



P.H. 326.00

P42
km žel. proge 132+475.0

OS PODHODA	859 žel. proge
------------	----------------

tlak perona (bet. tlakovi 20/20, deb. 8cm)
 pesek frakcije 0,2/2 mm, 5 cm
 tampion D32, 20 cm
 zmrzlinško odporen pečeno gromozni material
 podgrejna blazina za zmanjšanje hrupa, deb. 2 cm
 zaščita HfI:
 AB beton C25/30, agregat 0-8 mm, deb. 5 cm z arm.
 mrežo Q196
 hidroizolacija
 BHT hidroizolacijski trak, deb. 5 mm, 2 sloja
 bitumenska lepilna zmes
 2 x epoksi premaz s kremenčevim posipom/osnovni
 bitumenski premaz
 AB okvirna konstrukcija podhoda, deb. 35 - 38 cm

CONA "A" (deb. = 60 cm)
zasipl izokopa (GW, SW) dobro prepustni material,
komprimiran v plasteh 2 x 30 cm, %PR = 100%,
 $E_v = 100 \text{ MN/m}^2$

CONA "B" (deb. 2,0 m)
zasipl izokopa (GW, SW) dobro prepustni material,
komprimiran v plasteh po 30 cm, %PR = 98%,
 $E_v = 80 \text{ MN/m}^2$

CONA "C" (deb. > 2,0 m)
zasipl izokopa (GW, SW) dobro prepustni material,
komprimiran v plasteh po 30 cm, %PR = 95%,
 $E_v = 60 \text{ MN/m}^2$

- oljetesni premaz
- AB konstrukcija C30/37, deb. 40 cm
- podložni beton C12/15, deb. 10 cm
- tamponski drobljenec (GW, SW), deb. 30 cm
- geotekstil

KVALITETE BETONOV:	
KONSTRUKCIJSKI ELEMENT	BETON
PODLOŽNI BETON	C12/15
AB OKVIRNA KONSTRUKCIJA	C30/37, XC4, XF3 (vodotesni beton PV-II)
AB STOPNIŠČE	C30/37, XC4, XF3 (vodotesni beton PV-II)
AB JAŠEK ZA DVIGALO	C30/37, XC4, XF3 (vodotesni beton PV-II)

ARMATURA B500B	ZAŠČITNE PLASTI BETONA:
	zasute površine 5,0 cm
	ostala konstrukcija 4,5 cm

POGOJI ZA IZVEDBO HIDROIZOLACIJE ZASUTIH POVRŠIN
vodotesen beton (PV-II)
omejitev razpok na 0,20 mm
nabrekajoča guma v delovnih stikih

PODHOD GROSUPLJE

v km 132+480,9 žel. proge, na postaji
Grosuplje

PREČNI PREREZ D-D

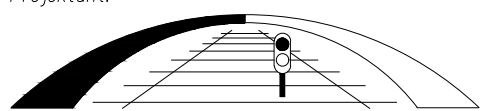
MERILO 1:50

3/2

Datum:	Opis spremembe:	Podpis:



Republika Slovenija
Ministrstvo za infrastrukturo
Direkcija RS za infrastrukturo
Tržaška cesta 19, 1000 Ljubljana
tel.: 01 478 80 02, fax: 01 478 81 23



sž - projektivno podjetje ljubljana, d.d.
projektiranje, inženiring, svetovanje
Ukmarjeva ulica 6, SI - 1000 Ljubljana
tel.: 01 300 76 00, fax.: 01 300 76 36

Projekt: Nadgradnja železniške postaje Grosuplje

Objekt: Železniška postaja Grosuplje

Načrt: Načrt podhoda na postaj

Id. št.: Ime:

G-0133 mag. Edvin Hadžiahmetović, univ. dipl. inž. građ.

Odg. projektant
načrta: **G-3409 Sandra Hribar Pureber, univ.dipl.inž.grad.**

Izdelal: G-3409 Sandra Hribar Pureber, univ.dipl.inž.grad.

Risba: PREČNI PREREZ D-D

Št. proge: 80	Vrsta projekta: IZN	Merilo: 1:50	Datum: mar. 2018	Projekt št.: 3674	Načrt št.: 3674_3/2	Int. št. podiz.: 3674
Št. odseka:	Arhivska številka:	Faza/objekt:	Šifra risbe:	Prostor za črtno kodo:		Risba št.:

ZR80	0044	007.2164.	G.239
------	------	-----------	-------

1.6