

ZÁKLADNÍ ÚDAJE																							
TRAŤ: Horní Dvořiště st.hr - České Budějovice						PZS v km 98,133																	
DRUH: PZS 3ZBI						Závory: celé závory			Označení: P5570 (5F)														
Komunikace: silnice III.třídy						Rozhodující uživatelé: vozidla																	
d _P (m)		11,0		t _x (s)		-		t _u (s)		10		t _v (s)		23,76		v _s (km/h)		5		α (°)		100	
d _T (m)		33,0		t _{b1} (s)		6		t _{u1} (s)		-		t _z (s)		-		v _v (km/h)		20		β ₁ (°)		100	
d _z (m)		33,0		t _{b2} (s)		3		t _{u2} (s)		0		t _{zz} (s)		23,76		a _s (m/s²)		1,3		β ₂ (°)		0	
d _s (m)		22		t _L (s)		43,76		t _o (s)		10		t _r (s)		1		t _{rp} (s)		-		S _p (m)		6	
Kolej číslo	Zábrzdná vzdálenost	d _v (m)	Směr	km okraje přejezdu	Mezní doba anulace			Kritická doba															
					t _{gA} (s)	t _A (s)	t _{As} (s)	L _D (m)		t _e (s)	t _r (s)	t _k (s)	t _{ks} (min)										
1	700m	640	lichý	98,130	-	-	-	4622		90	180	1263	22										
1	700m	640	sudý	98,136	-	-	-	1241		0	180	519	22										


POZITIVNÍ SIGNÁL, SIGNÁL "VOLNO" ZVUKOVÉ SIGNALIZACE PRO NEVIDOMÉ							
Volné úseky vždy: T5 VE-HO, LK1, LK2, V1-4							
Předepsaná poloha výhybek a návěstidel:							
Úseky:	3K	1K	2K	4K	V5		
Nemusí být volné při:	S3 = 0	S1 = 0	S2 = 0	S4 = 0	4/5+		


VÝSTRAHA												
Ozn.	Jízda od	Rozhodující výhybky	Dovolená rychlost při jízdě na přejezd V _i (km/h) (změna rychlosti od návěstidla)	L _{pp} (m)	L _{pps} (m)	L _{ps} zač. v km	t _{zv} (s)	t _{zvs} (s)	t _n (s)	t _{ns} (s)	při volném úseku	Pozn.
5F1	L	1- nebo 2-	100 (98,114) 50	1125	1225	96,905	3,6	3	42,4	43		
5F1	L	1+, 2+	100	1216	1225	96,905	0,3	0	43,1	44		
PN	L		100 (98,114) 40	1085	-	-	-	-	42	-		1)
5F2	S2		50 (98,524) 100	765	1183	99,319	30,1	30	15,8	16		
5F3	S4		50 (98,524) 100	765	1183	99,319	30,1	30	13,5	14		
5F4	S3		50 (98,524) 100	765	1229	99,365	33,4	33	20,9	21		
5F5	S1		100	1216	1238	99,374	0,8	0	25,5	26		
PN	S2		40 (98,524) 100	677	-	-	-	-	11,8	-		1)
PN	S4		40 (98,524) 100	677	-	-	-	-	8,9	-		1)
PN	S3		40 (98,524) 100	677	-	-	-	-	18,3	-		1)
PN	S1		40 (98,524) 100	677	-	-	-	-	15,4	-		1)
PMD	Se1		40	487	-	-	-	-	40,8	41		
Při nazabezpečeném posunu dovolovaném zabezpečovacím zařízením:												
Při obsazení kolejových úseků (při projetí návěstidel): L, Se1												

ZVUKOVÁ VÝSTRAHA	
Zvuková výstraha není na výstražnících:	A2, C2
Zvuková výstraha se vypne na výstražnících:	A1, B, C1, D
Po sklopení břevn závor:	A, B

POZNÁMKY
1) Za včasné uzavření PZS v předstihu minimálně o dobu t _n před rozsvícením návěsti PN zodpovídá zaměstnanec obsluhující zabezpečovací zařízení.

Změna č.:	Datum:	Popis změny:

Objednatel:  SPRÁVA ŽELEZNIC Správa železnic, státní organizace Dlážděná 1003/7, 110 00 Praha 1 Stavební správa západ, Sokolovská 278/1955, 190 00 Praha 9	
--	--

Projektant:  PORET s.r.o. Klatovská třída 863/100, 301 00 Plzeň			Paré číslo:
Vedoucí projektant:	Autorizovaný projektant:	Vypracoval:	
Ing. Vladimír Košan	Ing. Josef Hrnčíř	Ing. Vladimír Košan	

Stavba: Doplnění závor na přejezdu P5570 v km 98,133 trati H.Dvořiště st.hr. - Č.Budějovice	Stupeň dokumentace:	
	DUSP	
	Zakázka číslo:	
	19Zak003	

Stavební objekt:	Datum:	Číslo přílohy:
PS 11-01-31 - PZZ přejezdu P5570 v km 98,133	09/2020	
Název přílohy:	Měřítko:	0300
Tabulka přejezdu	----	