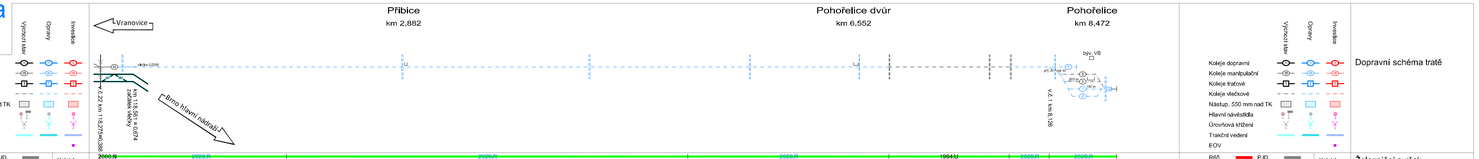
Traťové schéma

Varianta 0 (bez projektu)

Vranovice - Pohořelice



Dopravní schéma tratě	Koleje dopravní, manipulační, traťové, vlečkové; Nástup. 550 mm nad TK; Hlavní návěstidla; Úrovňová křížení; Trakční vedení; EOV
Železniční svršek	S49 / UIC 60 / T a skluzů; PJD, Betonové, Dřevěné, Ocelové; Kolej 1, Kolej 2
Objekty železničního spodku	Propustek, Most, Podchod; Záruční zeď, Opěrná zeď; Nadjezd, Tunel; Staničení; Typ konstrukce (R=rekonstrukce, N=nový); Celková uvolněná nebo délka [m]; Stav
Zabezpečovací zařízení	Kategorie; Kategorie PZZ; Rok aktivace / rekonstrukce PZZ
Úrovňová křížení	Evidenční staničení / Identifikace přejezdu; Č. komunikace / třída komunikace / úhel křížení; Typ; Rok aktivace / rekonstrukce
Trakce	3 kV SS; 25 kV 50 Hz
Traťová rychlost V [km/h]	Směr tam / zpět; Nejvyšší traťová rychlost V [km/h]; návrh Vk, návrh V150, návrh V130, návrh V, stávající V130, stávající V, omezení
Staničení [km]	Kilometr ○ Hektometr • Abnormální hektometr ●
Traťová rychlost V [km/h]	(duplicitní graf)
Staničení [km]	(duplicitní stupnice)
Směrové poměry	Křivost C = 1/R [1/m]; kolej č. 1, kolej č. 2
Sklonové poměry	Sklon [‰]; kolej č. 1, kolej č. 2

Dopravní schéma tratě
Železniční svršek
Objekty železničního spodku
Zabezpečovací zařízení
Úrovňová křížení
Trakce
Traťová rychlost V [km/h]
Staničení [km]
Traťová rychlost V [km/h]
Staničení [km]
Směrové poměry
Sklonové poměry

SOURADNICOVÝ S-JTSK, VÝŠKOVÝ SYSTÉM Bpv

OBJEDNATEL:
SPRÁVA ŽELEZNIC
SPRÁVA ŽELEZNIC, státní organizace
DLÁŽDĚNÁ 1003/7
110 00 PRAHA 1 - NOVÉ MĚSTO

ZHOTOVITEL:
AFRY
AFRY CZ s.r.o.
MAGISTRŮ 1275/13
140 00 PRAHA 4
tel.: +420 277 005 500
www.afry.cz

PODZHOTOVITEL:
SUDOP BRNO, spol. s r.o.
KOUNICOVA 26
602 00 BRNO
tel.: +420 972 625 804
www.sudop-brno.cz

HLAVNÍ INŽENÝR PROJEKTU:	ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT:	VYPRACOVAL:	KONTROLOVAL:
Ing. VLADISLAV ŠEFL	Ing. ZDENĚK BEŇÁK, Ing. MARTIN SVOBODA	Ing. ZDENĚK BEŇÁK, Ing. MARTIN SVOBODA	Ing. PETR ROTSCHEIN

NÁZEV PROJEKTU:
STUDIE PROVEDITELNOSTI
ŽELEZNIČNÍHO SPOJENÍ BRNO - ZNOJMO

ČÁST: TRAŤOVÁ SCHÉMATA

PŘÍLOHA: VARIANTA 0 TRATĚ VRANOVICE - POHOŘELICE

KRAJ:	JIHOMORAVSKÝ	ČÁST DOKUMENTACE:	ČÍSLO PŘÍLOHY:
DATUM:	02/2022	B.5	2.4
STUPEŇ:	STUDIE PROVEDITELNOSTI		
MĚŘÍTKO:	-		
Č. ZAKÁZKY:	2019/0160		