



Operační program
Doprava



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

Úprava v rámci soutěže, stav k 30.5.2017

VÝŠKOVÝ SYSTÉM Bpv SOUŘADNICOVÝ SYSTÉM S-JTSK

Číslo změny:	Obsah změny:	Datum změny:
01	Zpracování připomínek projednání	06/2013
02	Úprava v rámci soutěže, stav k 30.5.2017	30.5.2017
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

Sdružení pro projekt Modernizace trati Sudoměřice - Votice:



METROPROJEKT

Vedoucí sdružení:



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. MILOŠ KRAMEŠ

Garant profese:

ING. JAN BONEV

Zpracovatel části: E.1.2 NÁSTUPIŠTĚ



IKP Consulting Engineers, s.r.o.
Jankovcova 1037/49, 170 00 Praha 7
telefon: +420 255 733 111
fax: +420 255 733 605
e-mail: info@ikpce.com

Vedoucí střediska:

ING. MARKÉTA HAMPLOVÁ

Odpovědný projektant SO, IO, PS:

PETR GRIVALSKÝ

Vypracoval:

PETR GRIVALSKÝ

Kontroloval:

ING. MARKÉTA HAMPLOVÁ

Název akce:

MODERNIZACE TRATI SUDOMĚŘICE - VOTICE

Část:

E.1 Inženýrské objekty

E.1.2 Nástupiště

SO 64-14-02.1 Chotoviny, vnější nástupiště

Název přílohy:

VÝKAZ VÝMĚR

Číslo smlouvy:

12 106 201

Projektový stupeň:

PROJEKT

Datum:

01/2013

Číslo části:

E.1.2.6

Měřítko:

Počet formátů:

5 A4

Číslo přílohy:

006

zemní práce (podrobně viz list "zemní práce")

sejmutí lesní hrabanky/ornice	m3	viz. tabulka kubatur, str. 4; Všechna přebytečná zemina bude použita v rámci rekultivace opuštěných traťových úseků (viz SO SO 74-82-01) viz. tabulka kubatur, str. 4; Všechna přebytečná zemina bude použita v rámci rekultivace opuštěných traťových úseků (viz SO SO 74-82-01)
odkopávky tř. 3	m3	30.7
hutněné násypy z nepropust. namrz. materiálu (výzisk)	m3	0.0 viz. tabulka kubatur, str. 4; Všechna přebytečná zemina t
hutněné násypy z propust. nenamrz. materiálu (nový materiál)	m3	89.0 viz. tabulka kubatur, str. 4
rozprostření zeminy s organickou příměsí v tl. 0.15m a osetí	m2	3.8 odměřeno z výkresu 003 Púdorys
rozprostření protierozní biodegradační rohože - kokosová	m2	3.8 odměřeno z výkresu 003 Púdorys
dosyp kačirkem, tl. 0.1m	m3	2.0 19.7*0.1=1.97; 19.7m2 odměřeno z výkresu 003 Púdorys

montáž nástupiště

délka nástupištní hrany	m	50.0 délka o kterou je prodlouženo nástupiště
nástupištní prefabrikát typu L, h=1300 mm, dl.=2000 mm	ks	26.0 25+1;25 nástupištní hrana, 1 u svahu za nástupištěm
podkladní beton C12/15-XF1 pod nást. prefabrikát	m3	6.2 0.1*1.2*52=6.2
cementová malta MC10	m3	0.8 0.016*50=0.8, 0.016m2 plocha malty v řezu

zpevněné plochy, obrubníky

zámková dlažba tl. 60mm se zkosením	m2	69.0 50*3-40.4-0.6-40.0=69, 50m délka, 3m šířka nástupiště
zámková dlažba tl. 60mm bez zkosení	m2	40.4 2*50*0.4+1*0.4=40.4
dlažba slepecká s výstupky (signální a varovné pásy)	m2	0.4 0.4m2: odměřeno z výkresu 003 Púdorys
vodící pás s funkcí varovného pásu (trapéz)	m2	40.0 50*0.8=40
ložní vrstva pod dlažbu tl. 30mm	m3	4.5 150*0.03=4.5; 150m2 celková plocha nástupiště
šterkodrt pod dlažbu tl. 150mm	m3	22.5 150*0.15=22.5
chodníkový obrubník	m	55.0 odměřeno z výkresu 003 Púdorys 0.015*55=0.8; 0.015m2 odměřeno z výkresu 004 Příčné
betonové lože C16/20-XF3 pod obrubník	m3	0.8 řezu
barevné kontrastní značení (žlutý nátěr)	m2	7.7 (50+1.6)*0.15=7.7

zidky u nástupiště

beton C30/37-XF1	m3	0.0
nátěr ALP	m2	0.0
nátěr ALN	m2	0.0
bezbarvý vodoodpudivý nátěr	m2	0.0
výkop	m3	0.0
vyrovnávací vrstva šterkodrt tl. 100 mm	m3	0.0
svařovaná síť 100/100/8	m2	0.0

odvodnění

odvodňovací žlab	m	0.0
ochrana svahu (bet. žlábek/odláždění)	m	0.0
betonové lože C16/20-XF3 pod žlab	m3	0.0
vyústění odvodňovacího žlabu	ks	0.0
drenážní potrubí DN150	m	0.0
šterbinový žlab dl. 3m	ks	0.0

snadno demontovatelné schodiště

nástupištní tvárnice Tischer	ks	0.0
podkladní beton C12/15, min. tl. 150 mm	m3	0.0

mobiliář

odpadkový koš z litého betonu	ks	0.0
box na posyp	ks	0.0

zábradlí se svislou výplní

zábradlí, výrobní skupina C, ocel S235 JRG2, povrchová úprava, svařování	m	0.0
plastbeton, zálivka patek	m3	0.0
bet. tr. 200x25-600	ks	0.0
vtápní základu	ks	0.0

orientační systém

hliníkové tabule	m2	0.0
TR 70/7	m	0.0
jednostranná objímka	ks	0.0
výkopy pro zal. sloupku	m3	0.0
bet. základ sloupku	m3	0.0

demolice (podrobně viz list "demolice")

demontáž. nást. hrany (bet. dlažba, nást. tvárnice Tischer)	m	0.0
beton z demontáž. nást. (bude uloženo v ŽST Pardubice - st. č. 5)	t	1.3 viz tabulka část demolice, str. 3
demolice bet. dlažby	m3	0
demontáž stávajících cedulí	ks	0
demotáž a zpětná montáž laviček	ks	0
demolice asfaltových ploch	m3	0

ostatní

příčné zábrany - sloupky	ks	0.0
kácení křovin	m2	0.0

odpady (dle DZ SŽDC 2010)

17 05 04 - Čistá výkopová zemina-odkop (I. až IV. třída těžitelnosti)	t	55.3
17 01 01 - Beton z demolice objektů, základů TV	t	1.3
17 03 02 - Vybouraný asfaltový beton bez dehtu	t	0.0

Název PS,SO : **SO 64-14-02.1 Sudoměřice - Votice, zast. Chotoviny, nástup SO 64-14-02.1 Sudoměřice - Vo**
 majitel HIM: **SŽDC**

popis konstrukce	délková hmotnost	délka nást.	hmotnost
	t/1m	m	t
nástupištní prefabrikát L	0.67	2.0	1.3
celkem			1.3
demolice			
demontáž. nást. hrany (bet. dlažba, nást. tvárnice Tischer)	m	0.0	
beton z demontáž. nást.	t	1.3	
demolice bet. dlažby	m3	0.0	
demontáž stávajících cedulí	ks	0	
demotáž a zpětná montáž laviček	ks	0	
demolice asfaltových ploch	m3	0.0	

majitel HIM: **SŽDC**[illegible]

zemní práce

sejmutí lesní hrabanky/ornice	m3	0.0	
odkopávky tř. 3	m3	30.7	
hutněné náspy z nepropust. namrz. materiálu (výzisk)	m3	0.0	
hutněné náspy z propust. nenamrz. materiálu (nový materiál)	m3	89.0	
rozprostření zeminy s organickou příměsí v tl. 0.15m a osetí	m2	3.8	odměřeno z půdorysu
rozprostření protierozní biodegradační rohože - kokosová	m2	3.8	odměřeno z půdorysu