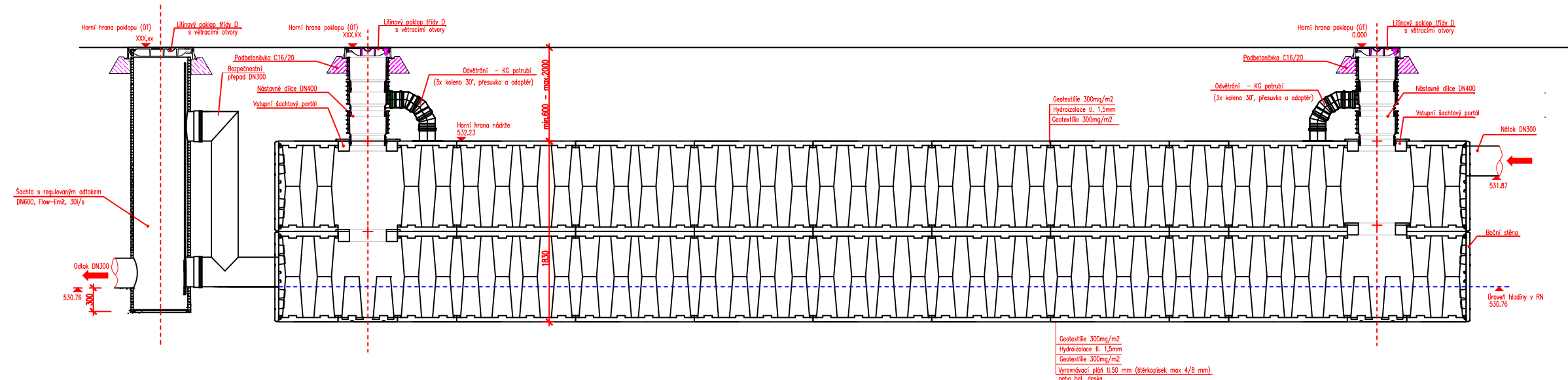
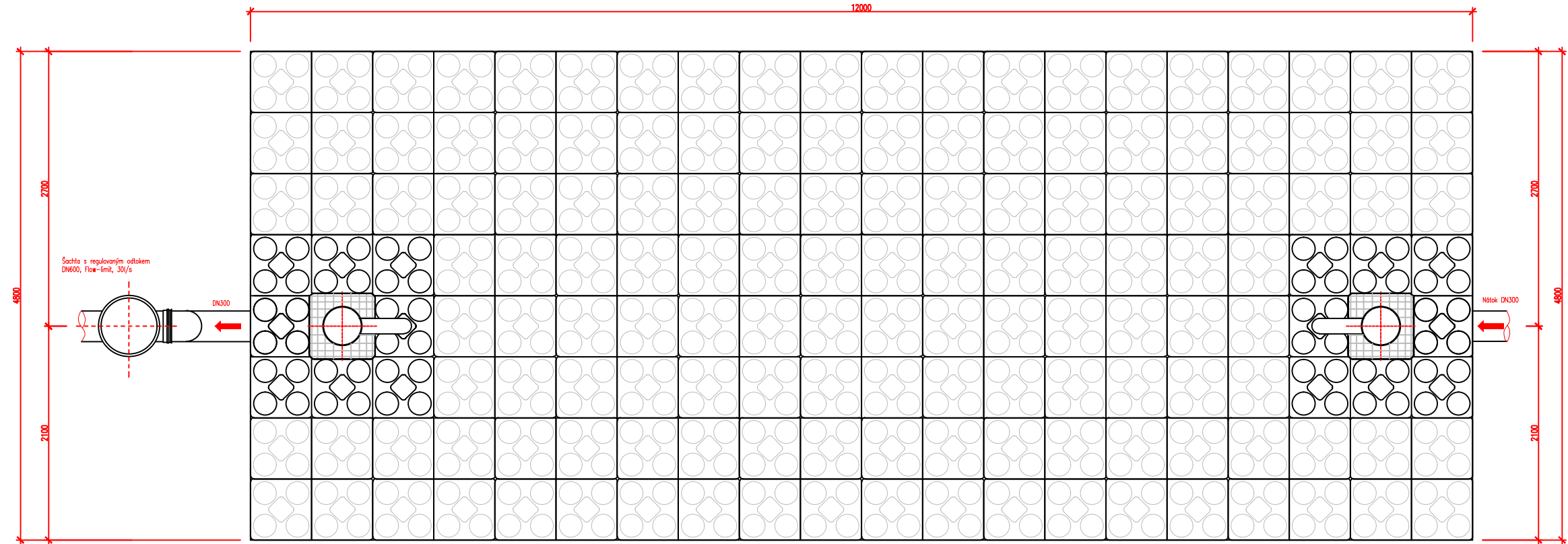


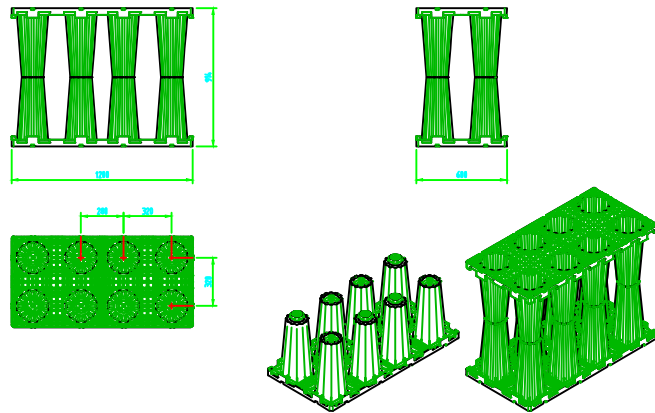
Retenční nádrž:
12m x 4,8m x 1,830m
CELKOVÝ OBJEM – 102m3
UŽITEČNÝ OBJEM (retenční) – 84m3
VYUŽITELNÝ OBJEM (pro využití vody) – 18m3

Půdorysné schéma:

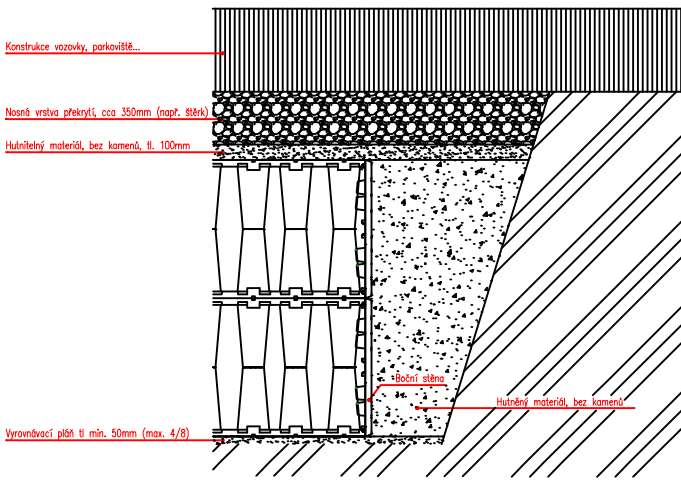


Stavební podklad je nutné urovnat vhodným zařízením. Podlaží sestává z odolného stavebního základu a případně vyztužené – ho dna s minimální nosností $E_v \geq 45 \text{ MN/m}^2$, a minimální vyrovnávací vrstvy silné cca 5cm (el./tlak) hrace 4/8.
Vsakovací bloky se zcela obalí do filtrační netkané textilie, aby se zamezilo pronikání jemných pískových částic.
Položení filtrační textilie napříč k podélné ose stavebního výkopu. Pro výměru textilie platí následující: Délka textilních pásů = velikost objektu + minimálně 50 cm přesah. Přesah na čelních stranách by měl rovněž činit minimálně 50 cm. Oba konce geotextilie se provizorně dostatečně připevní k náspům/okrajům výkopu.
Je nutno dbát na to, aby ke stěnám těsně přilehly ke stávajícímu vsakovacímu systému.
Boční vyplnění je nutné provádět dle ČSN EN 1610, ve vrstvách náspu ne vyšších než 30 cm každé vrstvy, až po horní hranu výkopu. Výplňový materiál se zhutní pomocí lehkého zhutňovacího zařízení až na hustotu dle Proctrových metod cca 97 %, je nutné zamezit přímému kontaktu zhutňovacího zařízení s udržitelnými díly. Při montáži je nutné postupovat dle montážní příručky výrobce.

Základní prvek vsakovací galerie:



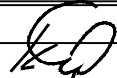
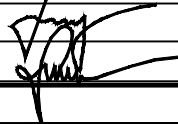
Vzorová skladba uložení vsaku:



SO301

SOUŘADNICOVÝ SYSTÉM: JTSK

VÝŠKOVÝ SYSTÉM: B.p.v.

VEDOUČÍ PROJEKTANT		ING. KOTLÁN					PROFI Jihlava, spol. s r.o., Pod Příkopem 6, 586 01 Jihlava tel: 567 310 106, www.profi-j.cz		
ZODP. PROJEKTANT		ING. KOTLÁN							
VYPRACOVAL		HORSKÝ							
KONTROLOVAL		ING. SEDLÁK							
OBJEDNATEL, INVESTOR				OBEC KOSTELEČ				FORMÁT	3 A4
NÁZEV AKCE: REKONSTRUKCE MÍSTNÍCH KOMUNIKACÍ, KOSTELEČ								DATUM	ČERVEN 2024
								STUPEŇ	DUSP, PDPS
								ZAK. Č.	2023-000101
								PARÉ Č.	
OBSAH								MĚŘITKO	Č. VÝKRESU
DEŠŤOVÁ ZDRŽ								1 : 50	D.3.05