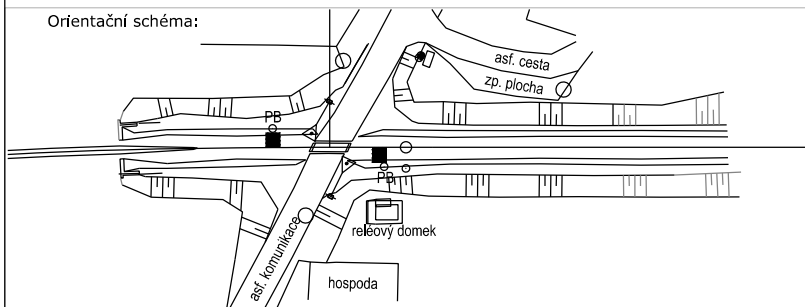


Orientační schéma:



Razítko oprávněné osoby:

Podpis:

Datum:

Revize:	Datum:	Popis:	Kontroloval:
000	19.3.2022	Definitivní odevzdání dokumentace	Ing. Zdeněk Dohnal

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

Zhotovitel stavby:	SB projekt s.r.o.			
Adresa:	Kasárenská 4063/4, 695 01 Hodonín			
Kontakt:	T: +420 725 528 626 E: info@sbprojekt.cz]			
Zhotovitel 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):	Specialista:	Odpovědný projektant:	Zpracovatel:	
Ing. Marian Kiss	Ing. Zdeněk Dohnal	Ing. Zdeněk Dohnal	Ing. Zdeněk Dohnal	

Název stavby/akce:	Doplnění závor na přejezdu v km 111,590 (P7971) trati Brno – Vlárský průsmyk			Označení (S-kód):
				S621800214
Název části:	Koordinační vytyčovací výkres			Označení zhotovitele:
				2103038-01
Název objektu:				Označení části: N.1.5.4
Název přílohy:	Technická zpráva			Označení objektu/komplexu:
Název dílčí části přílohy:				Číslo přílohy: 1.
Kraj:	Katastrální území:	TUDU:		Paré:
Zlínský	Drslavice [632643]	2302 34		
Stupeň dokumentace:	Datum zpracování:	Formáty:	Měřítko:	
DUSP	19.3.2022			

S-kód:	Stupeň dokumentace:	Část:	Objekt:	Podobek:	Příloha:	Revize:
S 6 2 1 8 0 0 2 1 4 - D U S P - N 1 5 4 X - X X X X X X X X X - X X X - 1 - X X X - 0 0 0						

1. VŠEOBECNÉ ÚDAJE

Název akce: "Doplnění závor na přejezdu v km 111,590 (P7971) trati Brno – Vlárský průsmyk"
Účel: DUSP
Část: N.1.5.4. – Koordinační vytyčovací výkres
Datum: 3/2022

Kraj: Zlínský
Okres: Uherské Hradiště
Obec: Drslavice
Kat. území: Drslavice 632643

Objednatel: Správa železnic, státní organizace
Praha 1 - Nové Město, Dlážděná 1003/7, PSČ 110 00

Zpracovatel: **SB projekt s.r.o.**
Kasárenská 4063/4
695 01 Hodonín
IČ: 27767442
DIČ: CZ27767442

Zhotovitel geodetické dokumentace: 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 2302 Brno-Černice zhl. Tábořská – Vlárský průsmyk st.hr..
km 111,590.

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 zeměměřictví 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
- (a další ve fázi přípravy)
- Předpis SŽDC M21-Topologie sítě a staničení tratí železničních drah

4. KOORDINAČNÍ VYTYČOVACÍ VÝKRES

Pro předmětnou stavbu byl zpracován souhrnný koordinací vytyčovací výkres, zahrnující veškeré provozní soubory (PS) a stavební objekty (SO), které jsou předmětem vytyčení. PS a SO, které nejsou předmětem vytyčení, nejsou v souhrnném vytyčovacím výkrese zahrnuty.

Souhrnný vytyčovací výkres byl zpracován na základě vytyčovacích výkresů jednotlivých PS a SO, se současnou kontrolou souřadnic vytyčovaných bodů a kontrolou koordinace mezi jednotlivými PS a SO.

Souhrnný vytyčovací výkres je zpracován v digitální formě ve formátu dgnV8i.

Digitální vytyčovací výkres obsahuje vlastní kresbu vytyčovacích výkresů, každý PS - SO je v samostatné vrstvě, název vrstvy je číslo příslušného PS - SO, barevné a grafické uspořádání odpovídá v maximální možné míře zobrazení v koordinacím výkresu stavby.

V koordinacích vytyčovacích výkresech je zobrazena katastrální mapa, hranice drážních pozemků, nové staničení a vytyčovací síť.

Koordinací vytyčovací výkres je stejně jako celý projekt stavby zpracován v souřadnicovém systému S-JTSK a výškovém systému Bpv.

Koordinací vytyčovací výkres je v tištěné podobě vyhotoven v kladu koordinacích situací projektu.

Pro přesnost vytyčení platí ČSN 730420-1 a 730420-2, pokud není stanoveno jinak.

Pro vytyčení bude použita pouze platná vytyčovací síť v době vytyčení. Pro vytyčení není možné použití jiných bodů základního a podrobného polohového a výškového bodového pole.

Předmětem vytyčení jsou pouze body označené číslem v koordinacím vytyčovacím výkrese.

Pro vytyčení lze použít pouze souřadnice vytyčovaných bodů uvedené v tištěných nebo digitálních seznamech. Pro vytyčení nelze použít souřadnice získané jejich sejmutím přímo z výkresu dgn.

Souřadnice vytyčovaných bodů jsou v tištěné podobě uvedeny v projektové dokumentaci příslušných provozních souborů a stavebních objektů.

Digitální seznamy souřadnic vytyčovaných bodů jsou součástí digitální verze geodetické dokumentace. Seznamy jsou uspořádány v tabulkách po jednotlivých PS - SO, přičemž název souboru odpovídá číslu příslušného PS – SO.

Březen 2022

Ing. Zdeněk Dohnal