC PŘÍPLATEK ZA DALŠÍ 1KM	m3	18,840		0,000		0,00		0,00
34	966841	ODSTRANĚNÍ OPLOCENÍ DŘEVĚNÉHO / položka zahrnuje odstranění sloupků z jiného materiálu, odstranění vrat a vrátek - položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů	M	25,000		0,000		0,00		0,00
35	966843	ODSTRANĚNÍ OPLOCENÍ Z RÁMEČ PLETIVA / položka zahrnuje odstranění sloupků z jiného materiálu, odstranění vrat a vrátek - položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů	M	103,000		0,000		0,00		0,00
36	96911	VYBOURÁNÍ POTRUBÍ DN DO 50MM VODOVODNÍCH	M	50,000		0,000		0,00		0,00
37	97616	VYBOURÁNÍ DROBNÝCH PŘEDMĚTŮ DŘEVĚNÝCH	KUS	5,000		0,000		0,00		0,00
38	97617	VYBOURÁNÍ DROBNÝCH PŘEDMĚTŮ KOVOVÝCH	KUS	1,000		0,000		0,00		0,00
						0,000		0,00		0,00
S	Celkem za 96	Bourání a demontáže:				0,000		0,00		0,00

Díl:	98	Demolice:								
39	981221	DEMOL BUDOV KAMEN A SMÍŠ S POD KONSTR DO 20%, ODVOZ DO 1KM	M3OP	473,300		0,000		0,00		0,00
40	981321	DEMOL BUDOV KAMEN A SMÍŠ S POD KONSTR DO 30%, ODVOZ DO 1KM	M3OP	597,500		0,000		0,00		0,00
41	981997_R3	DEMOLICE BUDOV PŘÍPLATEK ZA KAŽDÝ DALŠÍ 1 KM	t	11 862,720		0,000		0,00		0,00
						0,000		0,00		0,00
S	Celkem za 98	Demolice:				0,000		0,00		0,00

Díl:	990	Poplatky za skládky:								
42	01.170504-O	čistá výkopová zemina-odkop	T	357,066		0,000		0,00		0,00

# FORMULÁŘ 5

## SOUPIS PRACÍ

Název stavby : "Optimalizace trati Český Těšín - Dětmorovice"

Název PS,SO : Karviná - Dětmorovice, demolice na p.č. 357

Datum zpracování : 05/2015

Projektant, firma: MORAVIA CONSULT Olomouc a.s., Dagmar Jelínková

Zatřídění  
objektu :  
(JKSO,  
JKPOV)  
Část PD:

E.1.10

majitel HIM:

SŽDC

0 , 00

Cena za objekt [Kč]

Číslo stavby

Číslo PS,SO SO 35-15-04.2

Datum aktualizace :

14.11.2016

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
43	02.1701023-O	stavební a demoliční suť (cihly, tašky, keramika)	T	522,552		0,000		0,00		0,00
44	04.170101-O	beton z demolic objektů, základů TV	T	58,994		0,000		0,00		0,00
45	07.020103-O	smýcené stromy a keře	T	5,075		0,000		0,00		0,00
46	08.170201-O	dřevo po stavebním použití, z demolic	T	22,285		0,000		0,00		0,00
47	09.170204-N	rámy oken se skleněnou výplní	T	1,199		0,000		0,00		0,00
48	10.170203-O	plasty z interiéru rekonstruovaných objektů	T	0,129		0,000		0,00		0,00
49	36.160214-O	elektrošrot (vyřazená zařízení a příst. nn - Al, Cu a vz. kovy) - Poznámka pro zhotovitele: Neoceňovat viz. zadávací podmínky investora.	T	0,500		0,000		0,00		0,00
50	61.170604-O	zbytky izolačních materiálů	T	2,445		0,000		0,00		0,00
51	62.170405-O	železný šrot - Poznámka pro zhotovitele: Neoceňovat viz. zadávací podmínky investora.	T	4,480		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