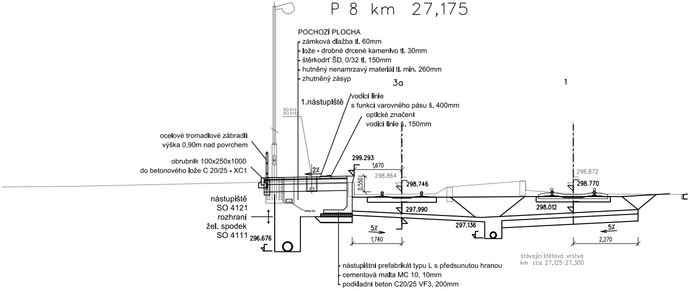
P 8 km 27,175


POCHOZÍ PLOCHA
zámková dlažba tl. 60mm
lože - drobné drcené kamenivo tl. 30mm
štěrkodrť ŠD 0/32 tl. 150mm
hutněný nenamrzavý materiál tl. min. 260mm
zhutněný zásyp
3a
1
1.nástupiště
vodicí linie
s funkcí varovného pásu š. 400mm
optické značení
vodicí linie š. 150mm
SO 6141
SO 6162
ocelové tromadlové zábradlí
výška 0,90m nad povrchem
obrubník 100x250x1000
do betonového lože C 20/25 - XC1
2%
299.293
1,670
298.864
0,550
298.746
298.872
298.770
297.990
298.012
297.136
nástupiště
SO 4121
rozhraní
žel. spodek
SO 4111
296.676
5%
1,740
5%
2,270
stávající štětová vrstva
km cca 27,125-27,300
nástupištní prefabrikát typu L s předsunutou hranou
cementová malta MC 10, 10mm
podkladní beton C20/25 VF3, 200mm

SROV. ROVINA 293.0 m

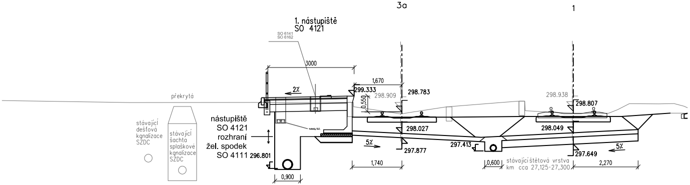
VZDAL. NOVYCH OS [m]	1.670	6.000	5.070
POSUNY [m]			0.007
VZDAL. STAV. OS [m]		6.022	5.026

VB od km 27,206

S

VZDAL. NOVYCH OS

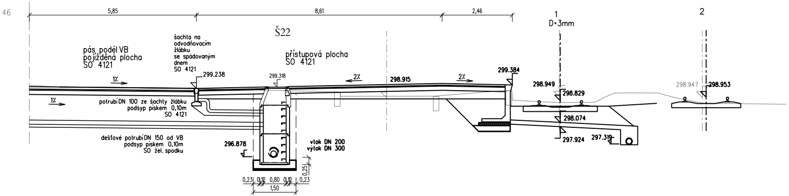
P 9 km 27,200


3a
1
1. nástupiště
SO 4121
SO 6141
SO 6162
3000
2%
1,670
299.333
298.909
0,550
298.783
298.938
298.807
překrytá
stávající
dešťová
kanalizace
SZDC
stávající
šachta
splaškové
kanalizace
SZDC
nástupiště
SO 4121
rozhraní
žel. spodek
SO 4111
296.801
298.027
298.049
5%
297.877
297.413
297.649
5%
1,740
0,600
stávající štětová vrstva
km cca 27,125-27,300
2,270
0,900

SROV. ROVINA 294.0 m

VZDAL. NOVYCH OS [m]	1.670	6.000	5.094
POSUNY [m]			0.032
VZDAL. STAV. OS [m]		6.012	5.027

km 27,215


46
5,85
8,61
2,46
Š22
pás podél VB
pojížděná plocha
SO 4121
šachta na
odvodňovacím
žlábku
se spádovaným
dnem
SO 4121
299.238
299.318
přístupová plocha
SO 4121
1%
1%
2%
298.915
2%
299.384
potrubí DN 100 ze šachty žlábku
podsyp pískem 0,10m
SO 4121
dešťové potrubí DN 150 od VB
podsyp pískem 0,10m
SO žel. spodku
296.878
vtok DN 200
výtok DN 300
0,25
0,23
0,12
0,80
0,12
0,23
1,50
1
D=3mm
298.949
298.829
298.074
297.924
297.319
2
298.947
298.953

ROV. ROVINA 294.0 m

[m]		1.680	2.570	2.542	

VB

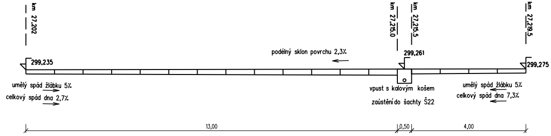
SROV.

VZDAL

POSUN

VZDAL

schéma odvodňovacího žlábku s umělým spádem (SO 4121)


km 27,202
km 27,215.0
km 27,215.5
km 27,219.5
podélný sklon povrchu 2,3%
299,235
299,261
299,275
umělý spád žlábku 5%
celkový spád dna 2,7%
vpust s kalovým košem
zaústění do šachty Š22
umělý spád žlábku 5%
celkový spád dna 7,3%
13,00
0,50
4,00

SROV. ROVINA 295.0 m

VB

SROV.

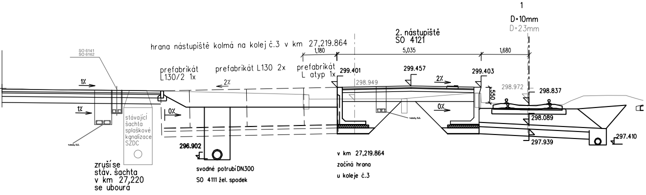
VZDAL

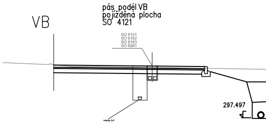
POSUN

VZDAL

km 27,220

plocha před VB


1
D=10mm
D=23mm
2. nástupiště
SO 4121
hrana nástupiště kolmá na kolej č.3 v km 27,219.864
1,180
5,035
1,680
SO 6141
SO 6162
prefabrikát
L130/2 1x
prefabrikát L130 2x
prefabrikát
L atyp 1x
299.401
299.457
299.403
298.949
298.972
298.837
550
1%
1%
2%
2%
0%
0%
stávající
šachta
splaškové
kgnalizace
SZDC
298.089
297.939
297.410
296.902
zruší se
stáv. šachta
v km 27,220
se ubourá
svodné potrubí DN300
SO 4111 žel. spodek
v km 27,219.864
začíná hrana
u koleje č.3


VB
pás podél VB
pojížděná plocha
SO 4121
SO 6141
SO 6162
SO 6163
SO 6261
297.497

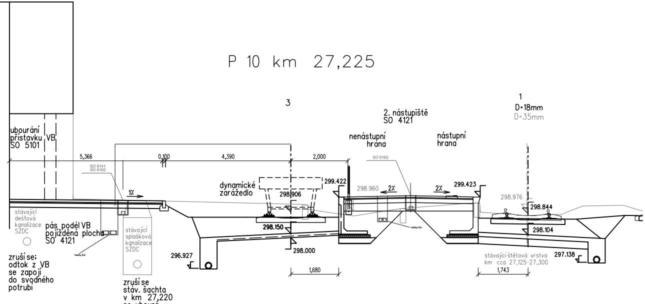
ROVINA 294.0 m

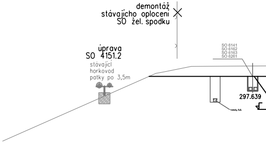
. NOVYCH OS [m]	4.206	0.601	1.676	2.554	2.55
Y [m]			0.040		
. STAV. OS [m]	6.061			5.002	

SROV. ROVINA 295.0 m

VZDAL. NOVYCH OS [m]	4.
POSUNY [m]	
VZDAL. STAV. OS [m]	

P 10 km 27,225


3
1
D=18mm
D=35mm
2. nástupiště
SO 4121
nenástupní
hrana
nástupní
hrana
ubourání
přístavku VB
SO 5101
5,366
0,100
4,390
2,000
SO 6141
SO 6162
SO 6162
1%
dynamické
zarážedlo
298.906
299.422
298.960
2%
2%
299.423
298.976
298.844
298.150
298.104
298.000
stávající
dešťová
kgnalizace
SZDC
pás podél VB
pojížděná plocha
SO 4121
stávající
splašková
kgnalizace
SZDC
zruší se:
odtok z VB
se zapojí
do svodného
potrubí
296.927
zruší se
stáv. šachta
v km 27,220
se ubourá
1,680
stávající štětová vrstva
km cca 27,125-27,300
1,743
297.138


demontáž
stávajícího oplocení
SO žel. spodku
úprava
SO 4151.2
stávající
horkovod
patky po 3,5m
SO 6141
SO 6162
SO 6163
SO 6261
297.639

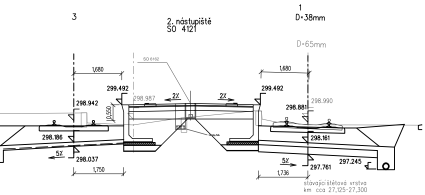
ROVINA 294.0 m

. NOVYCH OS [m]	4.701	1.680	4.824	1.673	5.100
Y [m]				0.040	
. STAV. OS [m]			6.080		4.999

SROV. ROVINA 295.0 m

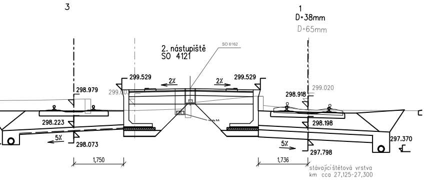
VZDAL. NOVYCH OS [m]	
POSUNY [m]	
VZDAL. STAV. OS [m]	

P 11 km 27,250


3
2. nástupiště
SO 4121
1
D=38mm
D=65mm
SO 6162
1,680
1,680
299.492
299.492
298.987
2%
2%
298.942
0,550
298.881
298.990
298.186
298.161
5%
298.037
5%
297.245
297.761
1,750
1,736
stávající štětová vrstva
km cca 27,125-27,300

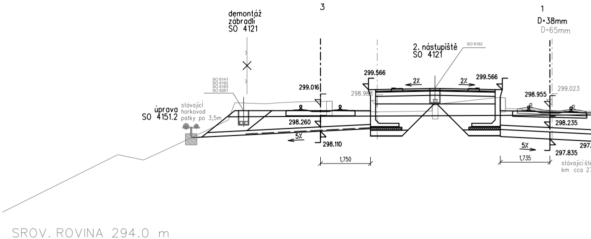
.634	1.680	4.854	1.666	5.080
			0.000	
		6.115		4.983

P 12 km 27,275


3
1
D=38mm
D=65mm
2. nástupiště
SO 4121
SO 6162
299.529
2%
2%
299.529
298.979
299.0..
298.918
299.020
298.223
298.198
5%
298.073
5%
297.370
297.798
1,750
1,736
stávající štětová vrstva
km cca 27,125-27,300

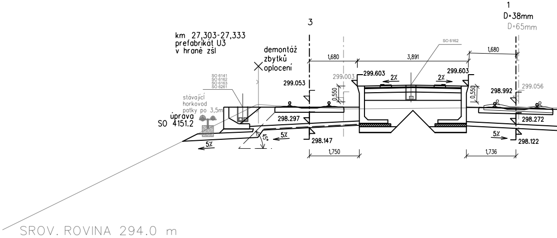
	1.680	4.854	1.666	5.080
			0.024	
		6.093		4.988

P 13 km 27,300


3
1
D=38mm
D=65mm
demontáž
zábradlí
SO 4121
2. nástupiště
SO 4121
SO 6162
SO 6141
SO 6162
SO 6163
SO 6261
úprava
SO 4151.2
stávající
horkovod
patky po 3,5m
299.016
299.566
299.566
2%
2%
298.988
298.955
299.023
298.260
298.235
5%
298.110
5%
297.835
297.
1,750
1,735
stávající ště
km cca 2
SROV. ROVINA 294.0 m

VZDAL. NOVYCH OS [m]	1.680	4.685	1.666
POSUNY [m]			0.074
VZDAL. STAV. OS [m]		6.123	

P 14 km 27,325


3
1
D=38mm
D=65mm
km 27,303-27,333
prefabrikát U3
v hraně zšl
demontáž
zbytků
oplocení
SO 6162
1,680
3,891
1,680
SO 6141
SO 6162
SO 6163
SO 6261
stávající
horkovod
patky po 3,5m
úprava
SO 4151.2
299.053
299.003
299.603
2%
2%
299.603
0,550
0,550
298.992
299.056
298.297
298.272
45°
5%
5%
5%
298.147
298.122
1,750
1,736
SROV. ROVINA 294.0 m

VZDAL. NOVYCH OS [m]	1.680	3.891	1.666
POSUNY [m]			0.094
VZDAL. STAV. OS [m]		6.138	

EVROPSKÁ UNIE
Evropské strukturální a investiční fondy
Operační program doprava

Ministerstvo dopravy
Státní fond dopravní infrastruktury

495
ělová vrstva
7,125-27,300
5.080
4.989

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

Objednatel:

SŽDC
Správa železniční dopravní cesty

SŽDC, s.o.
Dlážděná 1003/7, 110 00 Praha 1
tel.: +420 222 335 777
e-mail: szdc@szdc.cz

Generální projektant:

SUDOP PRAHA

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

Hlavní inženýr projektu:
ING. MARTIN RAIBR

Garant profese:
ING. JITKA DOUBKOVÁ

Středisko:

Vedoucí střediska:	*Odpovědný projektant SO, IO/PS:*	*Vypracoval:*	*Kontroloval:*
ING. JIŘÍ SYROVÝ	Doubková ING. JITKA DOUBKOVÁ	Doubková ING. JITKA DOUBKOVÁ	Ing. Krameš ING. MILOŠ KRAMEŠ

Název akce:

ELEKTRIZACE TRATI KADAŇ PRUNÉŘOV - KADAŇ

Číslo smlouvy: 16-333.208

Projektový stupeň: DSP

Část:
INŽENÝRSKÉ OBJEKTY
NÁSTUPIŠTĚ
SO 4121 ŽST KADAŇ, NÁSTUPIŠTĚ

Datum: 11/2017

Číslo části: E.1.2.1

Název přílohy:

PŘÍČNÉ ŘEZY

Měřítko: 1 : 100

Počet formátů: 8 x A4

Číslo přílohy: 5

297.62
0,600
5.080
4.972