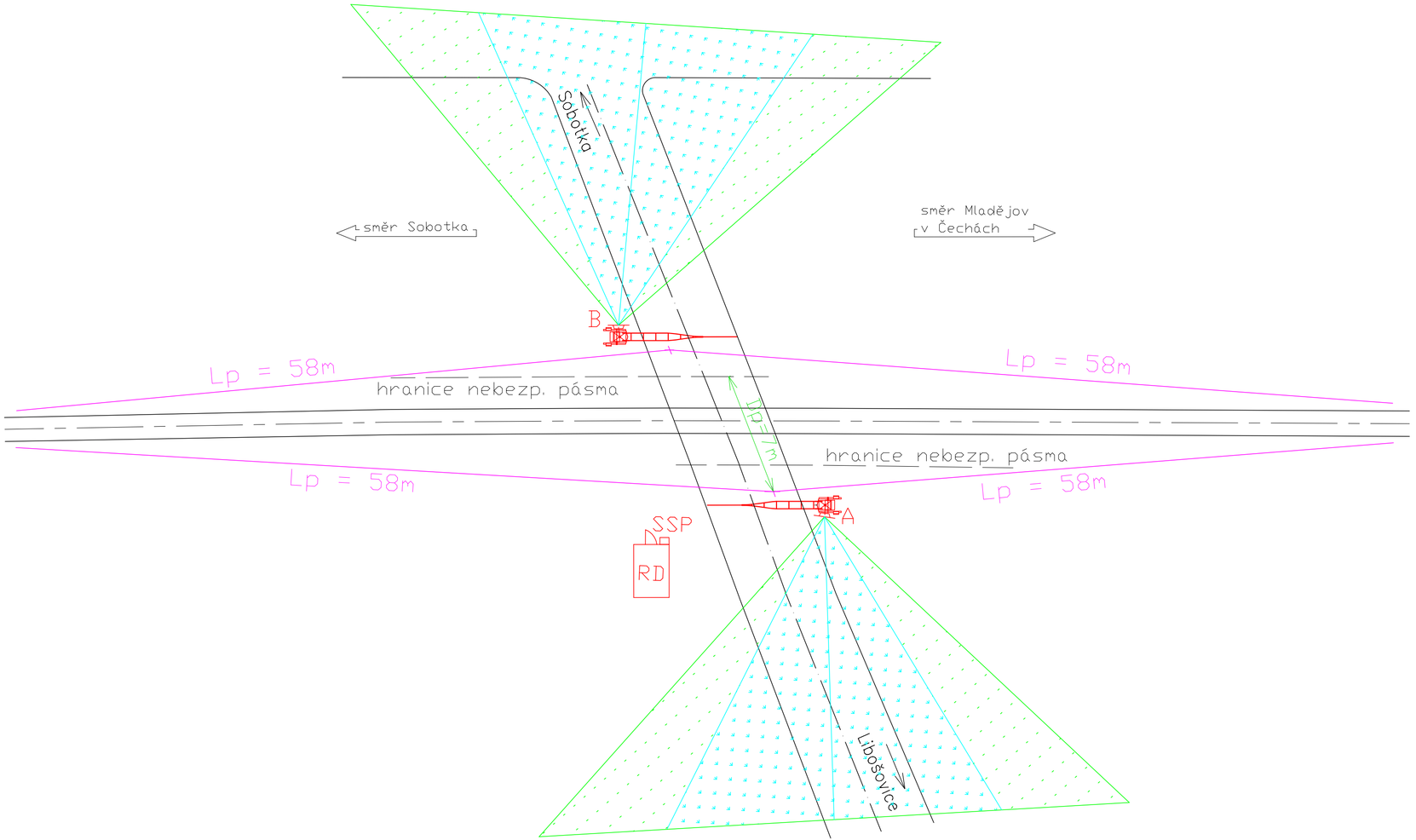
přejezd P4675 v km 40,770
kategorie PZS 3ZBL s celými závorami
silnice III. třídy č. 27930
úhel křížení 70°
délka přejezdu dp = 15m



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 dosazení naměřené délky Dp do vzorce článku C.1 Lp = Vž/Vsn x (Dp + Ds) = $\frac{10}{5}$ x (7 + 22) = 58 m

Vyhodnocení:
Rozhledové poměry vyhovují ve všech kvadrantech.

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

Poznámka:

Délka rozhledu Dz = 45 m je stanovena dle článku 7.3 a přílohy A včetně tabulek normy ČSN 73 6380. Rozhledové poměry na přejezdu vyhovují této stanovené délce.

Legenda:
- nové prvky
- hranice rozhledových trojúhelníků

PO PŘIPOMÍNKOVÉM ŘÍZENÍ 24.11.2020

signal PROJEKT PRAC. HRADEC KRÁLOVÉ		Jméno	Podpis	ZAKÁZKOVÉ ČÍSLO 20-051-30-311	ČÍSLO SOUPRAVY:
	NAVRHL:	Ing. Boguaj			
	KONTROLOVAL:	Křenek		DATUM: 11/2020	
Stavba: Výstavba PZS na přejezdu P4675 v km 40,770 a P4676 v km 41,720 trati Mladá Boleslav město – Stará Paka				STUPEŇ: DUSP	
PS 01 PZS P4675 v km 40,770				ČÁST: D.1.1.c	
Rozhledové poměry P4675				ČÍSLO VÝKRESU: 0211	