

Jiná ověření:

Paré:


Orientační schéma:

Razítko oprávněné osoby:


Podpis:

Datum:

Revize:	Datum:	Popis:	Kontroloval:
000	27.10.2023	Definitivní odevzdání dokumentace	Ing. Josef Bohuslav

Stavebník/Investor:	Správa železnic, státní organizace	
Adresa:	Dlážděná 1003/7, 110 00 Praha 1	
Zástupce investora:	Stavební správa východ	
Adresa:	Nerudova 773/1, 779 00 Olomouc	

Zhotovitel díla:	Společnost pro rozšíření CDP Přerov - nová budova			SUDOP PRAHA a.s. Olšanská 1a, 130 00 Praha 3 tel.: +420 267 094 111 e-mail: praha@sudop.cz
Adresa:	MORAVIA CONSULT Olomouc a.s.			
Kontakt:	Legionářská 1085/8, 779 00 Olomouc T: +420 585 570 444 E: moravia@moravia.cz			

Zhotovitel části/objektu:	MORAVIA CONSULT Olomouc a.s.	
Adresa:	Legionářská 1085/8, 779 00 Olomouc	
Kontakt:	T: +420 585 570 444 E: moravia@moravia.cz	

Hlavní projektant (HIP):	Ing. Pavel Kučera	Specialista:	Ing. Zdeněk Dohnal
--------------------------	--------------------------	--------------	---------------------------

Název stavby/akce:	Rozšíření CDP Přerov - nová budova	Označení investora: S621900065
		Zakázka: 22-049-234-SR
Název části:	Návrh vytyčovací sítě	Označení části: E.5.3.1
Název objektu/dílčí části:	Technická zpráva	Označení objektu/komplexu: -
Název přílohy:	-	Číslo přílohy (typ/pořadí):
Název dílčí části přílohy:	-	-
Odpovědný projektant:	Zpracovatel přílohy: Ing. Zdeněk Dohnal	Měřítko: Formáty:
Kraj:	Katastrální území: Přerov, Lověšice u Přerova	TUDU:
Olomoucký		Stupeň dokumentace: DSP+PDPS
		Smluvní datum zpracování: 30.11.2023

Označení investora: S 6 2 1 9 0 0 0 6 5	Stupeň dokumentace: -	Část: P	D	P	S	-	E	5	3	1	X	-	X	X	X	X	X	X	X	-	X	X	-	X	-	X	X	X	-	0	0	0
---	-----------------------	---------	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

1. VŠEOBECNÉ ÚDAJE

Název akce: „Rozšíření CDP Přerov – nová budova“

Účel: PDPS

Část: E.5.3. – Návrh vytyčovací sítě

Datum: 10/2023

Kraj: Olomoucký

Okres: Přerov

Obec: Přerov

Kat. území: Přerov, Lověšice u Přerova

Objednatel: Správa železnic, státní organizace
Stavební správa východ, Nerudova 1, 779 00 Olomouc

Zhotovitel: MORAVIA CONSULT Olomouc a.s.
Legionářská 1085/8, 779 00 Olomouc

Dokumentace pro stavební povolení je zpracována v souřadnicovém systému S-JTSK a ve výškovém systému Bpv v prostorovém rámci definovaném železničním bodovým polem.

Stavba se nachází na trati TÚ 1891 Přerov (včetně) - Zebrzydowice (PKP) (část)(Ova-část) v km 182,7.

Pro geodetické práce na předmětné stavbě platí kromě obecně platných právních předpisů a norem další technické předpisy (mnohé nové nebo aktualizované) Správy železnic, státní organizace a organizační jednotky Správy železniční geodézie Olomouc, a to zejména

- Technické kvalitativní podmínky staveb státních drah, zejména

Kapitola 1 – Všeobecně

Kapitola 8 – Konstrukce kolejí a výhybek

- Předpis SŽDC S3, díl III - Železniční svršek, Zajištění prostorové polohy koleje

- Předpis SŽDC M20 – Předpis pro zeměměřičství

a navazující metodické pokyny SŽDC M20/MP0xx

M20/MP004 Metodický pokyn pro měření prostorové polohy koleje

M20/MP005 Metodický pokyn pro tvorbu prostorových dat pro mapy velkého měřítka

M20/MP006 Opatření k zaměřování objektů železniční dopravní cesty

M20/MP007 Železniční bodové pole

M20/MP008 Správa prostorové polohy kolejí a správa dat staničení pro projekční účely

M20/MP010 Účelová mapa velkého měřítka

M20/MP013 Záborový elaborát

M21 Topologie sítě a staničení tratí železničních drah.

(a další ve fázi přípravy)

3. NÁVRH VYTYČOVACÍ SÍTĚ

Jako vytyčovací síť pro vytyčení stavby a pro následné zaměření skutečného provedení stavby bude použito železniční bodové pole. Geodetické údaje o bodech železničního bodového pole byly získány od správce železničního bodového pole RP Olomouc dne 25.1.2023 elektronicky. Uvedené železniční bodové pole bylo rovněž použito pro vyhotovení mapových podkladů pro projektování.

V zájmovém území předmětné stavby (s dostatečným přesahem) se nacházejí body železničního bodového pole

TÚ 1891 Přerov (včetně) - Zebrzydowice (PKP) (část)(Ova-část) body č. 1717, 1713, 1837, 1724, 1864, 1865, 1866, 1706 a 1701 v km 182,503 – 182,946.

Při vlastním zahájení stavby bude ověřena aktuálnost geodetických údajů u správce železničního bodového pole a bude uskutečněna kompletní kontrola vytyčovací sítě (kontrolní polohové a výškové zaměření).

3.1. Přehled bodů vytyčovací sítě (železničního bodového pole)

s rozdělením na body, které budou v průběhu stavby

- zachovány
- ohroženy a v případě náležité ochrany zachovány
- zničeny (přemístění případně doplnění)

TÚ 1891 Přerov (včetně) - Zebrzydowice (PKP) (část)(Ova-část)

- zachování 1717, 1713, 1837, 1724, 1864, 1865, 1866, 1706 a 1701

Na pozemcích dotčených stavbou se nachází bod PPBP č. 734713000000975. Pokud bude tento bod poškozen nebo zničen, je třeba nahlásit tuto skutečnost příslušnému katastrálnímu pracovišti

„Všechny stavbou dotčené nebo zničené body ŽBP budou nahrazeny v souladu s předpisem SŽDC M20/MP007 a zaslány správci SŽB ke kontrole a to nejpozději před provizorním zajištěním koleje. V případě, že zajištění koleje není předmětem stavby, bude kompletní dokumentace nahrazených bodů ŽBP zaslána správci ŽBP ke schválení v rámci DSPS.“

Říjen 2023

Ing. Zdeněk Dohnal