



Vypracoval:	Helena Zahradníková	<i>Zahradníková!</i>	 PROGI SPOL. S R. O.	
Kontroloval:	Ing. Michal Baštán			
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 03 - ČEKÁRENSKÝ PŘÍSTŘEŠEK - MYSLÍN			Číslo projektu:	48/2017
			Datum:	09/2017
			Stupeň:	P
			Měřítko:	
TECHNICKÁ ZPRÁVA			Část:	I.4.1
				Číslo výkresu:

I.4 - TECHNICKÁ ZPRÁVA

ÚDAJE O STÁVAJÍCÍM BODOVÉM POLI:

V rozsahu celé stavby, tj. v úseku km 47,700 – 47,950 se nachází platné železniční bodové pole (ŽBP) ve správě SŽG Praha. Bodové pole v roce 2005 vyhotovila SŽG Praha pracoviště Praha, 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.

Souřadnice a místopisy bodů ŽBP ve správě SŽG Praha jsou součástí přílohy I.3 NÁVRH VYTYČOVACÍ SÍTĚ a zároveň jsou uloženy v archívu SŽG. V příloze I.3 NÁVRH VYTYČOVACÍ SÍTĚ je bodové zakresleno do situace a jsou zde uvedeny souřadnice a výšky jednotlivých bodů. Seznam souřadnic bodů ŽBP je také součástí této technické zprávy, dále je součástí přílohy I.4.2 SEZNAM SOUŘADNIC VYTYČOVANÝCH BODŮ a bodové pole je také zakresleno v příloze I.4.3 KOORDINAČNÍ VYTYČOVACÍ VÝKRES.

Souřadný systém: S-JTSK (s transformací SŽG)

Výškový systém: Bpv

SEZNAM SOUŘADNIC A VÝŠEK ZÁKLADNÍCH GEODETICKÝCH BODŮ (ZGB) TÚ 0281 Protivín (mimo) – Zdice (mimo)

Číslo bodu	Y	X	Z	Tř. Př.	Poznámka
028100003560	779724.222	1100562.074	443.269	1	
028100003561	779760.675	1100392.339	442.462	1	

SEZNAM STAVEBNÍCH OBJEKTŮ V KOORDINAČNÍM VÝKRESU:

SO 03.1 Stavební část

SO 03.2 Elektroinstalace

SOUŘADNICE VYTYČOVANÝCH BODŮ:

Seznam souřadnic vytyčovaných bodů pro jednotlivá SO zobrazená v koordinačním vytyčovacím výkrese je uveden v samostatném souboru .xls příloha I.4.2 SEZNAM SOUŘADNIC VYTYČOVANÝCH BODŮ, který je nedílnou součástí této dokumentace.

Seznam souřadnic koordinačního vytyčovacího výkresu SO 03.1 STAVEBNÍ ČÁST

ČÍSLO BODU	Y	X	Z	POPIS
1	779745.134	1100484.866	442.780	OBRUBNÍK
2	779743.317	1100484.311	442.780	OBRUBNÍK
3	779746.594	1100480.084	442.815	OBRUBNÍK
4	779744.777	1100479.529	442.815	OBRUBNÍK
5	779743.558	1100483.862	442.870	PŘÍSTŘEŠEK (PODLAHA)
6	779744.727	1100480.037	442.870	PŘÍSTŘEŠEK (PODLAHA)
7	779743.005	1100479.511	442.870	PŘÍSTŘEŠEK (PODLAHA)
8	779741.837	1100483.337	442.870	PŘÍSTŘEŠEK (PODLAHA)
11	779745.238	1100478.363	441.410	CEDULE (DNO)
12	779745.546	1100477.356	441.410	CEDULE (DNO)

SO 03.2 ELEKTROINSTALACE

ČÍSLO BODU	Y	X	POPIS
21	779735.160	1100513.775	LAMPA
22	779742.711	1100493.433	LAMPA
23	779746.794	1100479.884	KABEL
24	779742.982	1100478.720	KABEL
25	779742.180	1100481.357	KABEL
26	779742.419	1100481.430	KABEL
27	779748.975	1100472.655	LAMPA
28	779751.826	1100462.751	KABEL
29	779753.908	1100451.523	LAMPA
30	779754.355	1100450.580	RD
31	779754.536	1100449.393	RD
32	779753.943	1100449.303	RD
33	779753.762	1100450.489	RD
34	779757.568	1100427.514	KABEL
35	779754.394	1100411.208	KABEL
36	779755.590	1100407.243	KABEL

V Ústí nad Labem, září 2017

Vypracoval: Helena Zahradníková