



Schweizerische Eidgenossenschaft
Confédération suisse
Confederazione Svizzera
Confederaziun svizra

Swiss
Contribution

3	09/08	Aktualizace 09/08	ČÍSLO SOUPRAVY:
2	08/08	Redukce dle OK č. 54	
1	05/08	Aktualizace 05/08	
REVIZE Č.	DATUM	ZMĚNA	

Projektant SO, PS:



S-ENGINEERING S.R.O.

PROJEKTOVÁ A INŽENÝRSKÁ ČINNOST VE STAVEBNICTVÍ

V Křepelkách 249, 182 00 Praha 8

tel./fax: +420 604 690 259

e-mail: info@s-engineering.cz

http://www.s-engineering.cz



MORAVIA CONSULT Olomouc a.s.




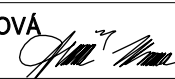
LEGIONÁŘSKÁ 8 , 772 00 Olomouc

tel.: +420 585 570 444

fax: +420 585 570 412

e-mail: moravia@moravia.cz

http://www.moravia.cz

OBJEDNATEL		 Správa železniční dopravní cesty, státní organizace v zastoupení: SŽDC, s.o., Stavební správa východ, Nerudova 1, 772 58
HLAVNÍ INŽENÝR PROJEKTU	ING. ONDŘEJ POKORNÝ 	ŘEDITEL MORAVIA CONSULT Olomouc a.s. ING. VÁCLAV KRATOCHVÍL
ODPOVĚDNÝ PROJ. OBJ., PS	NAVRHL, VYPRACOVAL	EXTERNÍ SUBDODAVATEL
ING. MARIANA SALAVOVÁ 	ING. MARIANA SALAVOVÁ 	S-ENGINEERING S.R.O.
KRAJ: ZLÍNSKÝ	POVĚŘENÝ OÚ: UHERSKÝ BROD	OBEC: UHERSKÝ BROD
<div>"Dopravní terminál Uherský Brod-II. etapa-část SŽDC"</div>		ZAK. ČÍSLO MCO 12-023-233-PS
		ÚČEL PROJEKT
		DATUM ČERVENEC 2012
		FORMÁT -
SO 23-16-01 Železniční spodek		MĚŘÍTKO -
SO 23-17-01 Železniční svršek		ČÁST E.1.1 POŘ.Č.
Výkaz výměr		E.1.2 3

FORMULÁŘ 5 a

Výkaz výměr SO

Název stavby :

Dopravní terminál Uherský Brod - II. etapa - část SŽDC

Název SO :

Železniční spodek

Železniční spodek

Datum zpracování :

11.6.2012

majitel HIM:

SŽDC

CÚ 2012

Číslo stavby

Číslo SO

23-16-01

Datum aktualizace :

11.6.2012

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: 50		Zemní práce								
1 50-1		Výkop v hornině 3,4 tř. (30%, 70%)	m3	980,00						
2 50-2		Hloubení rýh a melioračních kan. šířky do 2 m, nepažené hr. 3,4 tř.	m3	300,00						
3 50-3		Zásyp rýhy trativodu ŠD fr.8/16	m3	300,00						
	Celkem za 50	Zemní práce								
Díl: 56		Komunikace - pražcové podloží								
4 56-1		Separční geotextilie - trativody	m2	1 431,00						
5 56-2		Podkladní vrstva ŠD fr.0/32 - nový materiál	m3	950,00						
6 56-3		Tuhá biaxiální geomřížka s pevností v tahu min. 40 kNm-1	m2	2 292,00						
	Celkem za 56	Komunikace - pražcové podloží								
Díl: 89		Konstrukce na trubní vedení								
7 89-1		Trativodní trubka PE-HD DN 150	m	465,00						
8 89-2		Svodné potrubí z trub plast DN do 300	m	33,50						
9 89-3		Šachta HD-PE DN 400 + šacht. poklop HD-PE	ks	12,00						
10 89-4		Šachta betonová kanalizační + revizní nástavec	ks	2,00						
	Celkem za 89	Konstrukce na trubní vedení								
Díl: 92		Doplňující konstrukce a práce								
11 92-1		Monitoring objízdných tras a okolních objektů před zahájením stavby (šířka komunikace cca 6 m)	bm	115,00						
12 92-2		Monitoring objízdných tras a okolních objektů po skončení stavby (šířka komunikace cca 6 m) se stanovením množství a technologie vysprávek dle dohody se správcem komunikace	bm	115,00						
13 92-3		Vysprávky objízdných tras po skončení stavby na základě výsledku monitoringu (šířka komunikace cca 6 m)	bm	115,00						
	Celkem za 92	Doplňující konstrukce a práce								
Díl: 96		Bourání a demontáže								
96-01		Bourání stávajících betonových konstrukcí s odvozem na skládku odpadu	m3	3,00						
	Celkem za 96	Bourání a demontáže								

FORMULÁŘ 8 a**LIKVIDACE ODPADŮ**

Název stavby : Dopravní terminál Uherský Brod - II. etapa - část SŽDC

Číslo stavby : 0

Název SO : Železniční spodek

Číslo SO : 23-16-01

Datum zpracování :

Datum aktualizace:

poř. číslo	katalogové číslo	kateg.	název odpadu	jedn.	množství	koef.	jedn.	množství
1	17 05 04	O	čistá výkopová zemina-odkop	m3	1 280,00	1,808	t	2 314,24
2	17 01 02-03	O	stavební a demoliční suť (cihly, tašky, keramika)	m3		1,808	t	0,00
3	17 03 02	O	vybouraný asfaltový beton bez dehtu	m3		1,500	t	0,00
4	17 01 01	O	beton z demolic objektů, základů TV	m3	3,00	2,500	t	7,50
5	17 05 08	O	šterk z kolejiště (odpad po recyklaci)	m3		1,808	t	0,00
6	17 05 07*	N	lokálně znečištěný šterk a zemina z kolejiště (výhybky)	m3		1,808	t	0,00
7	02 01 03	O	smýcené stromy a keře	m3		0,700	t	0,00
8	17 02 01	O	dřevo po stavebním použití, z demolic	m3		0,700	t	0,00
9	17 02 02	O	sklo z interiérů rekonstruovaných objektů	t		1,000	t	0,00
10	17 02 03	O	plasty z interiérů rekonstruovaných objektů	t		1,000	t	0,00
11	17 02 04*	N	žel. pražce dřevěné	ks		0,080	t	0,00
12	17 04 05	O	žel. pražce ocelové	ks		0,180	t	0,00
13	17 01 01	O	žel. pražce betonové	ks		0,260	t	0,00
14	17 01 01	O	kůly a sloupy betonové	ks		1,400	t	0,00
15	17 02 04*	N	kůly a sloupy dřevěné	ks		1,400	t	0,00
16	17 04 05	O	železný šrot - konstrukce, stožáry, kolej.	t		1,000	t	0,00
17	17 04 05	O	rozvaděče kovové bez výzbroje	t		1,000	t	0,00
18	17 04 09*	N	výhybky znečištěné mazadly	ks		4,928	t	0,00
19	16 02 09*	N	transformátory a kondenzátory s obsahem PCB	ks		0,000	t	0,00
20	16 02 13*	N	trafa s olejem nebo s jinými škodlivinami	ks		0,000	t	0,00
21	16 02 14	O	trafo bez náplně PCB a škodlivin	ks		0,000	t	0,00
22	17 04 01	O	odpad mědi a jejích slitin	t		1,000	t	0,00
23	17 04 02	O	odpad hliníku	t		1,000	t	0,00
24	17 04 07	O	šrot neželezných kovů	t		1,000	t	0,00
25	17 04 11	O	zbytky kabelů, vodičů	t		1,000	t	0,00
26	17 03 03*	N	asfaltové stavební nátěry	t		1,000	t	0,00
27	07 03 04*	N	odpadní ředidla	kg		0,001	t	0,00
28	08 01 11*	N	odpadní nátěrové hmoty	kg		0,001	t	0,00
29	08 01 17*	N	staré nátěrové hmoty	kg		0,001	t	0,00
30	20 03 99	O	odpad podobný komunálnímu odpadu	t		1,000	t	0,00
31	17 02 03	O	polyetylenové podložky (žel. svršek)	kg		0,001	t	0,00
32	07 02 99	O	pryžové podložky (žel. svršek)	kg		0,001	t	0,00
33	17 01 03	O	izolátory porcelánové 10,5 kg	ks		0,0105	t	0,00
34	17 01 03	O	odpojovače-ocel, porcelán 100 kg	ks		0,100	t	0,00
35	17 01 03	O	porcelánové podpěrky	t		1,000	t	0,00
36	16 02 14	O	elektrošrot (vyřazená zařízení a přistr. nn - Al, Cu a vz. kovy)	t		1,000	t	0,00
37	17 01 03	O	kabely s izolací papír - olej	t		1,000	t	0,00
38	17 04 10*	N	kondenzátorové baterie obsahující nebezpečné složky	ks		0,000	t	0,00
39	16 06 01*	N	olověné akumulátory	ks		0,000	t	0,00
40	16 06 02*	N	nikl - kadmiové baterie a akumulátory	ks		0,000	t	0,00
41	17 02 04*	N	železniční pražce dřevěné - mostnice	ks		0,100	t	0,00
42	17 01 06*	N	kontaminovaná stavební suť a betony z demolic	t		1,000	t	0,00
43	17 05 04	O	stávající sypaný materiál z nástupišť	t		1,000	t	0,00
44	17 05 04	O	kamenná suť	t		1,000	t	0,00
45	17 06 05*	N	odpady s obsahem azbestu	t		1,000	t	0,00

Cena celkem

FORMULÁŘ 5 a

Výkaz výměr SO

Název stavby : **Dopravní terminál Uherský Brod - II. etapa - část SŽDC**

Název SO : **Železniční svršek**

Datum zpracování : **11.6.2012**

Železniční spodek

majitel HIM:

SŽDC

CÚ 2012

Číslo stavby

Číslo SO **23-17-01**

Datum aktualizace : **11.6.2012**

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: 52		Komunikace - železniční svršek								
1 52-01		kolejový rošt kolej 49E1, upevnění pružné bezpodkladnicové, pražce B91S/2, rozdělení "u"	m	477,00						
2 52-02		směrová a výšková úprava stávající koleje	m	111,00						
3 52-03		výhybka S49-1:9-300	kus	1,00						
4 52-04		zarážedlo kolejnicové	kus	1,00						
5 52-05		svary výhybek	kus	8,00						
6 52-06		svary kolejnic průběžné	kus	46,00						
7 52-07		šterkové lože fr.31.5/63	m3	1 716,80						
8 52-08		Geometrické zajištění koleje (projekt, zaměření, značky)	m	482,00						
9 52-09		Vystrojení trati	m	482,00						
10 52-10		Vyčištění zanešeného stávajícího šterkového lože před směrovým a výškovým vyrovnáním	m	111,00						
11 52-11		Doplnění drobného kolejiva před směr. výšk. vrováním	ks	46,25						
	Celkem za 52	Komunikace - železniční svršek								
Díl: 96		Bourání a demontáže								
10 96-01		Demontáž starého šterkové lože s odvozem na skládku odpadu	m3	2 362,20						
11 96-02		Demontáž starého šterkové lože z výhybek s odvozem na skládku odpadu	m3	210,00						
12 96-03		Demontáž kolej. roštu S49/T, pražce ocel., rozdělení d (kol. č. 2, 6, 8) s odvozem na skládku dle určení	m	692,80						
13 96-04		Demontáž kolej. roštu S49/T, pražce bet, rozdělení d, (kol. č. 4) s odvozem na skládku dle určení	m	411,10						
14 96-05		Demontáž výhybky na ocelových pražcích s odvozem na skládku dle určení	kus	2,00						
15 96-06		Demontáž výhybky na dřevěných pražcích s odvozem na skládku dle určení	kus	1,00						
	Celkem za 96	Bourání a demontáže								

FORMULÁŘ 8 a**LIKVIDACE ODPADŮ**

Název stavby : Dopravní terminál Uherský Brod - II. etapa - část SŽDC

Číslo stavby : 0

Název SO : Železniční svršek

Číslo SO : 23-17-01

Datum zpracování :

Datum aktualizace:

poř. číslo	katalogové číslo	kateg.	název odpadu	jedn.	množství	koef.	jedn.	množství
1	17 05 04	O	čistá výkopová zemina-odkop	m3		1,808	t	0,00
2	17 01 02-03	O	stavební a demoliční suť (cihly, tašky, keramika)	m3		1,808	t	0,00
3	17 03 02	O	vybouraný asfaltový beton bez dehtu	m3		1,500	t	0,00
4	17 01 01	O	beton z demolic objektů, základů TV	m3		2,500	t	0,00
5	17 05 08	O	šterk z kolejiště (odpad po recyklaci)	m3		1,808	t	5 180,76
6	17 05 07*	N	lokálně znečištěný šterk a zemina z kolejiště (výhybky)	m3		1,808	t	92,25
7	02 01 03	O	smýcené stromy a keře	m3		0,700	t	0,00
8	17 02 01	O	dřevo po stavebním použití, z demolic	m3		0,700	t	0,00
9	17 02 02	O	sklo z interiérů rekonstruovaných objektů	t		1,000	t	0,00
10	17 02 03	O	plasty z interiérů rekonstruovaných objektů	t		1,000	t	0,00
11	17 02 04*	N	žel. pražce dřevěné	ks		0,080	t	5,60
12	17 04 05	O	žel. pražce ocelové	ks		0,180	t	259,08
13	17 01 01	O	žel. pražce betonové	ks		0,260	t	176,32
14	17 01 01	O	kůly a sloupy betonové	ks		1,400	t	158,12
15	17 02 04*	N	kůly a sloupy dřevěné	ks		1,400	t	0,00
16	17 04 05	O	železný šrot - konstrukce, stožáry, kolej.	t		1,000	t	0,00
17	17 04 05	O	rozvaděče kovové bez výzbroje	t		1,000	t	0,00
18	17 04 09*	N	výhybky znečištěné mazadly	ks		4,928	t	0,00
19	16 02 09*	N	transformátory a kondenzátory s obsahem PCB	ks		0,000	t	0,00
20	16 02 13*	N	trafa s olejem nebo s jinými škodlivinami	ks		0,000	t	0,00
21	16 02 14	O	trafo bez náplně PCB a škodlivin	ks		0,000	t	0,00
22	17 04 01	O	odpad mědi a jejích slitin	t		1,000	t	0,00
23	17 04 02	O	odpad hliníku	t		1,000	t	0,00
24	17 04 07	O	šrot neželezných kovů	t		1,000	t	0,00
25	17 04 11	O	zbytky kabelů, vodičů	t		1,000	t	0,00
26	17 03 03*	N	asfaltové stavební nátěry	t		1,000	t	0,00
27	07 03 04*	N	odpadní ředidla	kg		0,001	t	0,00
28	08 01 11*	N	odpadní nátěrové hmoty	kg		0,001	t	0,00
29	08 01 17*	N	staré nátěrové hmoty	kg		0,001	t	0,00
30	20 03 99	O	odpad podobný komunálnímu odpadu	t		1,000	t	0,00
31	17 02 03	O	polyetylenové podložky (žel. svršek)	kg		0,001	t	0,00
32	07 02 99	O	pryžové podložky (žel. svršek)	kg		0,001	t	0,00
33	17 01 03	O	izolátory porcelánové 10,5 kg	ks		0,0105	t	0,00
34	17 01 03	O	odpojovače-ocel, porcelán 100 kg	ks		0,100	t	0,00
35	17 01 03	O	porcelánové podpěrky	t		1,000	t	0,00
36	16 02 14	O	elektrošrot (vyřazená zařízení a přistr. nn - Al, Cu a vz. kovy)	t		1,000	t	0,00
37	17 01 03	O	kabely s izolací papír - olej	t		1,000	t	0,00
38	17 04 10*	N	kondenzátorové baterie obsahující nebezpečné složky	ks		0,000	t	0,00
39	16 06 01*	N	olověné akumulátory	ks		0,000	t	0,00
40	16 06 02*	N	nikl - kadmiové baterie a akumulátory	ks		0,000	t	0,00
41	17 02 04*	N	železniční pražce dřevěné - mostnice	ks		0,100	t	0,00
42	17 01 06*	N	kontaminovaná stavební suť a betony z demolic	t		1,000	t	0,00
43	17 05 04	O	stávající sypaný materiál z nástupišť	t		1,000	t	0,00
44	17 05 04	O	kamenná suť	t		1,000	t	0,00
45	17 06 05*	N	odpady s obsahem azbestu	t		1,000	t	0,00

Cena celkem