



EVROPSKÁ UNIE
Evropské strukturální a investiční fondy
Operační program Doprava

Ministerstvo dopravy
Státní fond dopravní
infrastruktury



Jiná ověření:

Paré:


Orientační schéma:

Razítko oprávněné osoby:

Podpis:

Datum:

Revize:	Datum:	Popis:	Kontroloval:

Stavebník/Investor:	Správa železnic, státní organizace		SPRÁVA ŽELEZNIC
Adresa:	Dlážděná 1003/7, 110 00 Praha 1		
Zástupce investora:	Stavební správa západ		
Adresa:	Diamond Point, Ke Štvanici 656/3, 186 00 Praha 8 - Karlín		

Zhotovitel díla:	SAGASTA s.r.o.	Vložený obrázek #1 D6230ECA.png
Adresa:	Novodvorská 1010/14, 142 00, Praha 4 - Lhotka	
Kontakt:	T: +420 720 071 940 E: jan.pospisil@sagasta.cz	

Zhotovitel objektu:	Atelier architektury a urbanismu, s.r.o.
Adresa:	Lipky 1283, 549 41 Červený Kostelec
Kontakt:	T: +420 733 575 544 E: wajsar@kontexty.cz

Hlavní projektant (HIP):	Ing. Jan Pospíšil	Specialista:	Ing.arch. Marek Wajsar
--------------------------	-------------------	--------------	------------------------

Název stavby/akce:	Rekonstrukce výpravní budovy ŽST Praha-Radotín	Označení investora: E618-S-4489/2020/JAN
		Označení zhotovitele: 120134
Název části:	Geodetická dokumentace	Označení části: N.1.5.4
Název objektu/dílní části:		Označení objektu/komplexu:
Název přílohy:	Koordinační vytyčovací výkres	Číslo přílohy: 1
Název dílní části přílohy:	Technická zpráva	
Odpovědný projektant:	Zpracovatel přílohy: Ing. Petr Vodňanský	Měřítka: Formáty: 4 x A4
	Helena Zahradníková	Stupeň dokumentace: PDPS
Kraj:	Katastrální území: Radotín [738620]	TUDU: 0202B1
Hlavní město Praha		Smluvní datum zpracování: 02/2022

Označení investora:	Stupeň dokumentace:	Část:	Objekt:	Podoblast:	Příloha:	Revize:
1	2	3	4	5	6	7
8	9	10	11	12	13	14
15	16	17	18	19	20	21
22	23	24	25	26	27	28
29	30	31	32	33	34	35
36	37	38	39	40	41	42
43						

[Prostor pro další informace]

N.1.5.4.1 - TECHNICKÁ ZPRÁVA

ÚDAJE O STÁVAJÍCÍM BODOVÉM POLI:

V rozsahu celé stavby, tj. v km 9,8 TÚ č. 0202 Praha-Smíchov-v.1,2,3 (včetně) – Plzeň hl.n.-os.n.(včet.,bez seř.n.) se nachází platné železniční bodové pole (ŽBP) ve správě SŽG, pracoviště Plzeň.

Pro polohové a výškové vytyčení stavby bude užito platného železničního bodového pole v době stavby. Železniční bodové pole v TÚ č. 0202 Praha-Smíchov-v.1,2,3 (včetně) – Plzeň hl.n.-os.n.(včet.,bez seř.n.) bylo vyhotoveno v roce 2017, bodové pole vyhotovila SŽG Praha, pracoviště Praha. Všechny body stávajícího bodového pole jsou uloženy v archivu SŽG Praha.

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 N.1.5.3 NÁVRH VYTYČOVACÍ SÍTĚ a zároveň jsou uloženy v archivu SŽG. V příloze N.1.5.3 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 N.1.5.4.2 SEZNAM SOUŘADNIC VYTYČOVANÝCH BODŮ a bodové pole je také zakresleno v příloze N.1.5.4.3 KOORDINAČNÍ VYTYČOVACÍ VÝKRES.

Souřadný systém: S-JTSK

Výškový systém: Bpv

SEZNAM SOUŘADNIC A VÝŠEK GEODETICKÝCH BODŮ (GB)

TRAŤOVÝ ÚSEK č. 0202 Praha-Smíchov-v.1,2,3 (včetně) – Plzeň hl.n.-os.n.
(včet.,bez seř.n.)

Číslo bodu	Y	X	Z	Tř. Př.	Poznámka
1526	748223.580	1053473.471	201.749	2	
1527	748371.081	1053606.761	202.383	2	
1528	748393.217	1053608.638	201.878	2	
1012	748541.565	1053785.319	202.926	2	
1530	748610.516	1053807.000	279.080	2	
1061	748610.115	1053814.224	201.975	2	

**SEZNAM JEDNOTLIVÝCH STAVEBNÍCH OBJEKTŮ (SO) A PROVOZNÍCH SOUBORŮ (PS)
OBSAŽENÝCH V KOORDINAČNÍM VYTÝČOVACÍM VÝKRESU:**

STAVENÍ SOUBORY:

SO 25-71-01 Výpravní budova

SO 25-52-01 Zpevněné plochy

Nový stav je ve vytyčovacím výkrese znázorněn bílou barvou. Vytyčované body SO 25-71-01 Výpravní budova jsou ve výkrese znázorněny červenou barvou číslo 1. Součástí koordinačního vytyčovacího výkresu je legenda. Součástí SO 25-71-01 Výpravní budova je samotná výpravní budova a také všechny přípojky inženýrských sítí.

SOUŘADNICE VYTYČOVANÝCH BODŮ:

Seznam souřadnic vytyčovaných bodů pro jednotlivá SO a PS zobrazená v koordinačním vytyčovacím výkrese je uveden v samostatném souboru .xls příloha N.1.5.4.2 SEZNAM SOUŘADNIC VYTYČOVANÝCH BODŮ, který je nedílnou součástí této dokumentace.

Čísla vytyčovaných bodů mají předčíslí stejné jako vytyčované SO a pak následuje teprve samotné číslo bodu. Předčíslí je tedy 257101 a samotné číslo vytyčovaného bodu je např. 0001.

Nadmořská výška je doplněna pouze u rohů budovy a u šachty v nástupišti č. 1. U ostatních vytyčovaných bodů nelze výšku s jistotou doplnit.

V Ústí nad Labem, únor 2022

Vypracoval: Helena Zahradníková

**Náležitostmi a přesností
odpovídá právním předpisům
a podmínkám písemně
dohodnutým s objednatelem.**

124 / 2022

- 3. 03. 2022

John Wiley

