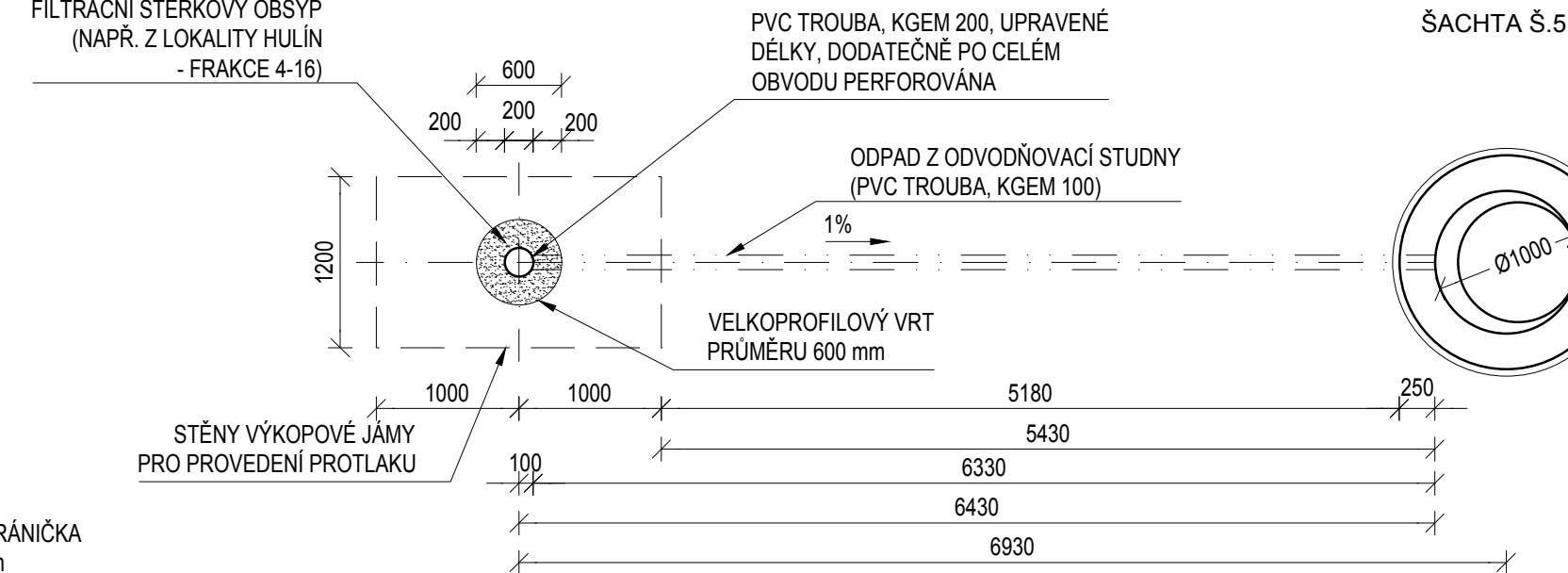
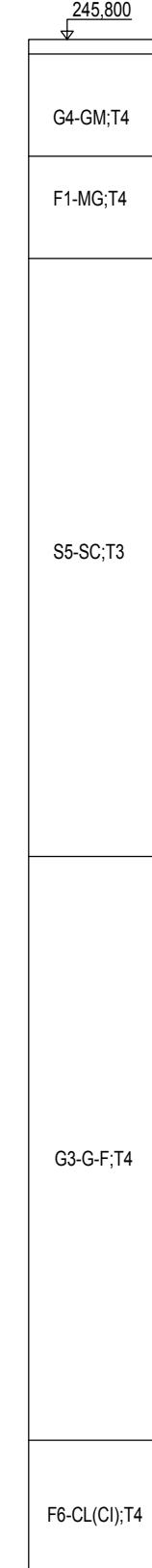


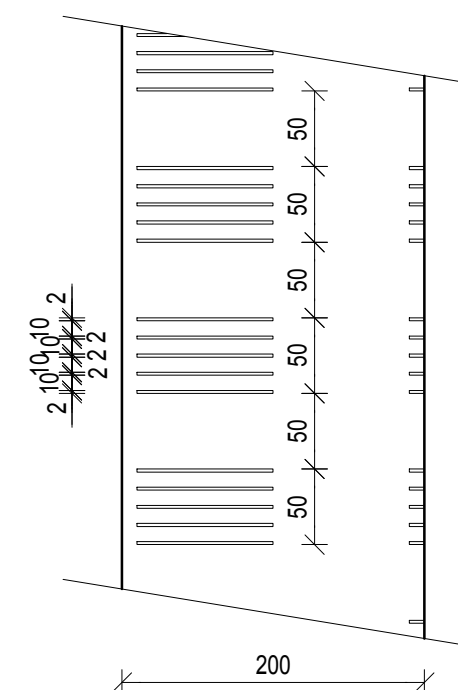
PŮDORYSNÝ ŘEZ A-A

PŘESTROJENÍ STÁVAJÍCÍ STUDNY

TABULKA GEOLOGICKÝCH PARAMETRŮ



řez M 1:5



Sanace stávajících studní bude řešena vytažením studní a bude přizváno PMO při vytahování. Poté bude udělán zásep suchou bentonitovou směsí, jestliže nebude možno stávající studnu řádně zlikvidovat, bude provedeno v blízkosti stávající studny vystrojení nové studny a stávající bude řádně zlikvidována

Zásep stavebních nových bude hutněn (hutnění min. 90 - 98 % PS) po vrstvách tl. 300 mm a tvořen soudržnou zeminou o mocnosti odpovídající původní zemině.

filtrační obrys studny je navržen z těženého kameniva s plynulou křivkou zrnitosti PVC trubky SN 12 nebo SN 16 počítá se s specifikací SLW 60




specifikace trub	zatížení kola	zatížení nápravy	zatížení nápravy
	kN	kN	t
SLW 60	100	200	20
SLW30	50	100	10

BUDE ZDE POČÍTANO SE SLW 60 = 1 KOLO 100 kN, 1 NÁPRAVA
JE 200 kN COŽ JE 20 TUN

MATERIÁLY FILTRAČNÍCH OBSYPŮ A PERFORACE POTRUBÍ DRÉNŮ A DRENÁŽNÍCH STUDNÍ MUSÍ BYT V REALIZAČNÍ DOKUMENTACI STAVBY NAVRŽENY A NÁSLEDNĚ REALIZOVÁNY V SOULADU S ČSN 75 2310 SYPANÉ HRÁZE (ČL. 9), RESP. ČSN 75 2410 MALÉ VODNÍ NADRŽE (ČL. 7.6).


POUŽITÁ ZEMINA MUSÍ SPLŇOVAT PARAMETRY DLE ČSN 752410

G4-GM;T4	štěrk hlinitý ulehlý
F1-MG;T4	hlína štěrkovitá pevná
S5-SC;T3	písek jílovitý středně ulehlý
G3-G-F;T4	štěrk s příměsí jemnozrnné zeminy ulehlý
F6-CL(CI);T4	jíl s nízkou/střední plast. pevný

<p>SOUŘADNICOVÝ SYSTÉM: S-JTSK</p>		<p>VÝŠKOVÝ SYSTÉM: Bpv</p>	
<p>OBJEDNATEL</p> 	<p>POVODÍ MORAVY, s. p. Dřevařská 11, 601 75, Brno ZÁVOD HORNÍ MORAVA U Dětského domova 263, 772 11, Olomouc</p>		
<p>ZHOTOVITEL</p>  <p>DOPRAVOPROJEKT BRNO a.s. Kounicova 271/13, 602 00 BRNO</p>		<p>SDRUŽENÍ DPB + VALBEK</p> <p>VALBEK, spol. s r.o. Děčínská 717/21, 400 03 Ústí n. L.</p> 	

D.4

PDPS 2017

ŘIDITEL ATELIERU		ING. VLADIMÍR NAVRÁTEL			
HLAVNÍ INŽENÝR PROJEKTU		ING. PETR HUSÁK			
ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT		ING. ŠÁRKA NOVOTNÁ			
VYPRACOVAL		JANA CSEMEZOVÁ			
Kontroloval		ING. JAROMÍR DRAŠAR		Děčínská 717/21, 400 03 Ústí n. L.	
NÁZEV AKCE BEČVA, HRANICE - PPO MĚSTA BEČVA, JEZ HRANICE - ZKAPACITNĚNÍ JEZU A RYBÍ PŘECHOD				DATUM	02/2017
				FORMÁT	4 x A4
				MĚŘÍTKO	1:50, 5
				Č. ZAKÁZKY	14-041-A1-DSP
				ÚČEL	PDPS
NÁZEV ČÁSTI				Č. SOUPRAVY	Č. PŘÍLOHY
PŘESTROJENÍ STÁVAJÍCÍ STUDNY					D.4.4.4