






Podpis:

Datum:

Revize:	Datum:	Popis:	Kontroloval:
000	25.5.2022	Definitivní odevzdání dokumentace	Ing. Tomáš Toma

Stavebník/investor:	Správa železnic, státní organizace	
Adresa:	Dlážděná 1003/7, 110 00 Praha 1	
Zástupce investora:	Stavební správa západ	
Adresa:	Sokolovská 1995/278, 190 00 Praha 9	

Zhotovitel stavby:	AFSAG Hrádek, Chrastava		 	
Adresa:	Magistrů 1275/13, 140 00 Praha 4			
Kontakt:	T: +420 725 634 107 E: vladislav.sefl@afry.com			
Zhotovitel objektu:	AFRY CZ s.r.o		 	
Adresa:	Magistrů 1275/13, 140 00 Praha 4			
Kontakt:	T: +420 725 634 107 E: vladislav.sefl@afry.com			
Hlavní projektant (HIP):	Specialista:	Odpovědný projektant:	Zpracovatel přílohy:	
Ing. Vladislav Šefl	Ing. Tomáš Toma	Ing. Tomáš Toma	Ing. Marek Škubla	

Název stavby/akce:	Rekonstrukce ŽST Chrastava	S-kód:	S631500688
		Zakázka:	2020/0075
Název části:	Traťové zabezpečovací zařízení	Označení části:	D.1.1.2
Název objektu:	Liberec - Chrastava, TZZ	Číslo objektu/komplexu:	PS 12-01-21
Název přílohy:	Polohopisný výkres – přechody přes mosty	Číslo přílohy:	2 . 0300
Název dílčí části přílohy:		Paré:	
Kraj:	Katastrální území:	TUDU:	
Liberecký	Dolní Chrastava [653829]	0941 C1	
Dokumentace:			
Stupeň dokumentace:	Datum zpracování:	Formáty:	Měřítko:
PDPS	25.5.2022	7 x A4	-
S-kód:	Stupeň dokumentace:	Část:	Objekt:
S 6 3 1 5 0 0 6 8 8	_ P D P S	_ D 1 1 0 2	_ P S 1 2 0 1 2 1
			_ X X
			_ 2 _ 0 3 0 0 _ 0 0

Prostor pro další informace

TABULKA PREJEZDU															
ZAKLADNI UDAJE															
Trať:		Liberec - Hrádek nad Nisou st.h.					Přejezd v km:		9,010						
T.ú.		Liberec - Chrastava					Závory:		celé	Označení:		LC6			
Druh		PZS 3ZBI					Rozhodující uživatel:		vozidla			P2813			
Komunikace:		místní komunikace					Zvuková signalizace pro slabozraké a nevidomé:		ano						
d _p (m)	11,960	t _x (s)	-	t _u (s)	10	t _v (s)	24,452	V _s (km.h ⁻¹)	5	α (°)	103				
d _T (m)	33,960	t _{b1} (s)	6	t _{u1} (s)	0	t _z (s)	19,526	V _v (km.h ⁻¹)	20	β ₁ (°)	109				
d _Z (m)	33,960	t _{b2} (s)	3	t _{u2} (s)	0	t _{zz} (s)	24,452	a (ms ⁻²)	1,3	β ₂ (°)	88				
d _s (m)	22	t _L (s)	45,952	t ₀ (s)	10	t _r (s)	2,500	t _p (s)	-	s _p (m)	6,3				
Kolej číslo	Zábrzdňá vzdálenost	d _v (m)	směr	km okraje přejezdu	Mezní doba anulace			Kritická doba							
					t _{qA} (s)	t _A (s)	t _{As} (s)	L _D (m)	t _e (s)	t _r (s)	t _k (s)	t _{ks} (s)			
1	700	750	lichý	9,006	30	360	480	9147	0	72	1854	1860			
			sudý	9,013	0	441	480	1620	60	72	589	1860			
POZITIVNÍ SIGNAL, SIGNAL "VOLNO" ZVUKOVÉ SIGNALIZACE NEVIDOMÉ															
Volné úseky vždy:		T12 LI-CH, T13 LI-CH, T14 LI-CH													
Předepsaná poloha výhybek a návěstidel:															
Úseky:															
kromě:															
nemusí být volné při:															
VYSTRAHA															
označení	jízda od	rozhodující výhybky	dovolená rychlost na přejezd V _t (km.h ⁻¹) (změna od náv., od km)				L _p (m)	L _{ps} (m)	L _{ps} zač. v km	t _{zv} (s)	t _{zvs} (s)	t _n (s)	t _{ns} (s)	při volném úseku	pozn.
LC5.1 (T8 CH-HR)	Liberec		100				1277	1685	7,321	14	0	-	-		
LC5.3 (T8 CH-HR)	S1	1+	80(9,851)100				1180	1238	10,251	2	0	0	0		
	S1	1+	PN(9,931)80(9,851)100				1019	-	-	-	-	0	0		
LC5.2 (T8 CH-HR)	S5	1-	60(9,931)80(9,851)100				1105	1238	10,251	7	0	6	6		
	S5	1-	PN(9,931)80(9,851)100				1019	-	-	-	-	2	2		
	Se1		40(9,650)50				636	-	-	-	-	0	0		
Při nezabezpečeném posunu dovolovaném zabezpečovacím zařízením:															
Při obsazení kolejových úseků (při projetí návěstidel):															
ZVUKOVÁ VYSTRAHA															
Zvuková výstraha není na výstražnících:					C										
Zvuková výstraha se vypne na výstražnících:			A	B											
po sklopení břevna závor:			A	B											
POZNÁMKY															

Sestavil: Ing. Skubla
Datum: 06.05.2022

T.ú. Liberec - Chrastava		
Tabulka přejezdu 'LC6' v km 9,01		