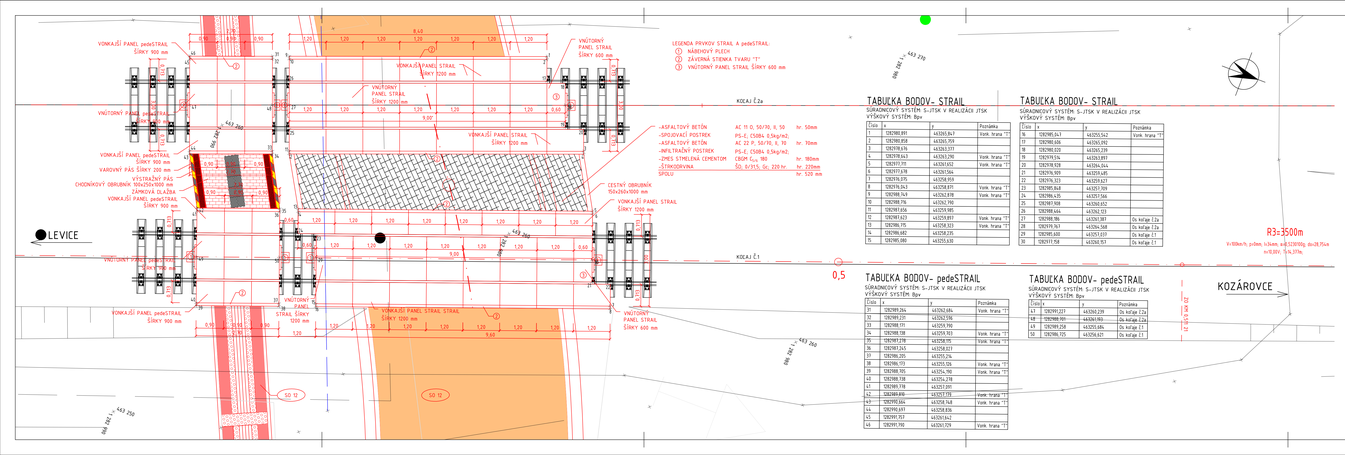
VONKAJŠÍ PANEL pedeSTRAIL
Šírky 900 mm
VNÚTORNÝ PANEL STRAIL
Šírky 600 mm
VONKAJŠÍ PANEL STRAIL
Šírky 1200 mm
VNÚTORNÝ PANEL STRAIL
Šírky 1200 mm
VONKAJŠÍ PANEL STRAIL
Šírky 1200 mm
VONKAJŠÍ PANEL pedeSTRAIL
Šírky 900 mm
VARIOVNÝ PÁS Šírky 200 mm
VYSTUŽENÝ PÁS
CHODNÍKOVÝ OBRUBNÍK 150x250x1000 mm
ZÁMKOVÁ DLAŽBA
VONKAJŠÍ PANEL pedeSTRAIL
Šírky 900 mm
CESTNÝ OBRUBNÍK 150x250x1000 mm
VONKAJŠÍ PANEL STRAIL
Šírky 1200 mm
VNÚTORNÝ PANEL STRAIL
Šírky 600 mm
VONKAJŠÍ PANEL pedeSTRAIL
Šírky 900 mm
VONKAJŠÍ PANEL STRAIL
Šírky 1200 mm
VNÚTORNÝ PANEL STRAIL
Šírky 600 mm
LEGENDA PRVKOV STRAIL A pedeSTRAIL
① NÁBEHOVÝ PLECH
② ZÁVEROVÁ STIENKA TVARU "T"
③ VNÚTORNÝ PANEL STRAIL ŠÍRKY 600 mm
KOLAJ Č.2a
KOLAJ Č.1
-ASFALTOVÝ BETÓN
-SPOJOVACÍ POSTREK
-ASFALTOVÝ BETÓN
-INFILTRAČNÝ POSTREK
-ZMES STMELŇAJÚCA CEMENTOM
-ŠTRKODRVINA
SPOLU
AC 11 O, 50/70, tl. 50 hr. 50mm
PS-E, C50BS, 0,5kg/m2,
AC 22 P, 50/70, tl. 70 hr. 70mm
PS-E, C50BS, 0,5kg/m2,
CBGM $C_{8/10}$ tl. 180mm
ŠD, 0/31,5, Gc, 220 hr. hr. 220mm
hr. 520 mm
SO 12
SO 12
SO 12
LEVICE
KOZÁROVCE
R3=3500m
V=80km/h, p=6mt, l=34m, a=8,3230109g, do=28,91cm
n=1,039, l'=6,359m
0,5
TABUĽKA BODOV- STRAIL
SÚRADNICOVÝ SYSTÉM S-JTSK V REALIZÁCII JTSK
VÝŠKOVÝ SYSTÉM: Bpv
Číslo | x | y | Poznámka
1 | 1282980,891 | 443265,847 | Vznk. hrana "T"
2 | 1282980,858 | 443265,759 |
3 | 1282978,676 | 443263,577 |
4 | 1282978,663 | 443263,290 | Vznk. hrana "T"
5 | 1282977,791 | 443261,652 | Vznk. hrana "T"
6 | 1282973,678 | 443261,564 |
7 | 1282976,195 | 443258,959 |
8 | 1282976,063 | 443258,835 | Vznk. hrana "T"
9 | 1282980,563 | 443262,830 | Vznk. hrana "T"
10 | 1282980,706 | 443262,790 |
11 | 1282981,656 | 443259,985 |
12 | 1282981,633 | 443259,897 | Vznk. hrana "T"
13 | 1282984,795 | 443258,333 | Vznk. hrana "T"
14 | 1282986,682 | 443258,230 |
15 | 1282985,080 | 443255,630 |
TABUĽKA BODOV- STRAIL
SÚRADNICOVÝ SYSTÉM S-JTSK V REALIZÁCII JTSK
VÝŠKOVÝ SYSTÉM: Bpv
Číslo | x | y | Poznámka
16 | 1282985,063 | 443255,562 | Vznk. hrana "T"
17 | 1282980,686 | 443265,592 |
18 | 1282980,020 | 443265,339 |
19 | 1282979,936 | 443263,897 |
20 | 1282978,928 | 443264,064 |
21 | 1282976,909 | 443263,685 |
22 | 1282976,353 | 443259,627 |
23 | 1282985,868 | 443257,309 |
24 | 1282986,630 | 443257,566 |
25 | 1282987,908 | 443260,857 |
26 | 1282988,666 | 443262,123 |
27 | 1282988,586 | 443261,987 | Os kolaje č.2a
28 | 1282979,767 | 443264,568 | Os kolaje č.2a
29 | 1282985,603 | 443257,597 | Os kolaje č.1
30 | 1282977,758 | 443262,957 | Os kolaje č.1
TABUĽKA BODOV- pedeSTRAIL
SÚRADNICOVÝ SYSTÉM S-JTSK V REALIZÁCII JTSK
VÝŠKOVÝ SYSTÉM: Bpv
Číslo | x | y | Poznámka
31 | 1282979,264 | 443262,684 | Vznk. hrana "T"
32 | 1282979,229 | 443262,598 |
33 | 1282988,731 | 443259,790 |
34 | 1282988,538 | 443259,703 | Vznk. hrana "T"
35 | 1282987,278 | 443258,151 | Vznk. hrana "T"
36 | 1282987,263 | 443258,023 |
37 | 1282986,205 | 443255,214 |
38 | 1282986,153 | 443255,126 | Vznk. hrana "T"
39 | 1282986,905 | 443254,780 | Vznk. hrana "T"
40 | 1282988,538 | 443254,298 |
41 | 1282989,178 | 443257,091 |
42 | 1282989,890 | 443257,772 | Vznk. hrana "T"
43 | 1282990,004 | 443258,164 | Vznk. hrana "T"
44 | 1282990,693 | 443258,836 |
45 | 1282991,557 | 443259,063 |
46 | 1282991,590 | 443261,929 | Vznk. hrana "T"
TABUĽKA BODOV- pedeSTRAIL
SÚRADNICOVÝ SYSTÉM S-JTSK V REALIZÁCII JTSK
VÝŠKOVÝ SYSTÉM: Bpv
Číslo | x | y | Poznámka
43 | 1282991,227 | 443260,239 | Os kolaje č.2a
44 | 1282988,900 | 443260,783 | Os kolaje č.2a
45 | 1282989,258 | 443255,684 | Os kolaje č.1
46 | 1282988,725 | 443256,621 | Os kolaje č.1
PR 34
KM 0,490 00
PRIAMA
PRIAMA
p=0 mm
p=0 mm
2a
1
3,00
5,04
3,00
PRECESTNÁ KONŠTRUKCIA STRAIL
ZVÝŠOK 4KS1, PRUŽNÉ UPEVNENIE SKI 24
BETÓNOVÝ PODVALY SB8P
ROZDEĽOVNÍK "V"
ASFALTOVÝ BETÓN AC 11 O, 50/70, tl. 50 hr. 50mm
SPOJOVACÍ POSTREK PS-E, C50Bs 0,5kg/m2,
ASFALTOVÝ BETÓN AC 22 P, 50/70, tl. 70 hr. 70mm
INFILTRAČNÝ POSTREK PS-E, C50Bs 0,5kg/m2,
ZMES STMELŇAJÚCA CEMENTOM CBGM $C_{8/10}$ tl. 180 hr. 180mm
ŠTRKODRVINA ŠD, 0/31,5, Gc, 220 hr. hr. 220mm
SPOLU hr. 520 mm
ZÁVEROVÁ STIENKA "T"
VYROVNÁVACIA PLATŇA hr. 20 mm
PREFABRIKOVANÝ BETÓNOVÝ ZÁKLAD 1300x450x1500 mm
UZOV Z BETÓNU C70/75-XC2,XD3,XF4,25 mm, HR. 150 mm S KARI SIEŤOU 100/100/10 mm
PRECESTNÁ KONŠTRUKCIA STRAIL
ZVÝŠOK 4KS1, PRUŽNÉ UPEVNENIE SKI 24
BETÓNOVÝ PODVALY SB8P
ROZDEĽOVNÍK "V"
ZÁVEROVÁ STIENKA "T"
VYROVNÁVACIA PLATŇA hr. 20 mm
PREFABRIKOVANÝ BETÓNOVÝ ZÁKLAD 1300x450x1500 mm
UZOV Z BETÓNU C70/75-XC2,XD3,XF4,25 mm, HR. 150 mm S KARI SIEŤOU 100/100/10 mm
158,90
158,84
158,92
159,06
159,15
159,26
159,32
157,95
157,95
157,35
157,35
1,25
2,76
3,00
3,00
3%
3%
3%
3%
Existujúca vozovka
Existujúca vozovka
SO 02 ŽELEZNIČNÝ ZVRŠOK
SO 01 ŽELEZNIČNÝ SPODOK
SO 12 ÚPRAVA MK A CHODNÍKA NA PRIECESTÍ V KM 0,490
- ASFALTOVÝ BETÓN AC 11 O, 50/70, tl. 50 hr. 50mm
- SPOJOVACÍ POSTREK PS-E, C50Bs 0,5kg/m2,
- ASFALTOVÝ BETÓN AC 22 P, 50/70, tl. 70 hr. 70mm
- INFILTRAČNÝ POSTREK PS-E, C50Bs 0,5kg/m2,
- ZMES STMELŇAJÚCA CEMENTOM CBGM $C_{8/10}$ tl. 180 hr. 180mm
- ŠTRKODRVINA ŠD, 0/31,5, Gc, 220 hr. hr. 220mm
SPOLU hr. 520 mm
0,40
1,83
2,52
2,52
1,83
0,50
- PODKLADNÁ VRSTVA ZO ŠTRKODRVINY fr. 0-63 mm, min hr.250mm, Id=0,90 Epd=50MPa
- NETKANÁ PP GEOTEXTÍLIA MIN. HMS 300g/m
- DRVENÉ KAMENIVO FRAKCIE 32-63 mm - vypln rýhy
- PODKLADNÁ VRSTVA ZO ŠTRKODRVINY fr. 0-63 mm, min hr.250mm, Id=0,90 Epd=50MPa
- VYSTUŽNÁ GEOMREŽA
- NETKANÁ PP GEOTEXTÍLIA min. hm. 300g/m2
- ÚPRAVENÁ ZHUTNENÁ ZEMNÁ PLÁŇ
SO 12 ÚPRAVA MK A CHODNÍKA NA PRIECESTÍ V KM 0,490
- ASFALTOVÝ BETÓN AC 11 O, 50/70, tl. 50 hr. 50mm
- SPOJOVACÍ POSTREK PS-E, C50Bs 0,5kg/m2,
- ASFALTOVÝ BETÓN AC 22 P, 50/70, tl. 70 hr. 70mm
- INFILTRAČNÝ POSTREK PS-E, C50Bs 0,5kg/m2,
- ZMES STMELŇAJÚCA CEMENTOM CBGM $C_{8/10}$ tl. 180 hr. 180mm
- ŠTRKODRVINA ŠD, 0/31,5, Gc, 220 hr. hr. 220mm
SPOLU hr. 520 mm
POROVNÁVACIA ROVINA: 155,00 m.n.m. Bpv
SÚRADNICOVÝ SYSTÉM S-JTSK V REALIZÁCII JTSK
VÝŠKOVÝ SYSTÉM Bpv
NÁLEŽITOSTNÁ A PREDKOLÚDNU ZODPOVEDAJÚCA PROJEKTOVÁ
Zodpovedný projektant stavby: Ing. Jozef Valo
Zodpovedný projektant objektu: Ing. Jozef Valo
Navrhol - vypracoval: Ing. Tomáš Škora
Kontroloval: Ing. Peter Hrudník
Kraj: Nitriansky
Okres: Levice
Investor - stavebník: Železnice Slovenskej republiky, Bratislava
Klemensova 8
813 61 Bratislava
Stavba:
ŽST Levice, OV + SZZ
Projektová dokumentácia
SO 02 Železničný zvršok
Objekt (časť):
PODORYS A VYTYČOVACÍ VÝKRES PRIECESTIA V KM 0,490
REMING CONSULT a.s.
Trnavská cesta 27, 831 04 BRATISLAVA
Ing. Slavomír PODMANICKÝ
Stupeň - účel: DSP/RD
Označenie stav.: 1256
Archívne číslo:
Dátum: 12/2021
Mierka: 1:50
Formát: E.2
Strana: 11