


Vypracoval:	Helena Zahradníková	<i>Zahradníková</i>	 PROGI SPOL. S R. O.	
Kontroloval:	Ing. Michal Baštán	<i>Baštán</i>		
Objednatel: Správa železniční dopravní cesty, státní organizace Stavební správa západ, Sokolovská 278/1955, 190 00 Praha 9			Žukovova 79/60, 400 03 Ústí nad Labem projekce@progi.cz Tel: 411 198 004	
Stavba: SO 01 - ČEKÁRENSKÝ PŘÍSTŘEŠEK - LOUČOVICE ZASTÁVKA			Číslo projektu:	48/2017
			Datum:	09/2017
			Stupeň:	P
			Měřítko:	
TECHNICKÁ ZPRÁVA			Část:	1.3.1 Číslo výkresu:

I.3 - TECHNICKÁ ZPRÁVA

ÚDAJE O STÁVAJÍCÍM BODOVÉM POLI:

V rozsahu celé stavby, tj. v úseku km 20,550 – 20,700 se nachází platné železniční bodové pole (ŽBP) ve správě SŽG Praha. Geodetické a mapové podklady byly vyhotoveny z tohoto ŽBP.

Souřadný systém: S-JTSK (s transformací SŽG)

Výškový systém: Bpv

NÁVRH VYTYČOVACÍ SÍTĚ:

Pro polohové a výškové vytyčení stavby bude užito platného železničního bodového pole v době stavby. Bodové pole bylo vyhotoveno v roce 2014. Bodové pole vyhotovila SŽG Praha, pracoviště České Budějovice, přičemž bylo vytvořeno dle TKP tak, aby je bylo možno použít pro úpravu geometrické polohy koleje i úpravu tvaru železničního tělesa včetně staveb železničního spodku i pro pokládku a zaměření kabelových tras.

Bezprostředně ohrožený výstavbou není žádný bod uvedený v tabulkách níže, ale i tak je při realizaci stavby potřeba dbát zvýšené opatrnosti, aby nedošlo ke zničení některého bodu. Pokud by v době stavby došlo ke zničení některého bodu, bude v závislosti na postupu a definitivním rozsahu stavby nutné ho obnovit a v součinnosti se správcem ŽBP nově polohově a výškově určit. Ve výkresové části dokumentace jsou uvedeny jak stávající body ŽBP. V technické zprávě jsou uvedeny souřadnice jednotlivých bodů ŽBP.

MÍSTOPISY ŽBP:

Místopisy železničního bodového pole jsou přílohou této technické zprávy a jsou uloženy v archivu SŽG Praha.

SEZNAM SOUŘADNIC A VÝŠEK ZÁKLADNÍCH GEODETICKÝCH BODŮ (ZGB)

TÚ 1791 Rybník – Lipno nad Vltavou

Číslo bodu	Y	X	Z	Tř. Př.	Poznámka
17910003110	777847.536	1202433.353	684.107	1	
179100003111	777886.113	1202611.697	683.922	1	

V Ústí nad Labem, září 2017

Vypracoval: Helena Zahradníková

Místopisy bodů ŽBP

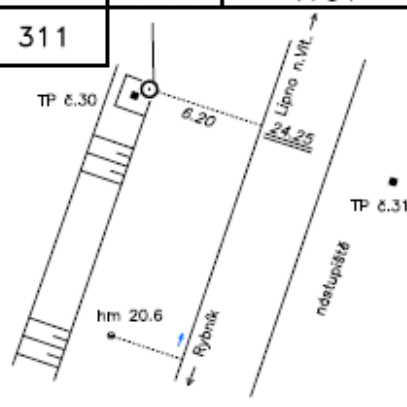
GEODETICKÉ ÚDAJE

Kraj: Jihočeský
Okres: Český Krumlov
Obec: Loučovice

Posadí č.:
Stav k: 1/2014

TL	5311
ZM-50	32-41
traf. úsek	1791

Číslo a název bodu		311	311	
Bod	Druh	Y	X	Nadmořská výška
311	ZGB	777847.536	1202433.353	684.107
				vrtule
ETRS-89 (ETRF 2000)		B 48° 37' 27.45722"	L 14° 14' 42.62153"	Helips. 731.026
Orientace na body (v grádech) :				
Bod číslo :	Jižník	Délka strany	Bod číslo :	Jižník
OB 311.1	13.5616	182.469		
Bod určen : metodou GPS				



Místopisný popis : Bod se nachází v žel. zastávce Loučovice zastávka.		TUDU	1791E1
		km	20.624
		ML JŽM	1791_029

Bod	311	Transformační klíč	
Stř. údaj	0.00	vrtule TP č.30	0.00
Ochranný znak: (druh, rok, vzděl.)			
Kat. území Parcel. číslo, druh poz.	Loučovice 569/4, ostatní plocha		

		Poznámky :	
--	--	------------	--

Geodetické údaje :

Změny geodetických údajů : (zapsal, kontroloval)

Vyhotovil : Ing. Jaromír Sochor

Kontroloval : Ing. Jitka Hajská

Bod	311			
Organizace, rok	Zřízení	SŽG Praha, 2014		
	Určení YX	SŽG Praha, 2014		
	Určení výšky	Skanska, 2006		
	Přestabilizován			
Rok	Údržba			
	Obnova			

Poznámka :

GEODETICKÉ ÚDAJE

Kraj: Jihočeský

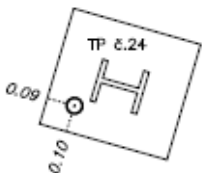
Okres: Český Krumlov

Obec: Loučovice

Posledí č.:

Stav k: 1/2014

TL	5311
ZM-50	32-41
trati. úsek	1791

Číslo a název bodu		311.1		311.1	
Bod	Druh	Y	X	Nadmořská výška	
311.1	OB	777886.113	1202611.697	Bpv	vztahuje se na
				683.922	vrstve
ETRS-89 (ETRF 2000)		B 48° 37' 21.56695"	L 14° 14' 41.96259"	Helips. 730.844	
Orientace na body (v grádech) :					
Bod číslo :	Jižník	Délka strany	Bod číslo :	Jižník	Délka strany
ZGB 311	213.5616	182.469			
Bod určen : metodou GPS					
Místopisný popis : Bod se nachází v žel. zastávce Loučovice zastávka.				TUDU	179112
				km	20.438
				ML JŽM	1791_028
Bod	311.1				Transformační klíč
Stř. údaj	0.00	vrstve TP č.24	0.00	0.00	311.1
Ochranný znak: (druh, rok, vzdal.)					1791-Rybník-Uprava SŽG Praha, 2012
Kat. území Parcel. druh poz.	Loučovice 569/4, ostatní plocha				
					Poznámky :
					
Geodetické údaje :					
Změny geodetických údajů : (zapsal, kontroloval)					
Vyhotořil : Ing. Jaromír Sochor					
Kontroloval : Ing. Jitka Hajská					
Bod	311.1				
Organizace, rok	Zřízen	SŽG Praha, 2014			
	Určení YX	SŽG Praha, 2014			
	Určení výšky	SŽG Praha, 2014			
	Přestabilizován				
Rok	Údržba				
	Obnova				
Poznámka :					