



Operační program
Doprava



Evropská unie
Investice do vaší budoucnosti
Evropský fond pro regionální rozvoj
Fond soudržnosti

ZAPRACOVÁNÍ PŘIPOMÍNEK 10/2014

Z1	Zpracování připomínek DÚ	17.3.2015	Ing. Tomáš Veber	
Změna:	Název změny:	Datum:	Provedl:	Podpis:

Investor, objednatel:



Správa železniční dopravní cesty

Správa železniční dopravní cesty, státní organizace
Dlážděná 1003/7
110 00 Praha 1

kontaktní adresa:

Správa železniční dopravní cesty, s.o.
Stavební správa západ se sídlem v Praze
Sokolovská 1955/278, 190 00 Praha 9

Sdružení "METROPROJEKT + AF-CITYPLAN", člen sdružení:



AF-CityPlan

AF-CityPlan s.r.o.
Jindřišská 17, 110 00 Praha 1
tel.: +420 277 005 540
fax: +420 224 922 072
e-mail: cityplan@afconsult.com

METROPROJEKT Praha a.s.
nám. I. P. Pavlova 2/1786
120 00 Praha 2

generální ředitel: Ing. David Krása
tel.: +420 296 154 105
www.metroprojekt.cz
info@metroprojekt.cz

vedoucí sdružení:



METROPROJEKT

Souprava číslo:

HIP:

Ing. Petr Vyskočil

tel.: 296 154 153

Stupeň: Projekt stavby / DSP

Podpis:

Název a účel díla:

**REVITALIZACE TRATI PRAHA - VRANÉ
N. VLTAVOU - ČERČANY**

Zpracovatelský útvar:

S60 - dopravních staveb
296 154 209

Vedoucí útvaru:

Ing. Zbyněk Pěnka

Podpis:

Název části díla:

**STAVEBNÍ ČÁST
INŽENÝRSKÉ OBJEKTY
ŽELEZNIČNÍ PŘEJEZDY**

**E
E.1
E.1.3**

Odpovědný projektant:

Ing. Tomáš Veber

Podpis:

Vypracoval:

Ing. Tomáš Veber

Podpis:

Skart.
znak: V20/2035

Datum: 10/2014

Počet
formátů: 4x A4

Měřítko: -

Název přílohy:

**SO 02-13-02 Přejezd v km 3,341
Výkaz výměr**

Složka:

E.1.3.2

Číslo příl.:

009

IČD: 14 6443 05 01 03 02

FORMULÁŘ 5

majitel HIM:

SŽDC

Výkaz výměr

Název stavby : **Revitalizace trati Praha - Vrané n. Vltavou - Čerčany**
Číslo PS,SO : **SO 02-13-02**

Název PS,SO : **Přejezd v km 3,341**

Datum zpracování : **17.3.2015**

Zatřídění
objektu :
(JKSO,
JKPOV) **825 11**

Poř. číslo pol.	Číslo položky	Název položky	měrná jednotka	množství
	1	2	3	4
Díl: 1		Zemní práce:		
1 113138	Výpočet výměr	ODSTRANĚNÍ KRYTU VOZOVEK A CHODNÍKŮ S ASFALT POJIVEM, ODVOZ DO 20KM tloušťka odstraňované vrstvy: vozovka - 100 mm; odměřeno ze situace, 69,75*0,1*1,1(rezerva 10%), viz příloha č.002	M3	7,670
2 113328	Výpočet výměr	ODSTRAN PODKL VOZOVEK A CHODNÍKŮ Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 20KM tloušťka odstraňované vrstvy: vozovka - 300 mm; odměřeno ze situace, 69,75*0,3*1,1(rezerva 10%), viz příloha č.002	M3	23,020
3 121104	Výpočet výměr	SEJMUÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY S ODVOZEM DO 5KM ornice na ohumusování odvoz a dovoz do 5 km tam a zpět z mezideponie	M3	15,216
4 121108	Výpočet výměr	SEJMUÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY S ODVOZEM DO 20KM tloušťka sejmuté ornice 200 mm, odečteno ze situace, 131,48*0,20*1,12(sklon 1:2)*1,1(rezerva 10%)-15,216(ornice na ohumusování), viz příloha č.002	M3	17,181
5 122714	Výpočet výměr	ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. 1-4, ODVOZ DO 5KM zpětné zásypy odvoz a dovoz do 5km tam a zpět z mezideponie	M3	12,720
6 122718	Výpočet výměr	ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. 1-4, ODVOZ DO 20KM odměřeno ze situace a příčných řezů, 1*36,5*0,5*1,2(rezerva 20%)-12,72(zpětné zásypy), viz přílohy č.002,005	M3	9,180
7 12931	Výpočet výměr	ČIŠTĚNÍ PŘÍKOPŮ OD NÁNOSU DO 0,25M3/M odměřeno ze situace a příčných řezů, viz přílohy č.002,005	M	8,000
8 17110	Výpočet výměr	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ SE ZHUTNĚNÍM odměřeno ze situace a příčných řezů, 10,6*1,2(rezerva 20%), viz přílohy č.002,005	M3	12,720
9 17380	Výpočet výměr	ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ odměřeno ze situace a příčných řezů, 3,5*1,2(rezerva 20%), viz přílohy č.002,005	M3	4,200
10 18110	Výpočet výměr	ÚPRAVA PODLOŽÍ A PLÁNĚ SE ZHUT V HOR TŘ 1-4 odměřeno ze situace, 94,2*1,1(rezerva 10%), viz příloha č.002	M2	103,620

Poř. číslo pol.	Číslo položky	Název položky	měrná jednotka	množství
	1	2	3	4
11	18223 <i>Výpočet výměr</i>	ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,20M <i>tloušťka rozprostřené ornice 200 mm, odměřeno ze situace, 61,75*1,12(sklon 1:2)*1,1(rezerva 10%), viz příloha č.002</i>	M2	76,080
12	18242 <i>Výpočet výměr</i>	ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU HYDROOSEVEM NA ORNICI <i>viz rozprostření ornice</i>	M2	76,080
13	18247 <i>Výpočet výměr</i>	OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU <i>viz rozprostření ornice x4</i>	M2	304,320
14	183511 <i>Výpočet výměr</i>	CHEMICKÉ ODPLEVENÍ CELOPLOŠNÉ <i>viz rozprostření ornice x1,5</i>	M2	114,120
15	18600 <i>Výpočet výměr</i>	ZALÉVÁNÍ VODOU <i>viz rozprostření ornice, 10l na 1m2; 5x zalití</i>	M3	3,804
S	Celkem za 1	Zemní práce:		
Díl:	314	Železniční spodek, nástupiště a přejezdy:		
16	314714 <i>Výpočet výměr</i>	ZŘÍZENÍ ZÁVĚRNÉ ZÍDKY PŘEJEZDU <i>odečteno ze situace, viz příloha č.002</i>	M	18,000
17	314705 <i>Výpočet výměr</i>	ZŘÍZENÍ NÁBĚHOVÉHO PLECHOVÉHO KLÍNU <i>odečteno ze situace, viz příloha č.002</i>	KUS	2,000
18	314530 <i>Výpočet výměr</i>	ÚPLNÁ DOPRAVNÍ UZAVÍRKA KOMUNIKACE <i>součástí DIO</i>	SOUBOR	1,000
S	Celkem za 314	Železniční spodek, nástupiště a přejezdy:		
Díl:	5	Komunikace:		
19	51153 <i>Výpočet výměr</i>	KOLEJOVÉ LOŽE Z KAMENIVA DRCENÉHO - ZŘÍZENÍ <i>odměřeno ze situace, 7,42*1,1(rezerva 10%), viz příloha č.002</i>	M3	8,160
20	56333 <i>Výpočet výměr</i>	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM <i>odměřeno ze situace, 76,63*2(dvě vrstvy)*1,1(rezerva 10%), viz příloha č.002</i>	M2	168,590
21	572123 <i>Výpočet výměr</i>	INFILTRAČNÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 1,0KG/M2 <i>odměřeno ze situace, 76,63*1,1(rezerva 10%), viz příloha č.002</i>	M2	84,290
22	572213 <i>Výpočet výměr</i>	SPOJOVACÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 <i>odměřeno ze situace, 76,63*1,1(rezerva 10%), viz příloha č.002</i>	M2	84,290
23	574132 <i>Výpočet výměr</i>	ASFALTOVÝ BETON TŘ.II TL. 40MM <i>odměřeno ze situace, 76,63*1,1(rezerva 10%), viz příloha č.002</i>	M2	84,290
24	57462 <i>Výpočet výměr</i>	OBALOVANÉ KAMENIVO TL DO 100MM <i>odměřeno ze situace, 76,63*1,1(rezerva 10%), viz příloha č.002</i>	M2	84,290
S	Celkem za 5	Komunikace:		

Poř. číslo pol.	Číslo položky	Název položky	měrná jednotka	množství
	1	2	3	4
Díl: 25	89 897724 <i>Výpočet výměr</i>	Konstrukce na trubním vedení: ČISTÍCÍ KUSY ŠTĚRBIN ŽLABŮ Z BETON DÍLCŮ SV. ŠÍŘKY DO 250MM <i>odečteno z výkresu liniového odvodnění, vč. podkladního betonu - C25/30 n XF3, viz příloha č.008</i>	KUS	1,000
S	Celkem za 89	Konstrukce na trubním vedení:		
Díl: 26	9 914111 <i>Výpočet výměr</i>	Ostatní konstrukce a práce: DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ - DODÁVKA A MONTÁŽ <i>odečteno ze situace, viz příloha č.002</i>	KUS	2,000
27	914113 <i>Výpočet výměr</i>	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ - DEMONTÁŽ <i>odečteno ze situace, viz příloha č.002</i>	KUS	2,000
28	914414R <i>Výpočet výměr</i>	DOPRAV ZNAČKY 100X150CM OCEL - DOD, MONT, DEMONT <i>součástí DIO</i>	KUSxDEN	74,000
29	918346 <i>Výpočet výměr</i>	PROPUSTY Z TRUB DN 400MM <i>odměřeno ze situace, viz příloha č.002</i>	M	36,500
30	918546 <i>Výpočet výměr</i>	ČELA KAMENNÁ PROPUSTU Z TRUB DN DO 400MM <i>odečteno ze situace, viz příloha č.002</i>	KUS	4,000
31	919112 <i>Výpočet výměr</i>	ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 100MM <i>odměřeno ze situace, viz příloha č.002</i>	M	9,000
32	921620 <i>Výpočet výměr</i>	ŽELEZNIČNÍ PŘEJEZDY BETONOVÉ ZÁDLAŽBOVÉ TYPU URTŘ ... <i>odečteno ze situace, viz příloha č.002</i>	M	8,610
33	931321 <i>Výpočet výměr</i>	TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 100MM2 <i>viz řezání asfaltového krytu</i>	M	9,000
34	935111 <i>Výpočet výměr</i>	ŠTĚRBINOVÉ ŽLABY Z BETONOVÝCH DÍLCŮ ŠÍŘ DO 400MM VÝŠ DO 500MM BEZ OBRUBY <i>odečteno z výkresu liniového odvodnění, vč. podkladního betonu - C25/30 n XF3, viz příloha č.008</i>	M	6,000
35	965604 <i>Výpočet výměr</i>	DEMONTÁŽE PŘEJEZDU NEBO PŘECHODU ... DO SOUČÁSTÍ, ODVOZ DO 25 KM <i>odečteno ze situace, konstrukce přejezdu z betonových panelů, viz příloha č.002</i>	M	7,000
36	966158 <i>Výpočet výměr</i>	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z PROST BETONU S ODVOZEM DO 20KM <i>odměřeno ze situace, vybourání obetonování stávajícího propustku, 0,22*14*1,1(rezerva 10%), viz příloha č.002</i>	M3	3,390
37	966188 <i>Výpočet výměr</i>	DEMONTÁŽ KONSTRUKCÍ KOVOVÝCH S ODVOZEM DO 20KM <i>odměřeno ze situace, vybourání stávajícího ocelového odvodňovacího žlábků, viz příloha č.002</i>	T	0,500
38	966346 <i>Výpočet výměr</i>	BOURÁNÍ PROPUSTŮ Z TRUB DN DO 400MM <i>odměřeno ze situace, vybourání stávajícího plastového propustku, viz příloha č.002</i>	M	14,000
S	Celkem za 9	Ostatní konstrukce a práce:		