


<table border="1"> <tr> <td>Vypracoval:</td> <td>Helena Zahradníková</td> <td><i>Zahradníková!</i></td> </tr> <tr> <td>Kontroloval:</td> <td>Ing. Michal Baštán</td> <td><i>[Signature]</i></td> </tr> </table>	Vypracoval:	Helena Zahradníková	<i>Zahradníková!</i>	Kontroloval:	Ing. Michal Baštán	<i>[Signature]</i>	 <p>SPOL. S R. O.</p>	
Vypracoval:	Helena Zahradníková	<i>Zahradníková!</i>						
Kontroloval:	Ing. Michal Baštán	<i>[Signature]</i>						
Objednatel: Správa železniční dopravní cesty, s.o. IČO: 70994234, Dlážděná 1003/7, Nové Město, 110 Praha 1	Žukovova 79/60, 400 03 Ústí nad Labem projekce@progl.cz Tel: 411 198 004							
Stavba: "TOA POINT NRZO" - SO 01 - Tanvald - zastávka	Číslo projektu:	67/2017						
	Datum:	11/2017						
	Stupeň:	PROJEKT						
	Měřítko:							
	Část:	Číslo výkresu:						
TECHNICKÁ ZPRÁVA	I.4.1							

I.4 - TECHNICKÁ ZPRÁVA

ÚDAJE O STÁVAJÍCÍM BODOVÉM POLI:

V rozsahu celé stavby, tj. v úseku km 26,500 – 26,650 se nachází platné železniční bodové pole (ŽBP) ve správě SŽG Praha. Geodetické body byly vyhotoveny v roce 2016, vyhotovila firma Skanska a.s. Bodové pole 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 POLYGONOVÝCH BODŮ (GB) TÚ 1671 Liberec (mimo) – Szklarska Poreba (PKP) (část)

Číslo bodu	Y	X	Z	Tř. Př.	Poznámka
167100000797	671250.3767	979602.3464	473.837	2	
167100000798	671158.824	979604.3618	472.099	2	
167100000799	671053.0607	979558.8378	469.696	2	
16710000800	671001.1388	979497.674	648.102	2	

SEZNAM STAVEBNÍCH OBJEKTŮ V KOORDINAČNÍM VÝKRESU:

SO 01.1 Stavební část

SO 01.4 Kanalizační přípojka

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 01 STAVEBNÍ ČÁST

ČÍSLO BODU	Y	X	Z	POPIS
1	671092.05	979585.03	470.541	ZPEVNĚNÁ PLOCHA
2	671093.97	979586.03	470.556	ZPEVNĚNÁ PLOCHA
3	671091.28	979591.21	470.471	ZPEVNĚNÁ PLOCHA
4	671089.35	979590.21	470.516	ZPEVNĚNÁ PLOCHA

SO 01.4 KANALIZAČNÍ PŘÍPOJKA

ČÍSLO BODU	Y	X	Z	POPIS
5	671081.99	979587.80		POTRUBÍ
6	671081.22	979589.30	465.702	ČJ (DNO)
7	671075.37	979585.44		POTRUBÍ
8	671067.72	979572.65		POTRUBÍ
9	671049.67	979558.48		POTRUBÍ
10	671048.35	979558.03	467.266	RŠ (DNO)
11	671082.17	979589.78		KABEL
12	671082.94	979588.29		KABEL

V Ústí nad Labem, listopad 2017

Vypracoval: Helena Zahradníková