


<table border="1"> <tr> <td>Vypracoval:</td> <td>Helena Zahradníková</td> <td><i>Zahradnikova!</i></td> </tr> <tr> <td>Kontroloval:</td> <td>Ing. Michal Baštán</td> <td><i>[Signature]</i></td> </tr> </table>	Vypracoval:	Helena Zahradníková	<i>Zahradnikova!</i>	Kontroloval:	Ing. Michal Baštán	<i>[Signature]</i>	 <p>PROGI SPOL. S R. O.</p>	
Vypracoval:	Helena Zahradníková	<i>Zahradnikova!</i>						
Kontroloval:	Ing. Michal Baštán	<i>[Signature]</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 02 - ČEKÁRENSKÝ PŘÍSTŘEŠEK - LÍŠNICE	Číslo projektu:	48/2017						
	Datum:	09/2017						
	Stupeň:	P						
	Měřítko:							
	Část:	Číslo výkresu:						
TECHNICKÁ ZPRÁVA	I.3.1							

I.3 - TECHNICKÁ ZPRÁVA

ÚDAJE O STÁVAJÍCÍM BODOVÉM POLI:

V rozsahu celé stavby, tj. v úseku km 29,450 – 29,550 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 2009 - 2010. 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 1811 Tábor (mimo) – Písek (mimo)

Číslo bodu	Y	X	Z	Tř. Př.	Poznámka
18110003280	756619.378	1116049.302	487.024	1	

SEZNAM SOUŘADNIC A VÝŠEK POLYGONOVÝCH BODŮ (GB)
TÚ 1811 Tábor (mimo) – Písek (mimo)

Číslo bodu	Y	X	Z	Tř. Př.	Poznámka
181100000636	756483.545	1115884.656	485.250	2	

V Ústí nad Labem, září 2017

Vypracoval: Helena Zahradníková

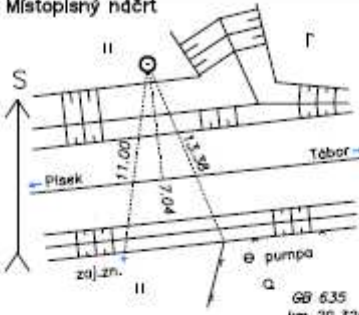
Místopisy bodů ŽBP


Kat. území
Obec

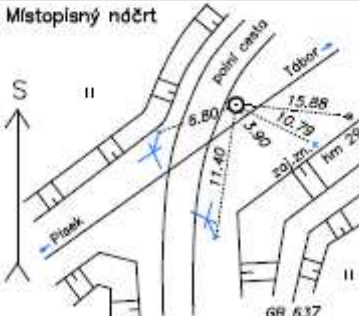
ISŽGK : 1811

GEODETICKÉ ÚDAJE O PBPP

Str. 19

Bod	Třída	Bod zřídila org. , rok	Y	756339.497	SMO – 5
635	2	SŽG PRAHA,2010	X	1115798.068	Místopisný náčrt
Orientační jižník na bod	*	*	**	Nadm. výška (Bpv)	483.360
Popis, způsob stabilizace a určení bodu				Nárys nebo detail	
kámen s měřickým hřebem					
Polygonovým pořadem					
Poznámky : DÚ : 10 km 29.326 TÚDÚ 1811 10, m.l. 1811_042, k.ú.Lišnice u Sepekova					

Bod	Třída	Bod zřídila org. , rok	Y	756483.545	SMO – 5
636	2	SŽG PRAHA,2010	X	1115884.656	Místopisný náčrt
Orientační jižník na bod	*	*	**	Nadm. výška (Bpv)	485.250
Popis, způsob stabilizace a určení bodu				Nárys nebo detail	
měřický hřeb					
Polygonovým pořadem					
Poznámky : DÚ : 10 km 29.494 TÚDÚ 1811 10, m.l. 1811_042, k.ú.Lišnice u Sepekova					

Bod	Třída	Bod zřídila org. , rok	Y	756725.519	SMO – 5
637	2	SŽG PRAHA,2010	X	1116230.192	Místopisný náčrt
Orientační jižník na bod	*	*	**	Nadm. výška (Bpv)	490.105
Popis, způsob stabilizace a určení bodu				Nárys nebo detail	
kámen s měřickým hřebem					
Polygonovým pořadem					
Poznámky : DÚ : 10 km 29.914 TÚDÚ 1811 10, m.l. 1811_043, k.ú.Okrouhlá u Branic					

GEODETICKÉ ÚDAJE

Kraj: Jihočeský

Okres: Písek

Obec: Sepekov

Posled. č.:

Stav k: 2009–2010

TL	3002
ZM-50	22-24
traf. úsek	1811

Číslo a název bodu		328		328		
Bod	Druh	Y	X	Nadmořská výška		
328	ZGB	756619.378	1116049.302	Bpv	vztahuje se na	
				487.024	hranol	
ETRS-89		B 49° 25' 11.78367"	L 49° 22' 11.71310"	Helips. 532.9768		
Orientace na body (v grádech) :						
Bod číslo :	Jižník	Délka strany	Bod číslo :	Jižník	Délka strany	
Bod určen : metodou GPS						
Místopisný popis : Bod leží cca 220m jihozápadně od žel.zastávky Lišnice.					TUDU	181110
					km	29.705
Přístup: Po asfaltové komunikaci z obce Lišnice u Sepekova.					ML JŽM	1811_042
Bod	328				Transformační klíč	
Stav. údaje	0.00	žula 16x16x75	0.00	0.00	328	
Ochranný znak: (druh, rok, vzdal.)					1811-MezhCL.Branice SŽG Praha, 2010	
Kat.území Parcela, druh poz.	Lišnice u Sepekova 1556/4					
					Poznámky :	
Geodetické údaje :					Změny geodetických údajů : (zapsal, kontroloval)	
Vyhotožil : Dagmar Kotková						
Kontroloval : Ing. Jitka Hajsáková						
Bod	328					
Organizace, rok	Zřízení	SŽG Praha, 2009				
	Určení YX	SŽG Praha, 2010				
	Určení výšky	SŽG Praha, 2010				
	Přestabilizován					
Rok	Údržba					
	Obnova					
Poznámka :						

