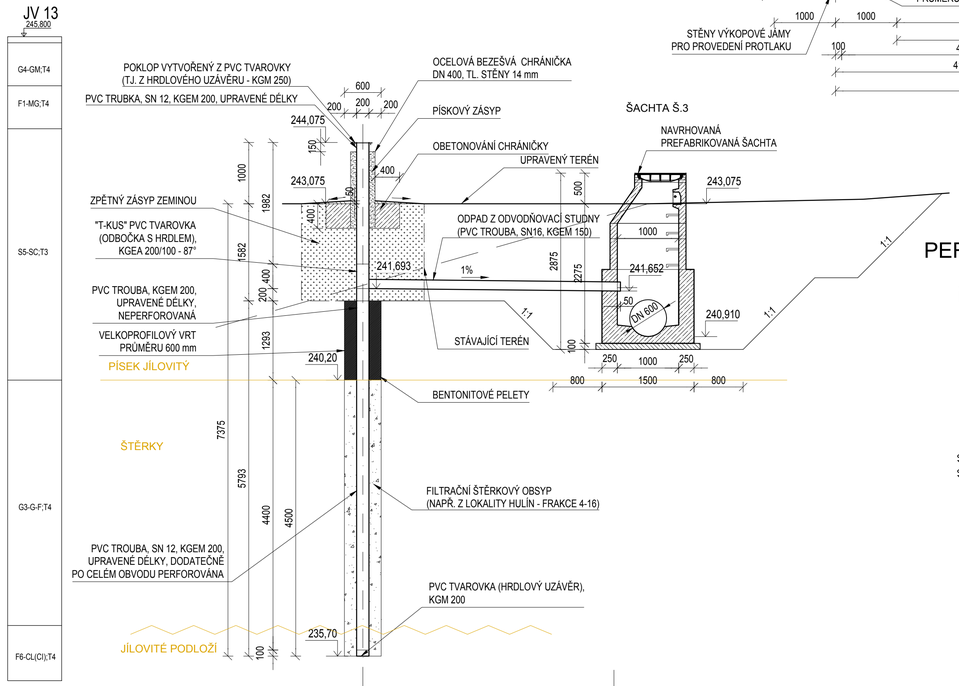
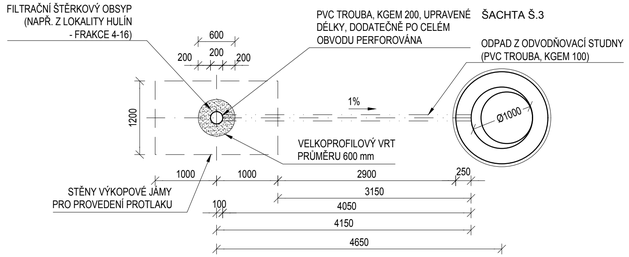
ODVODŇOVACÍ STUDNA Č.2 M 1:50

SVISLÝ ŘEZ



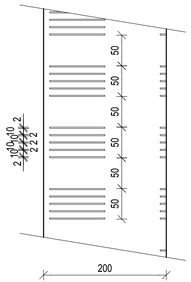
PŮDORYSNÝ ŘEZ A-A

ODVODŇOVACÍ STUDNA Č.2

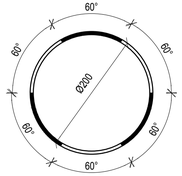


PERFORACE TRUBKY ZÁRUBNICE M 1:5

řez M 1:5



půdorys M 1:5



TABULKA GEOLOGICKÝCH PARAMETRŮ

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(Cl);T4	**jíl s nízkou/střední plast. pevný**

POZNÁMKY:

Zásyp stavebních rýh bude hutněn (hutnění min. 90 - 98 % PS) po vrstvách tl. 300 mm a tvořen soudržnou zeminou o mocnosti odpovídající původní zemině.
filtrační obsyp 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 POČÍTÁNO 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 BÝT V REALIZAČNÍ DOKUMENTACI STAVBY NAVRŽENY A NÁSLEDNĚ REALIZOVÁNY V SOULADU S ČSN 75 2310 SYPANÉ HRÁZE (ČL. 9), RESP. ČSN 75 2410 MALÉ VODNÍ NÁDRŽE (ČL. 7.6).

POUŽITÁ ZEMINA MUSÍ SPLŇOVAT PARAMETRY DLE ČSN 752410

SOUŘADNICOVÝ SYSTÉM: S-JTSK **VÝŠKOVÝ SYSTÉM: Bpv**

OBJEDNATEL

POVODÍ MORAVY, s. p.
Dřevařská 11, 601 75, Brno
ZÁVOD HORNÍ MORAVA
U Dětského domova 263, 772 11, Olomouc

ZHOTOVITEL

SDRUŽENÍ DPB + VALBEK

DOPRAVOPROJEKT BRNO a.s.
Kounicova 271/13, 602 00 BRNO

VALBEK, spol. s r.o.
Děčínská 717/21, 400 03 Ústí n. L.

D.4

PDPS 2017

ŘEDITEL ATELIÉRU	ING. VLADIMÍR NAVRÁTIL
HLAVNÍ INŽENÝR PROJEKTU	ING. PETR HUSÁK
ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT	ING. ŠÁRKA NOVOTNÁ
VYPRACOVAL	JANA CSEMEZOVÁ
KONTROLOVAL	ING. JAROMÍR DRAŠAR

valbek
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

ODVODŇOVACÍ STUDNA Č.2

Č. SOUPRAVY

Č. PŘÍLOHY **D.4.4.2**