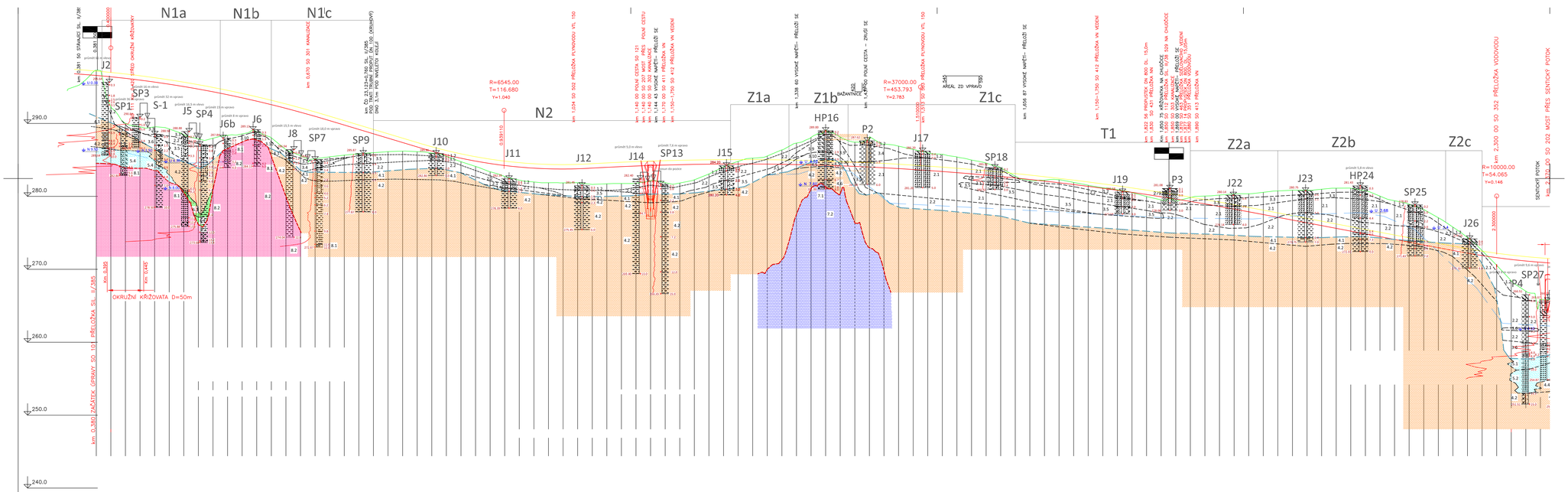

KÓTY NIVELETY:

KÓTY TERÉNU:

SROVNÁVACÍ ROVINA:

STANIČENÍ:

PŘÍČNÉ ŘEZY:

SMĚROVÉ POMĚRY:

Legenda

Označení GT typu, podtypu:

KVARTÉR

GT 1 - půdy a hlíny

1.1 orniční - určeno ke skrývce

1.2 podorniční hlíny jílovité; F6, F8

GT 2 - eolické sedimenty

2.1 sprašc, vápnité hlíny, případně s příměsí úl. hornin; F6 CL, F6 CI

2.2 sprašové hlíny; F6 CI, F8 CH

2.3 hlíny jílovito-písčité; F4 CS

2.4 hlíny jílovito-písčité až písek prachovitý; F4CS, SSSC

GT 3 - fluviální a deluviofluviální sedimenty

3.1 jíl plastický, organický, fluviální; F8 CH

3.2 jíl písčitý, organický, fluviální; F4 CS

3.3 jíly plastické, deluviofluviální; F6 CI

3.4 hlína jílovitá s příměsí písčitou a štěrkovitou, deluviofluviální; F6 CI

3.5 hlína jílovitá až jíl, deluviofluviální, deluviální; F8

3.6 písek jílovitý, fluviální; S5 SC

3.7 písek středně zrnitý, fluviální; S3 SF

3.8 štěrky hlinité, písčité; G4 GM, G3 GF

3.9 hlinité sutě; G4 GM, F1

3.10 jílovité sutě; G5 GC, F2 CG

TERCIÉR

GT 4 - neogenní jílovité sedimenty

4.1 jíl prachovitý, vsp. cicvary, zrnka, okrouhlé; F8 CH, F8 CV

4.2 jíl písčitý, jílovitohnědavý, šedavý, hnědavý; F8 CH, F8 CV, F6 CI

4.3 jíl šedý, zelenavě šedý, zvětralý; F8 CV

4.4 jíl prachovitý, písčité laminy; F6

4.5 jíl písčitý; F4 CS

4.6 jíl se štěrkem; F2 CG

GT 5 - neogenní písčité sedimenty

5.1 písek jemnozrnný, světle šedý, prachovitý, místy jílovité laminy; S4 SM

5.2 písek středně zrnitý až hrubozrnný, místy s příměsí štěrku; S3 SF, S2

5.3 písek jílovitý, hrubě zrnitý, se štěrkem; S5 SC

5.4 štěrk jílovitý; G5 GC

5.5 štěrk s příměsí písku; G3 GF

KŘÍDOVÉ SEDIMENTY

6.1 písek s prachovitou příměsí; S5 SC

6.2 písek jílovitý, vápnitý; F4 CS

DEVONSKÉ HORNINY

7.1 vápence, silně až zcela rozpukané; G3 GF, G5 GC

7.2 vápence, silně rozpukané; R5

PROTEROZOICKÉ HORNINY

8.1 chrom-žíry, zbarvená metabazalty, místy až zřetelně rozlišené na úlomky s jíl. tmelem, výplní; R6 - R4, G5, F2

8.2 vápence, silně rozpukané; R5

8.3 vápence, silně rozpukané; R5

U,N 4,10 ustálená/naražená hladina podz. vody

předpokládaný průběh ustálené hladiny podzemní vody

hranice mezi GT typy a podtypy

rozhraní kvartér/neogén

povrch zvětralinového pláště

povrch skalního podloží dle MRS

Qc (MPa) ze statické penetrace

N1a / Z2b / T1 označení úseků pasportů násypy / zářezy / trasa

kvartérní organické jíly

neogenní jílovité sedimenty

neogenní písčité sedimenty

křídové sedimenty

devonské horniny

proterozoické horniny

VÝŠKOVÝ SYSTÉM: B.p.v.

VEDOUCÍ ÚSEKU	ING. J. HAUSER, CSc.		
ZODPOVĚDNÝ ŘEŠITEL	MGR. PETR MAZÁČ		
VYPRACOVAL	MGR. PETR MAZÁČ		
KRESLIL			
KONTROLOVAL	MGR. V. POPELAŘOVÁ		
INVESTOR	SÚS JIHOMORAVSKÉHO KRAJE	DATUM	04/2016
NÁZEV AKCE		FORMÁT	9xA4
II/385 OBCHVAT ČEBÍN		MĚŘÍTKO	1:2000/200
		ČÍSLO ZAK.	DSP
NÁZEV PŘÍLOHY - VÝKRESOVÁ DOKUMENTACE		ARCHIVNÍ ČÍS.	G01016
NÁZEV VÝKRESU			56/16
PODÉLNÝ GEOTECH. ŘEZ V KM 0,38–2,35		Č. SOUPISKY	Č.VÝKRESU 1.B.1

GEOSTAR, s.r.o.
Tuřanka 111
627 00 Brno