

ZÁKLADNÍ ÚDAJE														
TRAT :	Olomouc hl.n. - Nezamyslice				PREJEZD v km :		76,881							
DRUH :	PZS 3ZBI				Závory :		s celými závory		Označení : PB3 / P7584					
Komunikace :					Rozhodující uživatelé :								silniční motorová vozidla	
d _p (m)	12,30	t _x (s)	-	t _u (s)	10,00	t _v (s)	24,70	V _s (km.h ⁻¹)	5,00	α (°)	83			
d _T (m)	34,30	t _{b1} (s)	6,0	t _{u1} (s)	0,00	t _z (s)	24,70	V _v (km.h ⁻¹)	20,00	β ₁ (°)	83			
d _Z (m)	34,30	t _{b2} (s)	3,0	t _{u2} (s)	0,00	t _{tp} (s)	-	a (m.s ⁻¹)	1,30	β ₂ (°)	-			
d _S (m)	22,00	t _L (s)	44,70	t _o (s)	10,00	t _r (s)	1,00	t _p (s)	-	S _p (m)	7,00			

kolej číslo	zábrzná vzdálenost	dv (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 _t (s)	t _k (s)	t _{ks} (s)		
1	700	600	lichý	76,885	0	331	406	4 109	0	120	968	1020		
			sudý	76,877	0	406	406	1 236	0	90	420	1020		

POZITIVNÍ SIGNAL													
Volné úseky vždy : T2 PV-BE, T3 PV-BE, T4 PV-BE, 1LK, 2LK, V1-2, V3, V2N													
Předepsaná poloha výhybek a návěstidel: 3/5+ **)													
Úseky	před S1	před S2	před S3										
kromě	-	-	-										
nemusí být volné při	S1 = 0	S2 = 0	S3 = 0										

VÝSTRAHA												
označení	jízda od - na	rozhodující výhybky	dovolená rychlost na přejezd V _t (km.h ⁻¹) (změna od náv., od km)	L _p (m)	L _{ps} (m)	L _{ps} (m) zač. v km	t _{zv} (s)	t _{zvs} (s)	t _n (s)	t _{ns} (s)	při volném úseku	pozn.
PB3.1	žst. Prostějov hl.n. - 1TK		100	1 242	1645	78,530	14	0	-	-		*) T2 PV-BE
PB3.2	S1 - 1TK		85; (76,703) 100	1 076	1200	75,677	5	0	18,9	19	1K	*)V15-16
PB3.3	S2 - 1TK		40; (76,348) 85; (76,703) 100	758	1232	75,645	42	38	11,7	12	2K	*) 2K
PB3.4	S3 - 1TK		40; (76,348) 85; (76,703) 100	758	1186	75,691	38	38	11,5	12	3K	*) 3K
PB3.5	Se1 - 1TK		40	497					11,04	12		
Při nezabezpečeném posunu dovolovaném zabezpečovacím zařízením:					-							
Při obsazení kolejových úseků (při projetí návěstidel):					/ */							

ZVUKOVÁ VÝSTRAHA	
Zvuková výstraha není na výstražnících:	A2
Zvuková výstraha se vypne na výstražnících:	všech
Po sklopení břeven závor:	všech

POZNÁMKY
Při jízdě sudým směrem za Se1 po označnicku lze zavést výluky při posunu *) Spouštěcí úsek **) jen při zhaslém Se1 / */ V případě ujetí vozidel na trať přeje PZS do výstrahy vlastní funkcí traťového přejezdu Nejvzdálenější místo pro LD lichý směr = 80,990, LD sudý směr = 75,645

02/2021	
Výstavba PZS v km 76,881 (P7584) trati Nezamyslice – Olomouc	0302
PS 02 Přejezdové zabezpečovací zařízení v km 76,881 (P7584)	
Tabulka PZS v žkm 76,881	