

Vypracování projektu stavby
"Modernizace traťového úseku Praha Běchovice - Úvaly"
je spolufinancováno Evropskou unií z programu TEN-T



AKTUALIZACE 02/2013

Číslo změny:	Obsah změny:	Datum změny:
01	-	-
02	-	-
03	-	-

Investor:



Správa železniční dopravní cesty, s.o.
Dlážděná 1003/7, 110 00 Praha 1

Stavební správa západ se sídlem v Praze
Sokolovská 278/1955, 190 00 Praha 9

Generální projektant:



SUDOP PRAHA a.s.
Olšanská 1a, 130 80 Praha 3
tel.: +420 267 094 111
fax: +420 224 230 316
e-mail: praha@sudop.cz

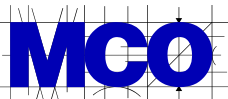
Hlavní inženýr projektu:

ING. MICHAL MEČL

Garant profese:

ING. KAREL ŠTĚRBA

Zpracovatel části: E.1.4 MOSTY, PROPUSTKY A ZDI



MORAVIA CONSULT Olomouc a.s.
LEGIONÁŘSKÁ 8, 772 00 Olomouc

tel.: +420 585 570 444

fax: +420 585 570 412

ČD (950) 5291, 5388

e-mail: moravia@moravia.cz

http://www.moravia.cz

Vedoucí střediska:

Odpovědný projektant SO, IO, PS:

ING. PAVEL ŠEDIVÝ

Vypracoval:

ING. PAVEL ŠEDIVÝ

Kontroloval:

ING. LADISLAV DORAZIL

Název akce:

**MODERNIZACE TRAŤOVÉHO ÚSEKU
PRAHA BĚCHOVICE - ÚVALY**

Číslo smlouvy:

12 013 201

Projektový stupeň:

PROJEKT

Část:

MOSTY, PROPUSTKY A ZDI

Datum:

06/2012

Číslo části:

E.1.4.19

SO 2401 BĚCHOVICE BLATOV - PRAHA BĚCHOVICE, MOST KM 395,100

Název přílohy:

SOUPIS PRACÍ

Měřítko:

Počet formátů:

Číslo přílohy:

4

FORMULÁŘ 5

majitel HIM:

SŽDC

SOUPIS PRACÍ

Cena za objekt [K

Název stavby : **Modernizace traťového úseku Praha Běchovice - Úvaly**

Číslo stavby **1210**

Název PS,SO : **Běchovice Blatov - Praha Běchovice, most km 395,100 (SUEZ)**

Zatřídění
objektu :
(JKSO,
JKPOV)
824 20

Číslo PS,SO **2401**

Datum zpracování : 1.11.2012

Datum aktualizace : 10.3.2013

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: 1		Zemní práce								
1	11120	ODSTRANĚNÍ KŘOVIN	M2	580,000						
2	125111	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TR 1-2 S ODVOZEM DO 1KM	M3	190,080						
3	125118	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TR 1-2 S ODVOZEM DO 20KM	M3	33,600						
4	131211	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TR 3 S ODVOZEM DO 1KM	M3	190,080						
5	131218	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TR 3 S ODVOZEM DO 20KM VČETNĚ ULOŽENÍ NA S	M3	710,883						
6	17511	OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ ZEMINOU SE ZHUT	M3	190,080						
7	18221	ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,10M	M2	336,000						
8	18242	ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU HYDROOSEVEM NA ORNICI	M2	336,000						
S	Celkem za 1	Zemní práce								
Díl: 2		Základy								
9	21264	TRATIVODY KOMPLET Z TRUB Z PLAST HMOT DN DO 200MM	M	152,520						
10	21352	DRENÁŽNÍ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO	M3	103,920						
11	23117	ŠTĚTOVÉ STĚNY BERANĚNÉ Z KOVOVÝCH DÍLCŮ	T	11,997						
12	23317	ŠTĚTOVÉ STĚNY NAsAZENÉ Z KOVOVÝCH DÍLCŮ	T	33,486						
13	237171	VYTAŽENÍ ŠTĚTOVÝCH STĚN Z KOVOVÝCH DÍLCŮ	T	45,483						
14	261613	VRTY PRO KOTVENÍ A INJEKTÁŽ TR VI NA POVRCHU D DO 25MM	M	62,400						
15	261615	VRTY PRO KOTVENÍ A INJEKTÁŽ TR VI NA POVRCHU D DO 50MM	M	268,800						
16	285361	KOTVENÍ NA POVRCHU Z BETONÁŘSKÉ VÝZTUŽE DL. DO 3M	KUS	564,000						
S	Celkem za 2	Základy								
Díl: 3		Svislé konstrukce								
17	317325	ŘÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 (B37)	m3	200,500						
18	317365	VÝZTUŽ ŘÍMS Z OCELI 10505	t	8,650						
S	Celkem za 3	Svislé konstrukce								

FORMULÁŘ 5

majitel HIM:

SŽDC

SOUPIS PRACÍ

Cena za objekt [K

Název stavby : **Modernizace traťového úseku Praha Běchovice - Úvaly**

Číslo stavby **1210**

Název PS,SO : **Běchovice Blatov - Praha Běchovice, most km 395,100 (SUEZ)**

Zatřídění
objektu :
(JKSO,
JKPOV)
824 20

Číslo PS,SO **2401**

Datum zpracování : 1.11.2012

Datum aktualizace : 10.3.2013

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:	4	Vodorovné konstrukce								
19	458523	VÝPLŇ ZA OPĚRAMI A ZDMI Z KAM DRC, INDEX ZHUTNĚNÍ Id DO 0,9	m3	200,220						
20	457312	VYROVNÁVACÍ A SPÁD VRSTVY PROSTÝ BETON DO C12/15 (B15)	m3	33,750						
21	465512	DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MALTU CEMENTOVOU	M3	28,660						
S	Celkem za 4	Vodorovné konstrukce								
Díl:	6	Úpravy povrchů								
22	631452R_sed-4	CEMENTOVÝ POTĚR TL DO 50MM S VLOŽKOU Z DRÁT SÍTÍ	M2	828,800						
23	626112	REPROFIL PODHL, SVIS PLOCH SANAČ MALTOU JEDNOVRST TL DO 20MM	m2	1 223,440						
24	626121	REPROFIL PODHL, SVIS PLOCH SANAČ MALTOU DVOUVRST TL DO 40MM	m2	229,395						
25	626133	REPROFIL PODHL, SVIS PLOCH SANAČ MALTOU TŘÍVRST TL DO 90MM	m2	76,465						
26	626232	REPROFIL VODOR PLOCH SHORA SANAČ MALTOU TŘÍVRST TL DO 80MM	m2	828,800						
27	62652	OCHRANA VÝZTUŽE PŘI NEDOSTATEČNÉM KRYTÍ	m2	641,750						
28	62631	SPOJOVACÍ MŮSTEK MEZI STARÝM A NOVÝM BETONEM	m2	142,140						
29	62641	SJEDNOCUJÍCÍ STĚRKA JEMNOU MALTOU TL CCA 2MM	m2	1 852,800						
S	Celkem za 6	Úpravy povrchů								
Díl:	7	Přidružená stavební výroba								
30	711111	IZOLACE BĚŽN KONSTR PROTI ZEM VLHK ASFALT NÁTĚRY	m2	50,280						
31	711130	IZOLACE BĚŽN KONSTR PROTI VOL STĚK VODĚ - PŘÍPRAVNÁ VRSTVA	m2	217,950						
32	711422	IZOLACE MOSTOVEK POD KOLEJÍ ASFALT PÁSY	m2	1 191,550						
33	711507	OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU Z PE FÓLIE	M2	828,800						
34	711509	OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU TEXTILÍ	M2	1 657,600						
35	711509R-sed-1	OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU TEXTILÍ nad 700 g/m2	M2	217,950						
S	Celkem za 7	Přidružená stavební výroba								

FORMULÁŘ 5

majitel HIM:

SŽDC

SOUPIS PRACÍ

Cena za objekt [K

Název stavby : **Modernizace traťového úseku Praha Běchovice - Úvaly**

Číslo stavby **1210**

Název PS,SO : **Běchovice Blatov - Praha Běchovice, most km 395,100 (SUEZ)**

Zatřídění
objektu :
(JKSO,
JKPOV)
824 20

Číslo PS,SO **2401**

Datum zpracování : 1.11.2012

Datum aktualizace : 10.3.2013

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: 8		Trubní vedení								
36	89413R-sed-4	ŠACHTY KANALIZAČ Z PE DÍLCŮ NA POTRUBÍ DN DO 200MM	KUS	2,000						
37	89413	ŠACHTY KANALIZAČ Z BETON DÍLCŮ NA POTRUBÍ DN DO 200MM	KUS	2,000						
S	Celkem za 8	Trubní vedení								
Díl: 9		Ostatní konstrukce a práce								
38	911213	OCEL MOSTNÍ ZÁBRADLÍ ŽÁR ZINK PONOREM S NÁTĚREM	m2	93,170						
39	93656	NIVELAČNÍ ZNAČKA NA KONSTRUKCI	kus	2,000						
40	931182	VÝPLŇ DILATAČ SPAR Z POLYSTYRENU TL DO 20MM	m2	13,040						
41	931332	TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR POLYURETAN TMELEM PRŮŘ DO 200MM2	m	120,470						
42	93650R-sed-3	OZNAČENÍ LETOPOČTU NA KONSTRUKCI	ks	2,000						
43	938545	OČIŠTĚNÍ BETON KONSTR OTRYSKÁNÍM ABRAZIVNÍM VODNÍM PAPEREM	m2	2 718,040						
44	94190	LEHKÉ PRACOVNÍ LEŠENÍ DO 1,5 kPa	m3	3 066,000						
45	966168	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU S ODVOZEM DO 20KM	m3	42,013						
46	966811	ODSTRANĚNÍ KOVOVÉHO ZÁBRADLÍ	m	147,000						
47	97816	ODSEKÁNÍ VRSTVY VYROV BETONU NA MOSTECH	m2	973,600						
48	97817	ODSTRANĚNÍ MOSTNÍ IZOLACE	m2	973,600						
49	932111	MOST PROTIDOTYKOVÁ ZÁBRANA TRAKČ VEDENÍ ŠTÍTEM - ZŘÍZ S DOD	m2	8,000						
50	932121	MOST PROTIDOTYKOVÁ ZÁBRANA TRAKČ VEDENÍ SÍTÍ - ZŘÍZ S DOD	m2	9,000						
S	Celkem za 9	Ostatní konstrukce a práce								