



ROZHLEDOVÉ POMĚRY

Důvod zkoumání:
V případě vypnutí PZS je nutno zajistit pro řidiče nejpomalejšího silničního vozidla rozhled ve smyslu ČSN 73 6380, pro rychlost železničního vozidla 10 km/h.

Popis provedení:
Rozhledové pole je zakresleno dle článku 7.3.4 ČSN 73 6380 s využitím výpočtu dle přílohy C. Po dosažení naměřené délky Dp do vzorce článku C.1 $L_p = V_{\dot{z}}/V_{sn} \times (D_p + D_s) = \frac{10}{5} \times (6,7 + 22) = 58 \text{ m}$

Vyhodnocení:
Rozhledové poměry vyhovují ve všech kvadrantech.

Závěr:
Nový RD je nutno umístit mimo rozhledové pole. Tak je navržen.

Poznámka:

Délka rozhledu Dz = 40 m je stanovena dle článku 7.3 a přílohy A včetně tabulek normy ČSN 73 6380. Rozhledové poměry na přejezdu vyhovují této stanovené délce.

Ministerstvo dopravy
Státní fond dopravní infrastruktury

Razítko oprávněné osoby:

Podpis:

Datum:

Revize:	Datum:	Popis:	Kontroloval:
000	9/2021	Definitivní odevzdání dokumentace	Radim Křenek

Stavebník/Investor:
Adresa:

Správa železnic, státní organizace
Dlážděná 1003/7, 110 00 Praha 1

Zástupce investora:
Adresa:

Stavební správa východ
Nerudova 1, 779 00 Olomouc

Stavebník/Investor:
Adresa:

Správa železnic, státní organizace
Dlážděná 1003/7, 110 00 Praha 1

Zástupce investora:
Adresa:

Stavební správa východ
Nerudova 1, 779 00 Olomouc

Zhotovitel stavby:

Signal Projekt s.r.o.

Adresa:
Kontakt:

Vídeňská 55, 639 00 Brno
T: +420 543 233 962
E: projekce@signalprojekt.cz

Zhotovitel objektu:

Signal Projekt s.r.o.

Adresa:
Kontakt:

Vídeňská 55, 639 00 Brno
T: +420 543 233 962
E: projekce@signalprojekt.cz

Hlavní projektant (HIP):
Ing. Přemysl Boguaj

Specialista:
Radim Křenek

Odpovědný projektant:
Ing. Přemysl Boguaj

Zpracovatel:
Ing. Přemysl Boguaj

Název stavby/akce:

Rekonstrukce a doplnění závor na přejezdech v km 86,773 (P5123) a v km 87,534 (P5124) trati Týniště nad Orlicí - Meziměstí

Označení (S-kód):
S622000200
Zakázka č.:
21-007-35-311

Název částí:

Přejezdové zabezpečovací zařízení (PZZ)

Označení částí: **D.1.1.3**

Název objektu:

Úprava zabezpečení P5124

Označení objektu/komplexu:
PS 01-01-32

Název přílohy:
Název dílčí části přílohy:

Rozhledové poměry, směřování světél výstražníků

Číslo přílohy: **2. 203**
Paré:

Kraj:
Královéhradecký

Katastrální území:
Březová u Broumova [614670]
Jetřichov [659193]

TUDU:
1561 22

Stupeň dokumentace:
DUSP+PDPS

Datum zpracování:
9/2021

Formáty:
4 x A4

Měřítko:
1:200

S-kód:
S 6 2 2 0 0 0 2 0 0

Stupeň dokumentace: Část:
- P D P S -

Objekt:
D 1 1 3 X -

Podobjekt:
P 5 0 1 0 1 3 2 -

Příloha:
X X -

Revize:
2 - 2 0 3 - 0 0 0