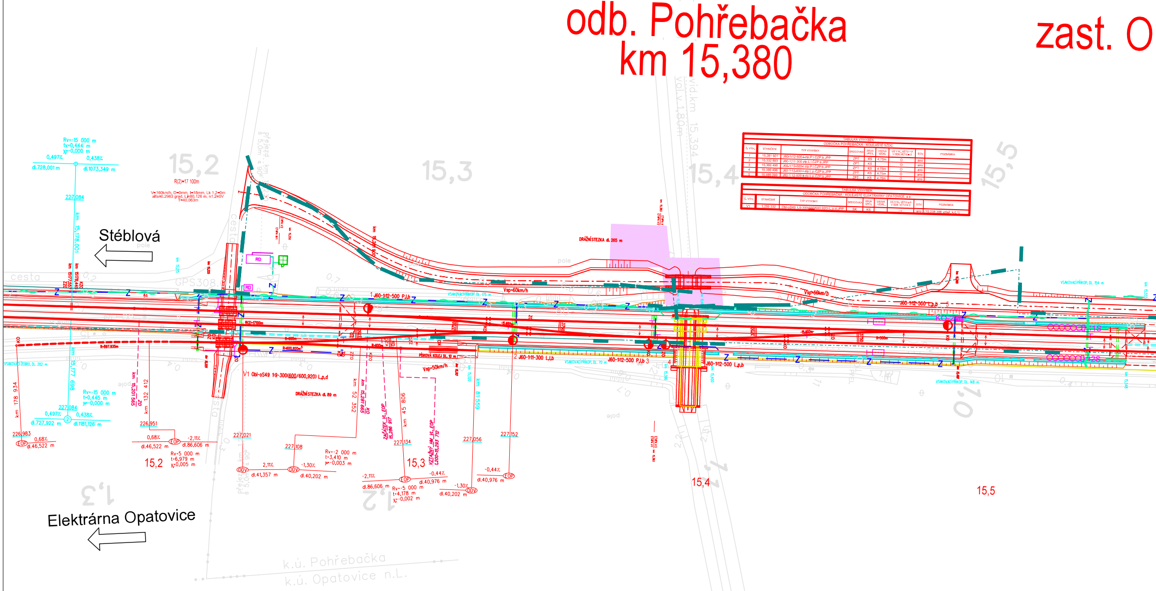
odb. Pohřebačka
km 15,380

zast. O


Stéblová
Elektrárna Opatovice
15,2
15,3
15,4
15,5
cesta
pole
GPS308
RD
R(2)=17 100m
V=160km/h, D=0mm, I=18mm, Lk 1,2=0m
alfa=0,2983 grad, Lj=80,126 m, n1,2=0V
T=40,063m
Rv=-15 000 m
tv=0,444 m
yv=-0,000 m
0,497%
0,438%
dl.728,001 m
dl.1073,349 m
227,084
km 15,178,001
1 J60-1:12-500 P,l,b
2 J60-1:11-300 L,l,b
3
4 J60-1:12-500 L,p,b
J60-1:12-500 P,l,b
J60-1:12-500 L,p,b 5
V1 Obl-oS49 1:9-300(600/600,920) L,p,d
Vsp=60km/h
Vsp=50km/h
DRÁŽNÍ STEZKA dl. 265 m
DRÁŽNÍ STEZKA dl. 89 m
PÍSKOVÁ KOLEJ DL. 10 m
VSAKOVACÍ PŘÍKOP, DL. 115 m
VSAKOVACÍ PŘÍKOP, DL. 70 m
VSAKOVACÍ PŘÍKOP, DL. 148 m
VSAKOVACÍ PŘÍKOP, DL. 154 m
VSAKOVACÍ ŽEBRO, DL. 282 m
km 178 934
km 132 412
km 52 352
km 45 806
km 81 559
226,983
0,68%
dl.46,522 m
226,951
-2,11%
dl.86,606 m
Rv=5 000 m
t=6,979 m
y=0,005 m
227,021
2,11%
dl.41,357 m
227,108
-1,30%
dl.40,202 m
Rv=-2 000 m
t=3,410 m
y=-0,003 m
227,134
-2,11%
dl.86,606 m
Rv=-5 000 m
t=4,178 m
y=-0,002 m
-0,44%
dl.40,976 m
227,056
-1,30%
dl.40,202 m
227,152
-0,44%
dl.40,976 m
Rv=-15 000 m
t=0,445 m
y=-0,000 m
227,084
0,497%
0,438%
dl.727,922 m
dl.1181,126 m
ZDV
KDV
ZOP
KOP
k.ú. Pohřebačka
k.ú. Opatovice n.L.

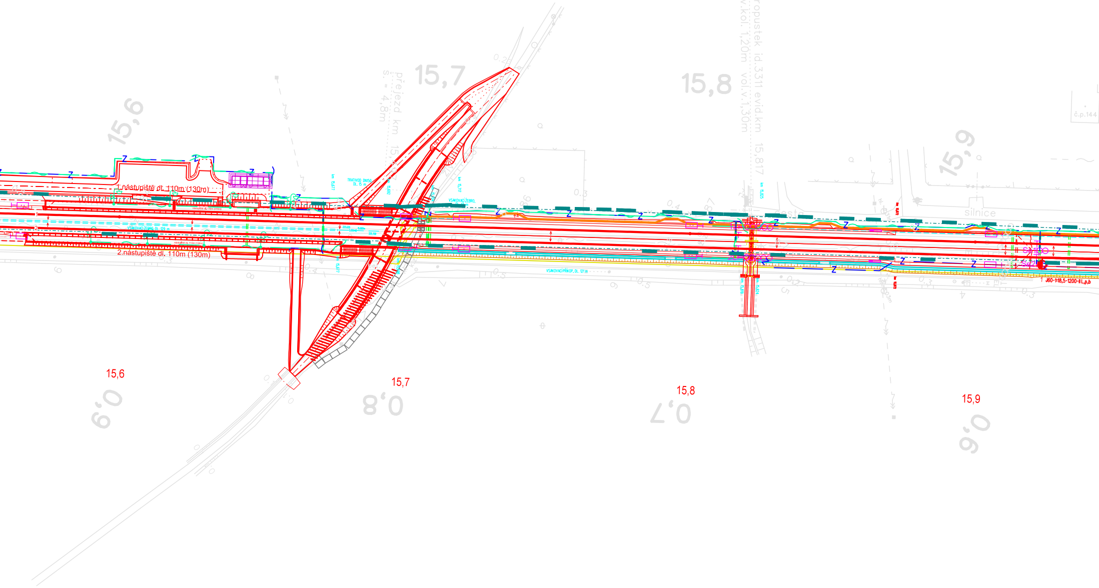
TABULKA VÝHYBEK
ODBOČKA POHŘEBAČKA - KOLEJIŠTĚ SŽDC

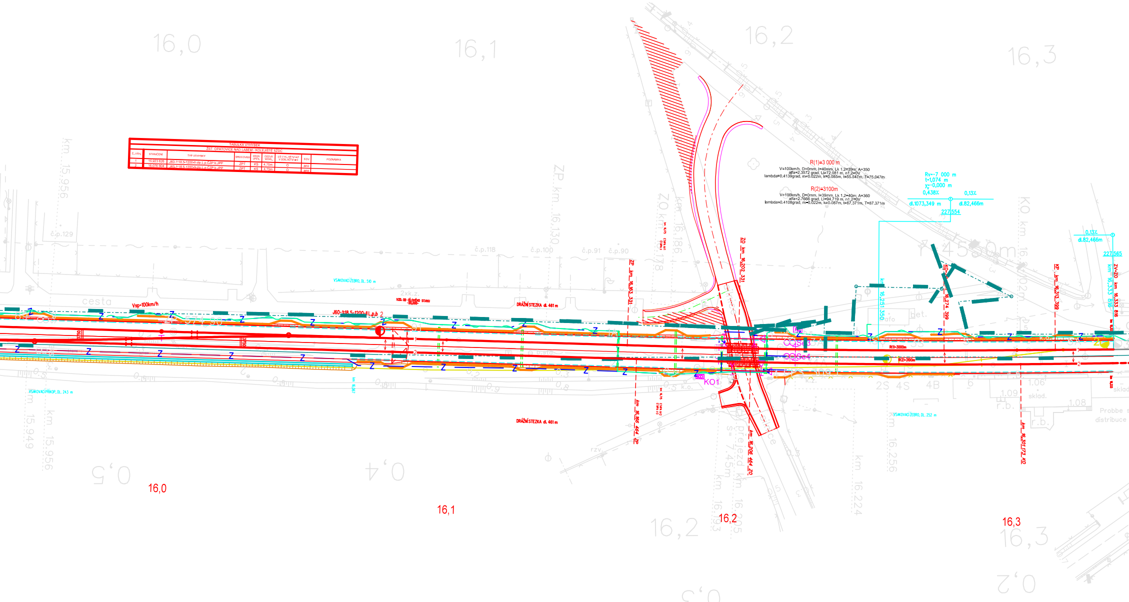
Č. VÝH.	STANIČENÍ	TYP VÝHYBKY	SRDCOVKA	DRUH UPEV.	OSOVÁ VZDÁL.	UŠ V HL. VĚTVI = P V ODB. VĚTVI = O	EOV	POZNÁMKA
1	15,281 901	J60-1:12-500-I-zlp,P,l,ČZP,b,JPP	ZPT	KS	4,75m	O	ano	
2	15,332 893	J60-1:11-300-zlp,L,l,ČZP,b,JPP	ZPT	KS		O	ano	
3	15,380 496	J60-1:12-500-I-zlp,P,l,ČZP,b,JPP	ZPT	KS	4,75m	O	ano	
4	15,386 496	J60-1:12-500-I-zlp,L,p,ČZP,b,JPP	ZPT	KS	4,75m	O	ano	
5	15,485 090	J60-1:12-500-I-zlp,L,p,ČZP,b,JPP	ZPT	KS	4,75m	O	ano	

TABULKA VÝHYBEK
ODBOČKA POHŘEBAČKA - KOLEJIŠTĚ ELEKTRÁRNY OPATOVICE, a.s.

Č. VÝH.	STANIČENÍ	TYP VÝHYBKY	SRDCOVKA	DRUH UPEV.	OSOVÁ VZDÁL.	UŠ V HL. VĚTVI = P V ODB. VĚTVI = O	EOV	POZNÁMKA
V1	1,256 332	Obl-oS49 1:9-300(600/600,920) L,p,d,JPP	SK	KS		---	ano	(15,238 388 vztaž. k č.1)

patovice nad Labem zastávka
km 15,645


15,6
15,7
15,8
15,9
přejezd km 15,7
š. = 4,8m
propustek id.3311 evid.km 15,817
sv.kol. 1,20m vol.v.1,30m
1.nástupiště dl. 110m (130m)
2.nástupiště dl. 110m (130m)
TRATIVOD DN150, DL. 15 m
VSAKOVACÍ ŽEBRO, DL. 129 m
VSAKOVACÍ ŽEBRO,
VSAKOVACÍ PŘÍKOP, DL. 121 m
km 15,677
km 15,692
km 15,717
km 15,677
silnice
č.p.144
J60-1:18,5-1200-II L,p,b
15,6
15,7
15,8
15,9
0,9
0,8
0,7
0,6

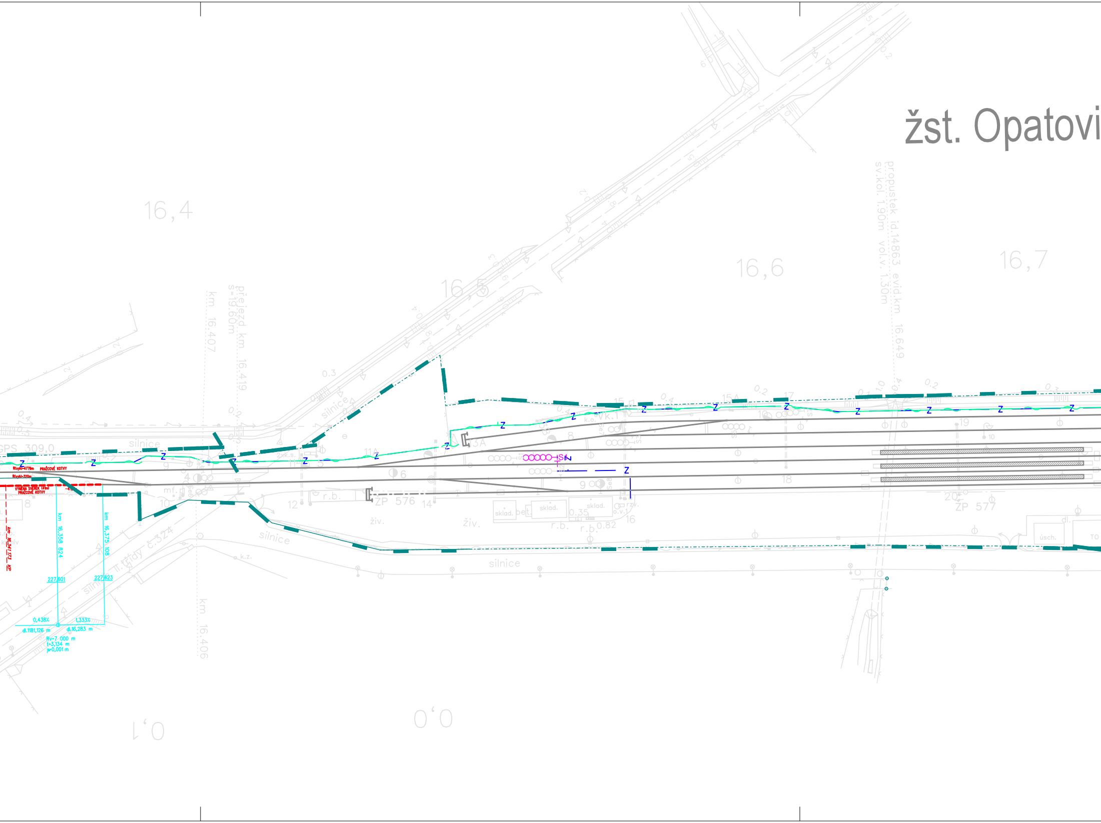


TABULKA VÝHYBEK								
ŽST OPATOVICE NAD LABEM - KOLEJIŠTĚ SŽDC								
Č. VÝH.	STANIČENÍ	TYP VÝHYBKY	SRDCOVKA	DRUH UPEV.	OSOVÁ VZDÁL.	US V HL. VĚTVI = P V ODB. VĚTVI = D	EOV	POZNÁMKA
1	15,923 626	J60-1:18,5-1200-II-zlp,L,p,ČZP,b,JPP	ZPT	KS	4,75m	O	ano	
2	16,076 604	J60-1:18,5-1200-II-zlp,L,p,ČZP,b,JPP	ZPT	KS	4,75m	O	ano	

R(1)=3 000 m
V=100km/h, D=0mm, I=40mm, Lk 1,2=39m; A=350
alfa=2,3572 grad, Li=72,081 m, n1,2=0V
lambda=0.4139grad, m=0.022m, k=0.085m, t=55.547m, T=75.047m

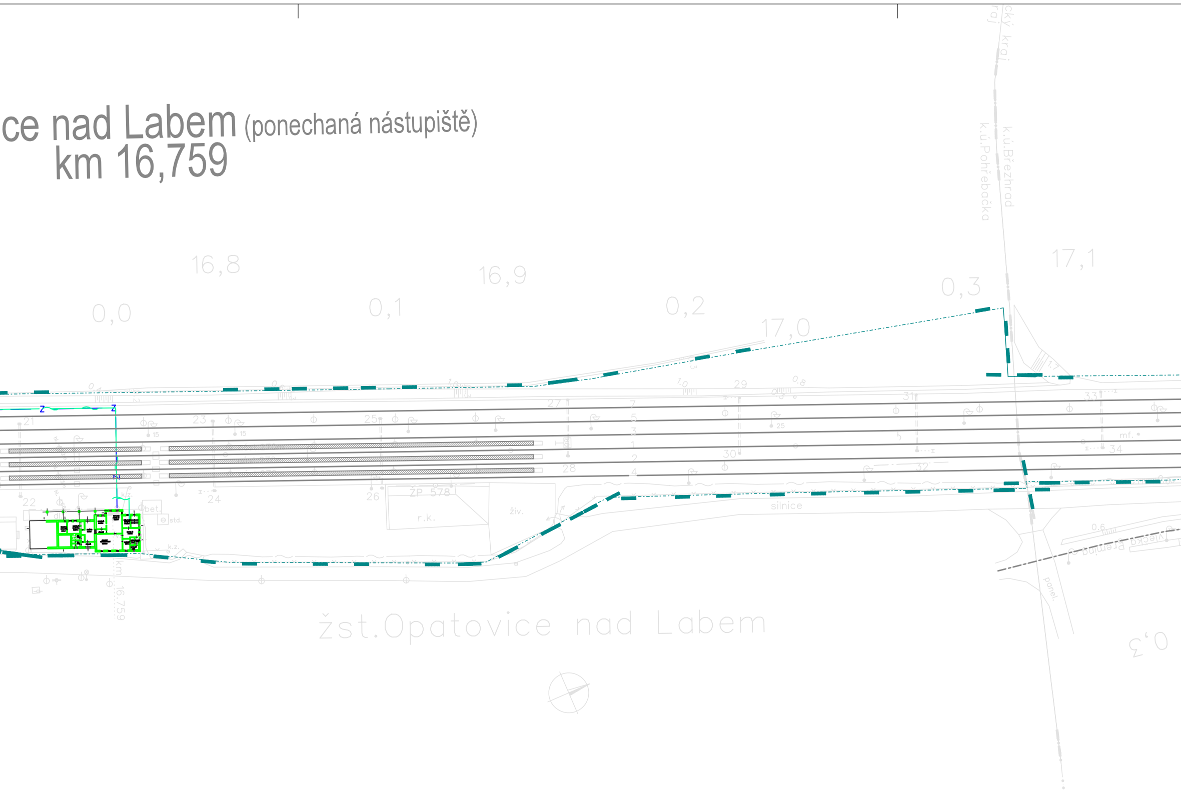
R(2)=3100m
V=100km/h, D=0mm, I=39mm, Lk 1,2=40m; A=360
alfa=2,7666 grad, Li=94,719 m, n1,2=0V
lambda=0.4108grad, m=0.022m, k=0.087m, t=67.371m, T=87.371m

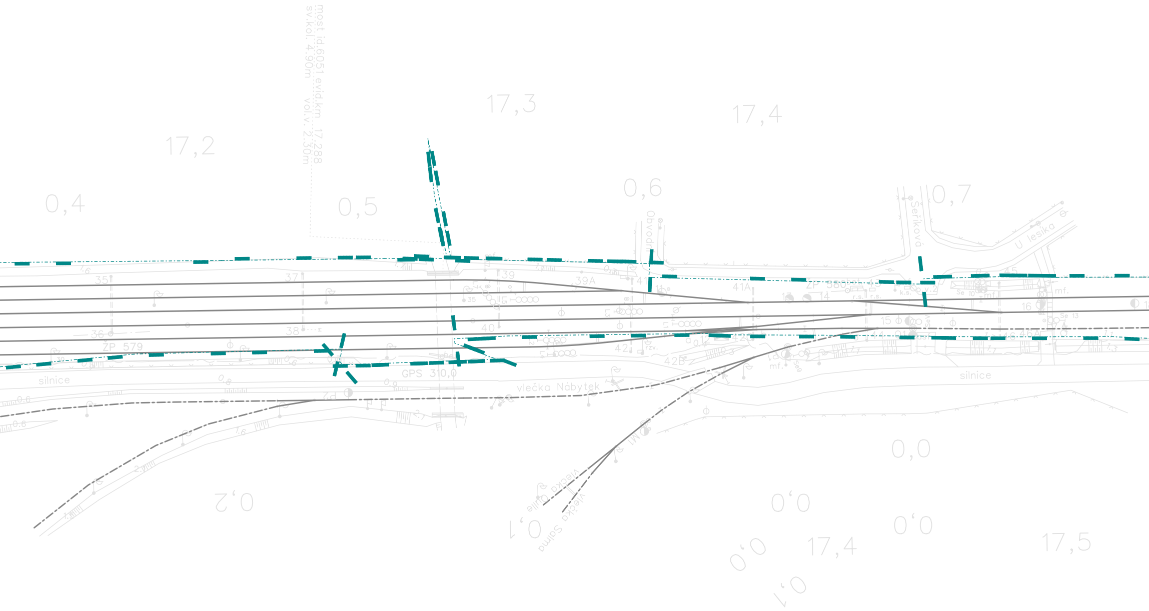
16,0
16,1
16,2
16,3
km 15,956
č.p.129
ZP km 16,130
ZO km 16,178
km 16,186
č.p.118
č.p.100
č.p.91
č.p.90
cesta
Vsp=100km/h
VSAKOVACÍ ŽEBRO, DL. 510 m
2xk.z.
VZD. OD CÍLOVÉHO STAVU
J60-1:18,5-1200-II L,p,b 2
DRÁŽNÍ STEZKA dl. 461 m
ZP km 16,163 331
ZO km 16,202 331
Rv=-7 000 m
t=1,074 m
yv=-0,000 m
0,438%
0,13%
dl.1073,349 m
dl.82,466m
227,554
227,565
r=4550m
KO km 16,302m
km 16,251 350
KO km 16,274 399
KP km 16,313 399
ZV-ZO km 16,333 816
km 16,333 816
1A
1S
3S
3A
5A
1
2
R(1)=3000m
R(2)=3100m
Se3
Se4
KO1
k.o.
k.z.
2S
4S
4B
6
1.09
1.06
1.08
sklad.
r.b.
bet.
trafo
Probbe
distribuce
VSAKOVACÍ PŘÍKOP, DL. 243 m
km 15,949
km 15,956
km 16,067
km 16,166 464 ZP
km 16,206 464 ZO
km 16,301 173 KO
km 16,224
km 16,256
silnice
přejezd km 16,205
š=7,45m
rzv.
VSAKOVACÍ ŽEBRO, DL. 252 m
0,5
0,4
0,3
0,2
16,0
16,1
16,2
16,3

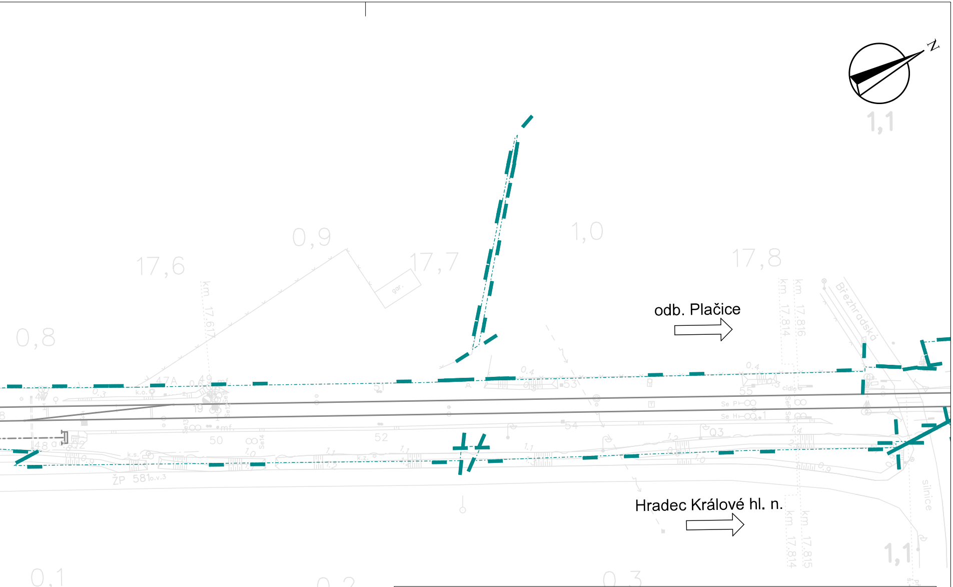


žst. Opatovi
16,4
16,5
16,6
16,7
propustek id.14863 evid.km 16.649
sv.kol. 1,90m vol.v. 1,30m
přejezd km 16.419
s=19.60m
km 16.407
km 16.406
GPS 309,0
silnice
silnice
silnice
silnice II. třídy č.324
R(vyh)=4776m PRAŽCOVÉ KOTVY
R(vyh)=320m
VÝMĚNA SVĚREK (4m)
PRAŽCOVÉ KOTVY
km 16,341 173 KP
km 16,358 824
km 16,375 108
227,601
227,623
0,438‰
1,333‰
dl.1181,126 m
dl.16,283 m
Rv=7 000 m
t=3,134 m
y=0,001 m
ZP 576
ZP 577
živ.
živ.
r.b.
r.b.
mf.
sklad.
sklad.
sklad.
bet.
úsch.
k.z.
k.o.
0,35
0,82
0.3
0.2
0.4
Z
SK
1
3A
4
6
8
9
10
11A
12
14
15
15A
16
17
18
19
20
0,0
0,1

ce nad Labem (ponechaná nástupiště)
km 16,759


cký kraj
raj
k.ú.Pohřebačka
k.ú.Březhrad
16,8
16,9
17,0
17,1
0,0
0,1
0,2
0,3
21
22
23
24
25
26
27
28
29
30
31
32
33
34
ŽP 578
r.k.
živ.
bet.
std.
k.z.
silnice
mf.
km 16,759
panel.
Vlečka Preming
žst.Opatovice nad Labem
0,3


most id.6051 evid.km. 17,288
sv.kol. 4.90m vol.v. 2.30m
17,2
17,3
17,4
0,4
0,5
0,6
0,7
Obvodní
Seříková
U lesika
35
36
37
38
39
39A
40
41
41A
42
42B
45
46
46A
ZP 579
ZP 580
GPS 310,0
L1
L3
L5
11
13
14
15
16
k.s.
r.s.
mf.
rzv.
Se 9
Se 10
Se 13
silnice
silnice
vlečka Nábytek
vlečka Quille
vlečka Salma
M1
0,2
0,1
0,0
0,0
0,0
0,0
0,1
17,4
17,5


N
1,1
0,9
17,6
17,7
1,0
17,8
0,8
odb. Plačice
km 17,617
km 17,814
km 17,816
Březhradská
53
55
52
54
50
51
49
47A
48
19
Q3
ŽP 581
Hradec Králové hl. n.
km 17,814
km 17,815
silnice
1,1
0,1
0,2
0,3

LEGENDA

- kolej stávající
- kolej zrušená / kolej zrušená v navazující etapě
- kolej nová / propracování
- kolej nová - navazující etapa / alternativa
- zabezpečovací / sdělovací zařízení / PHS
- objekty stávající
- úpravy komunikací, nástupišť, budov a dalších objektů

Operační program
Doprava

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

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

Investor:

SŽDC, s.o.
Dlážděná 1003/7
110 00 Praha 1

Objednatel:

SŽDC, s.o.
Stavební správa východ
Nerudova 1
772 58 Olomouc

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. VLADISLAV ČERNÝ

Garant profese:
-

Středisko:
KONCEPCE DOPRAVY

Vedoucí střediska:
ING. PAVEL TIKMAN

Odpovědný projektant SO, IO, PS:
Vaněk
ING. MARTIN VANĚK

Vypracoval:
Vaněk
ING. MARTIN VANĚK

Kontroloval:
ING. MARTIN VACHTL

Název akce:
Aktualizace studie proveditelnosti Hradec Králové - Pardubice 04/2014

Číslo smlouvy:
14-132.205

Projektový stupeň:
SP

Část:
Výkresová část

Datum:
05/2014

Číslo části:
B

Název přílohy:
Situace žst. Opatovice nad Labem
(varianta Maximální - Etapa)

Měřítko:
1:1 000

Počet formátů:
14 x A4

Číslo přílohy:
3.3b

DOKUMENT LZE UŽÍVAT POUZE VE SMYSLU PŘÍSLUŠNÉ SMLOUVY O DÍLO. ŽÁDNÁ JEHO ČÁST NEMŮŽE BÝT DLE ZÁKONA č.121/2000 Sb. KOPÍROVÁNA NEBO JINÝM ZPŮSOBEM ROZŠIŘOVÁNA BEZ SOUHLASU SUDOP PRAHA a.s.