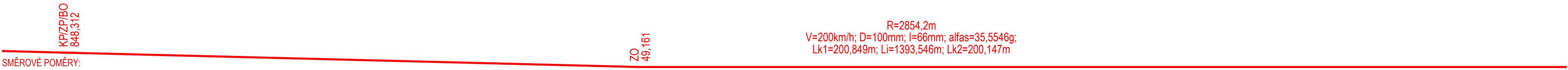
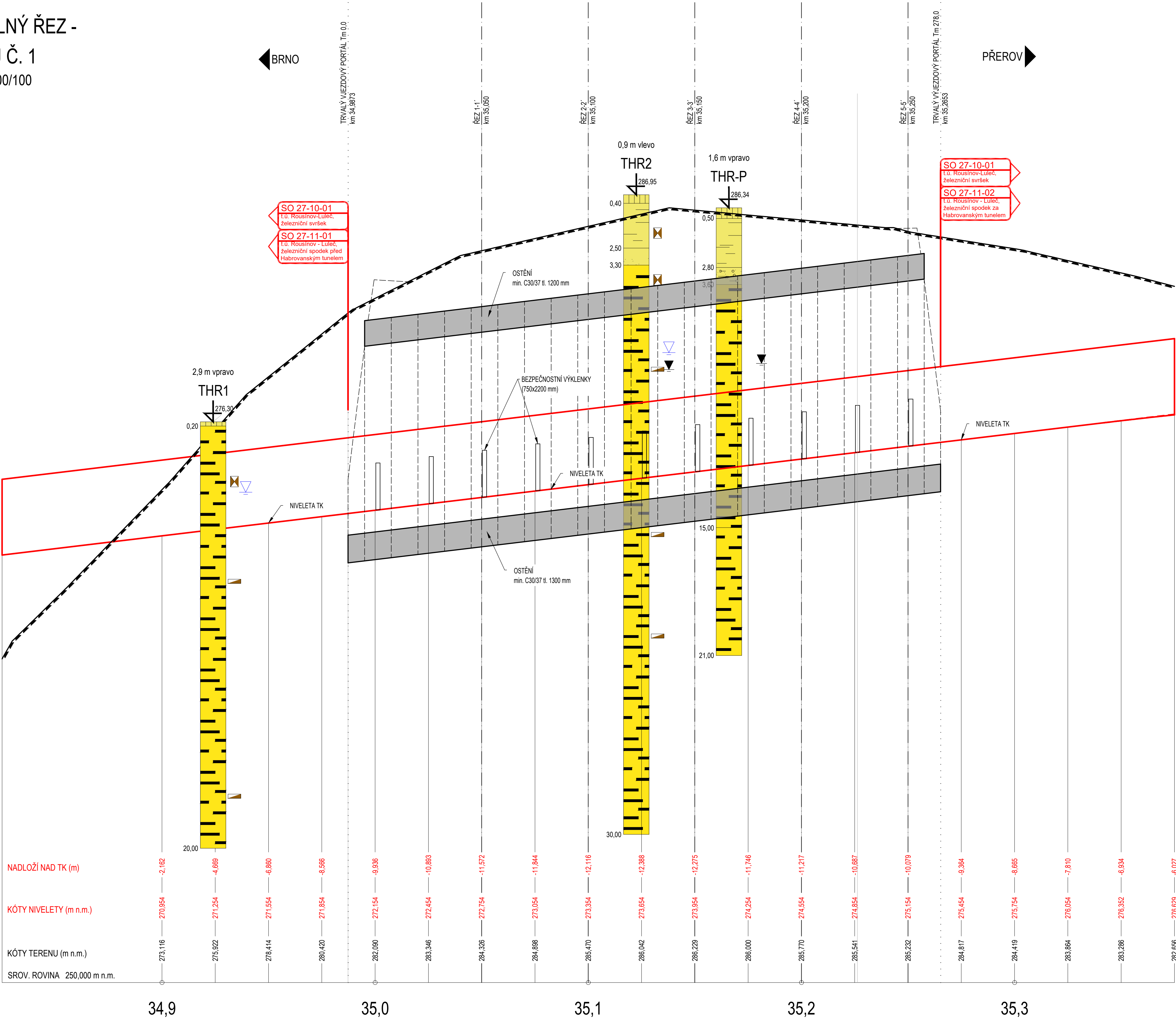


SO 27-40-01 HABROVANSKÝ TUNEL

PODÉLNÝ ŘEZ -

KOLEJ Č. 1

M 1 : 1000/100



TECHNOLOGIE VÝSTAVBY	Technologie výstavby																						
	Hloubený tunel dl. 280,00 m, stěny výkopu zajištěny pilotami																						
	Stabilizační opatření																						
	Tunelové pásy 23 a 12,5 m	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
Záchranné výklenky		X		X		X		X		X		X		X		X		X		X		X	

LEGENDA POUŽITÝCH ZNAČEK

PRO VRSTVY A STRATIGRAFIE:

	Navážka		Písek s příměsí jemnozrné zeminy		Droba navětralá
	Humózní vrstva		Písek hlinitý		Antropozoikum
	Jíl štěrkovitý		Písek jílovitý		Humózní horizont
	Jíl písčitý		Štěrka špatně zrněná		Eolické sedimenty
	Jíl s nízkou plasticitou		Štěrka s příměsí jemnozrné zeminy		Eolickodeluviální sedimenty
	Jíl se střední plasticitou		Štěrka hlinitá		Deluviální sedimenty
	Jíl s vysokou plasticitou		Štěrka jílovitá		Deluvioluviální sedimenty
	Jíl s velmi vysokou plasticitou		Gýla		Fluviální sedimenty
	Hlina štěrkovitá		Pískovec silně zvětralý		Kvartér
	Hlina písčitá		Vápenec zcela zvětralý		Neogén
	Hlina se střední plasticitou		Vápenec silně zvětralý		Karbon
	Hlina s vysokou plasticitou		Vápenec mírně zvětralý	<b>VZORKY</b> Hladina naražená Hladina ustálená Poloporušený vzorek Neporušený vzorek Technologický vzorek Vzorek horniny Vzorek vody	
	Hlina s velmi vysokou plasticitou		Vápenec navětralý		
	Písek špatně zrněný		Vápenec zdravý		

POZNÁMKA

Staničení a výškové kóty jsou vztaženy k niveletě koleje. Řez tunelovou troubou je veden v její ose. Veškeré kóty jsou orientací a budou upřesněny v dalším stupni PD.

Ministerstvo dopravy Státní fond dopravní infrastruktury	
Jiná ověření:	Paré:
Orientační schéma:	Razítko oprávněné osoby:
Podpis: Datum:	
Revize: 000	Datum: 14. 5. 2022
Popis: Definitivní odevzdání dokumentace	Kontroloval: Ing. Josef Rychtecký
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 AFRY CZ + SUDOP B
Adresa: Magistrů 1275/13, 140 00 Praha 4	
Kontakt: T: +420 277 005 500	
E: afrycz@afry.com	
Zhotovitel objektu:	Společnost AFRY CZ
Adresa: Magistrů 1275/13, 140 00 Praha 4	
Kontakt: T: +420 277 005 500	
E: afrycz@afry.com	
Hlavní projektant (HIP): Ing. Radoslav Molák	Specialista: Ing. Josef Rychtecký
Název stavby/akce:	Modernizace trati Brno - Přerov, 2. stavba Blažovice - Vyškov
Označení investora:	S621500587
Označení zhotovitele:	21064-01-0722
Název části:	Tunely
Označení části:	D.2.1.7
Název objektu/dílní části:	t.ú. Rousínov - Luleč, Habrovanský tunel
Označení objektu/komplexu:	SO 27-40-01
Název přílohy:	Podélný řez - kolej č.1
Název dílní části přílohy:	-
Číslo přílohy:	2.201
Odpovědný projektant:	Zpracovatel přílohy: Bc. Filip Rozmánek
Ing. Tomáš Chytil	Měřtko: 1:1000/100
Kraj: Katastrální území: Habrovany [636401]	Formáty: 8 x A4
Jihomoravský	TUDU: 2301 10
Smluvní datum zpracování:	14. 7. 2022
Ověření investora:	Stupeň dokumentace: Číslo: 01211017
Ověření zhotovitele:	Objekt: 01211017
Ověření projektanta:	Podpis: 01211017
Ověření státního fondu:	Příloha: 01211017
Ověření státního fondu:	Revize: 01211017