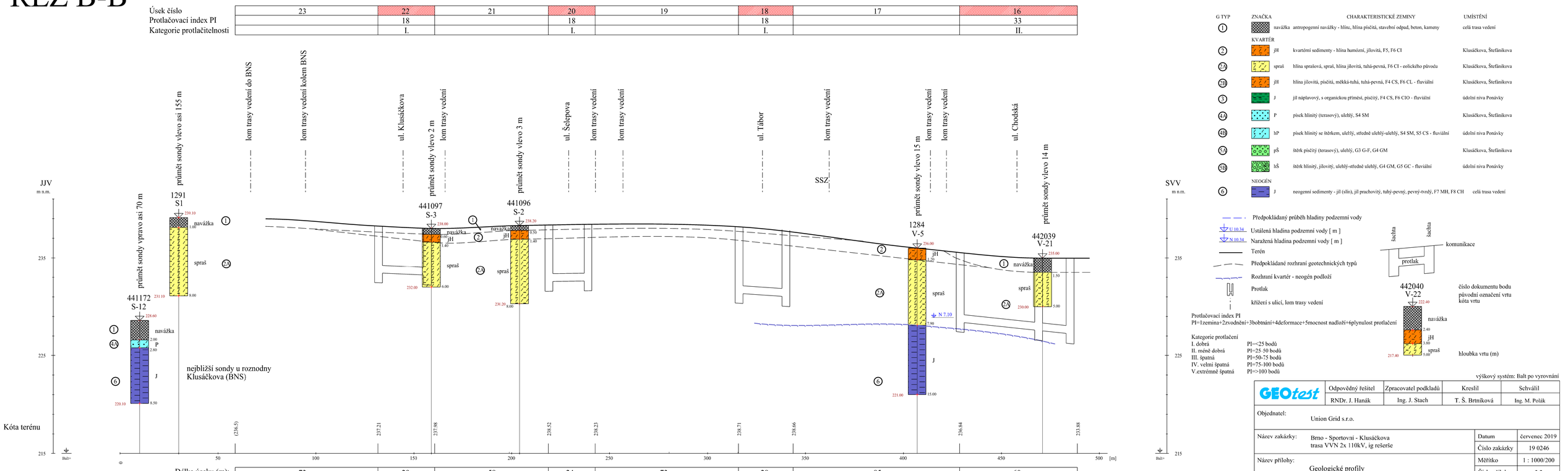
ŘEZ B-B´



G TYP	ZNAČKA		CHARAKTERISTICKÉ ZEMINY	UMÍSTĚNÍ
1		navážka	antropogenní navážky - hlínu, hlína písčitá, stavební odpad, beton, kameny	celá trasa vedení
	KVARTÉR			
2		jH	kvartérní sedimenty - hlína humózní, jílovitá, F5, F6 CI	Klusáčkova, Štefánikova
2A		spraš	hlína sprašová, spraš, hlína jílovitá, tuhá-pevná, F6 CI - eolického původu	Klusáčkova, Štefánikova
2B		jH	hlína jílovitá, písčitá, měkká-tuhá, tuhá-pevná, F4 CS, F6 CL - fluviální	Klusáčkova, Štefánikova
3		J	jíl náplavový, s organickou příměsí, písčitý, F4 CS, F6 CIO - fluviální	údolní niva Ponávky
4A		P	písek hlinitý (terasový), ulehlý, S4 SM	Klusáčkova, Štefánikova
4B		hP	písek hlinitý se štěrkem, ulehlý, středně ulehlý-ulehlý, S4 SM, S5 CS - fluviální	údolní niva Ponávky
5A		pŠ	štěrk písčitý (terasový), ulehlý, G3 G-F, G4 GM	Klusáčkova, Štefánikova
5B		hŠ	štěrk hlinitý, jílovitý, ulehlý-středně ulehlý, G4 GM, G5 GC - fluviální	údolní niva Ponávky
	NEOGÉN			
6		J	neogenní sedimenty - jíl (slín), jíl prachovitý, tuhý-pevný, pevný-tvrdý, F7 MH, F8 CH	celá trasa vedení

Předpokládaný průběh hladiny podzemní vody

U 10.34 Ustálená hladina podzemní vody [m]

N 10.34 Naražená hladina podzemní vody [m]

Terén

Předpokládané rozhraní geotechnických typů

Rozhraní kvartér - neogén podloží

Protlak

křížení s ulicí, lom trasy vedení

číslo dokumentu bodu
původní označení vrtu
kóta vrtu

hloubka vrtu (m)

Protlačovací index PI
PI=1zemina+2zvodnění+3bobtnání+4deformace+5mocnost nadloží+6plynulost protlačení

Kategorie protlačení

I. dobrá	PI=<25 bodů
II. méně dobrá	PI=25-50 bodů
III. špatná	PI=50-75 bodů
IV. velmi špatná	PI=75-100 bodů
V.extrémně špatná	PI=>100 bodů

výškový systém: Balt po vyrovnání

GEOtest	Odpovědný řešitel	Zpracovatel podkladů	Kreslil	Schválil
	RNDr. J. Hanák	Ing. J. Stach	T. Š. Brtníková	Ing. M. Polák

Objednatel: Union Grid s.r.o.

Název zakázky: Brno - Sportovní - Klusáčkova trasa VVN 2x 110kV, ig rešerše	Datum	červenec 2019
	Číslo zakázky	19 0246
Název přílohy: Geologické profily Řez B - B´	Měřítko	1 : 1000/200
	Číslo přílohy	3.2
	Číslo výtisku	