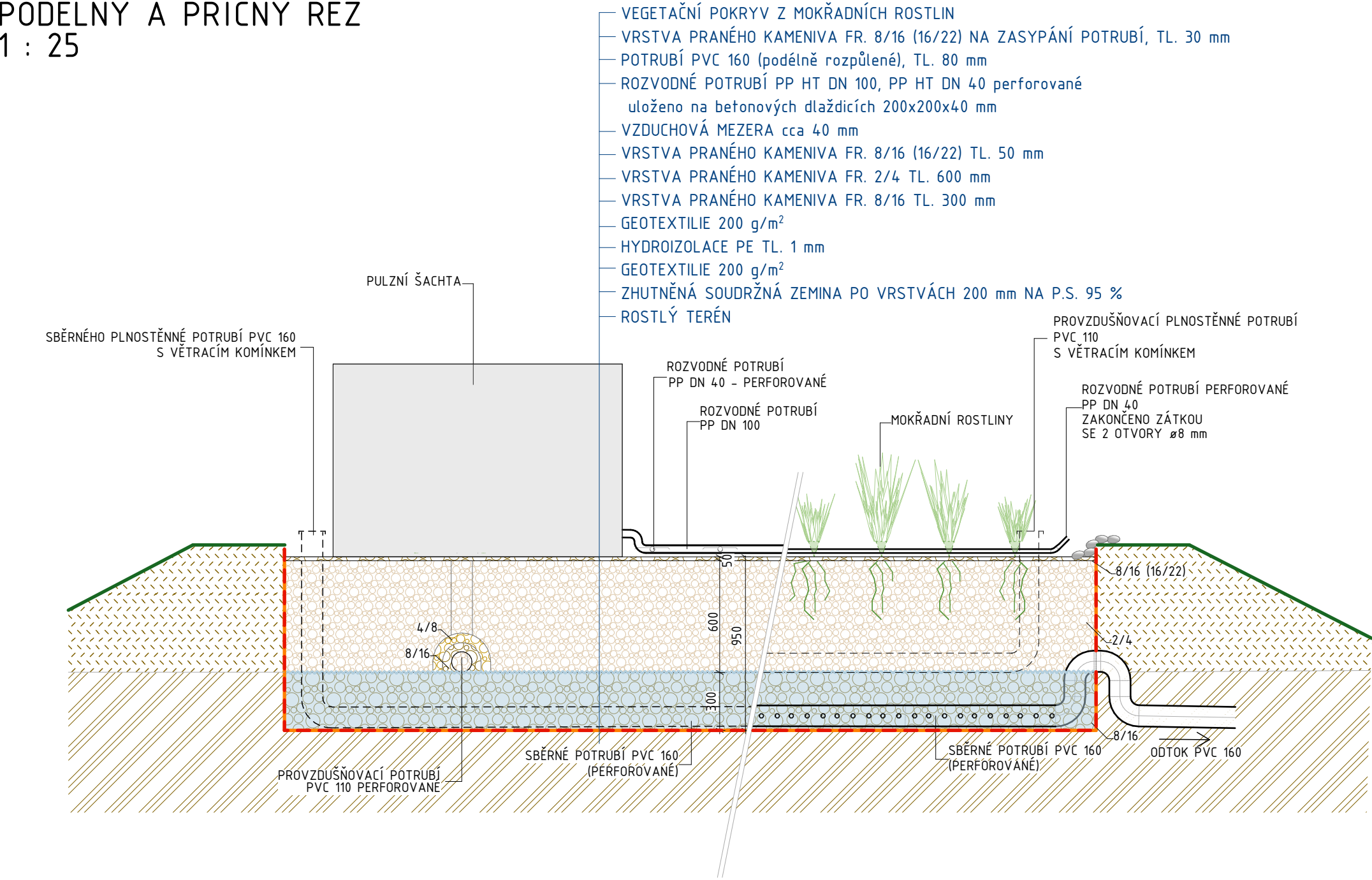


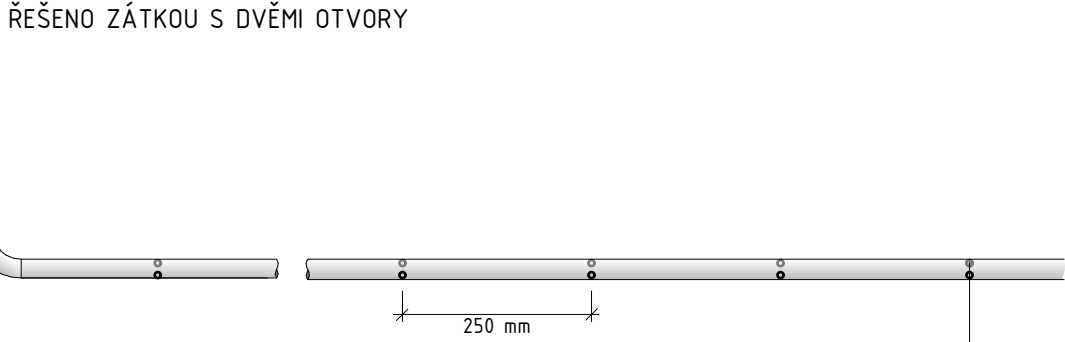
PULZNĚ SKRÁPĚNÝ VERTIKÁLNÍ FILTR 300 m²

PODÉLNÝ A PŘÍČNÝ ŘEZ
1 : 25



DETAIL ROZVODNÉHO PERFOROVANÉHO POTRUBÍ

PROVZDUŠNĚNÍ ROZVODNÉHO POTRUBÍ PP HT DN 40 BUDE ŘEŠENO ZÁTKOU S DVĚMI OTVORY



PERFORACE POTRUBÍ PP HT DN 40 JE V ÚSECÍCH PO 250 mm, PRŮMĚR OTVORŮ JE 8 mm, otvory v perforovaném potrubí budou provedeny naskrz (shora a ve spodní části)

LEGENDA MATERIÁLŮ:

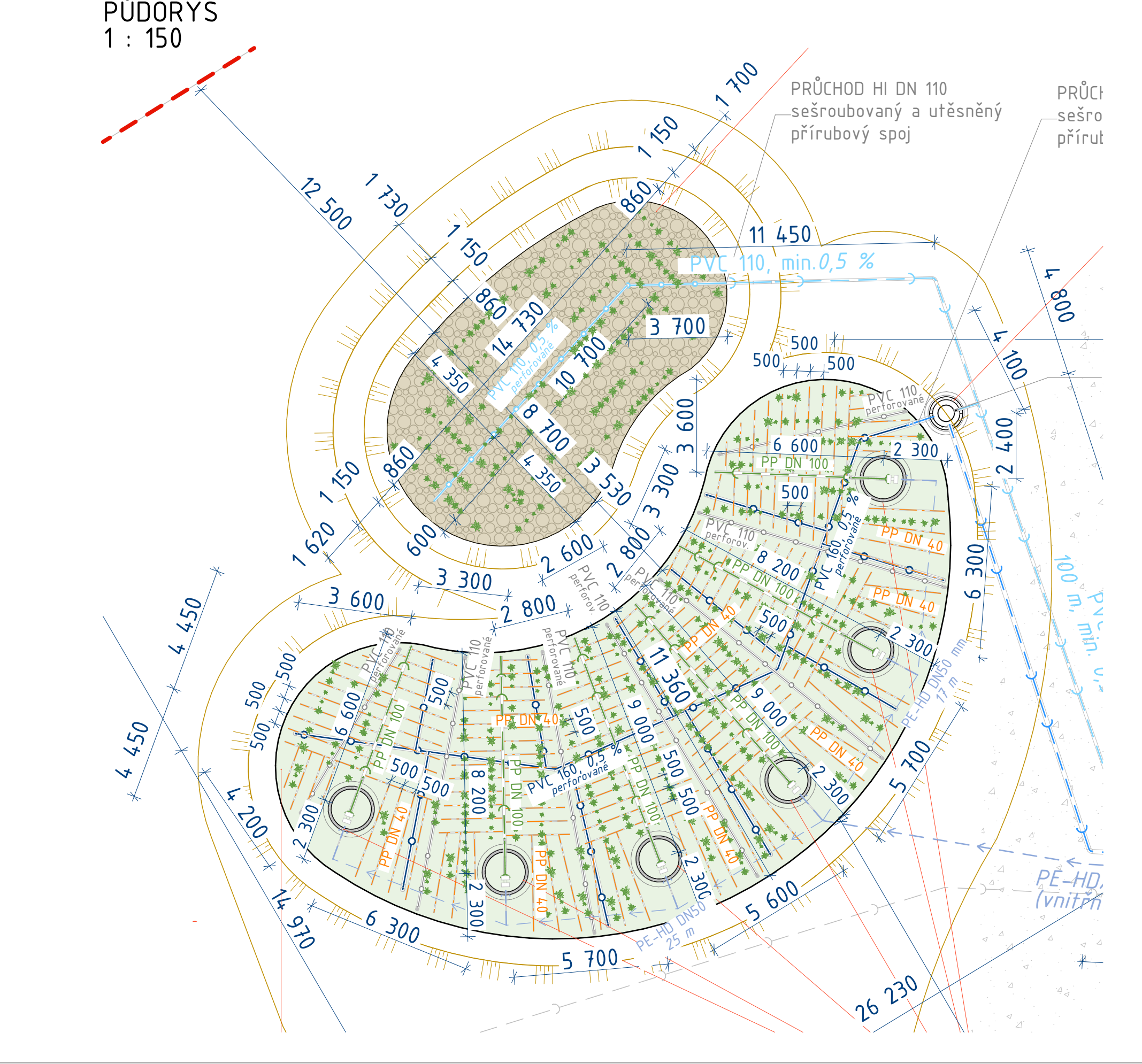
- ROSTLÝ TERÉN
- NÁSYP - ZHUTNĚNÝ TERÉN PO VRSTVÁCH NA P.S. 95 %
- VRSTVA PRANÉHO KAMENIVA FR. 2/4 mm
- VRSTVA PRANÉHO KAMENIVA FR. 4/8 mm
- VRSTVA PRANÉHO KAMENIVA FR. 8/16 mm
- HYDROIZOLACE PE TL. 1,0 mm (ALT. JÍLOVÉ TĚSNĚNÍ)
- GEOTEXTILIE 200 g/m²

POZNÁMKA:

- PO OBVODU VERTIKÁLNÍHO FILTRU BUDE KAMENNÝ VAL O VÝŠCE MIN. 100 mm.
- DNO VERTIKÁLNÍHO FILTRU JE V NULOVÉM SPÁDU (PŘÍPADNÝ MÍRNÝ SPÁD NAPŘ. 0,5 % SMĚREM K ROZDĚLOVACÍ ŠACHTĚ JE PŘIJATELNÝ).
- ROZVODNÉ A SBĚRNÉ POTRUBÍ MUSÍ BÝT ULOŽENO VELICE PŘESNĚ VE VODOROVNÉ ROVINĚ. TOLERANCE MEZI NEJNIŽŠÍ A NEJVYŠŠÍ ÚROVNÍ JE MAX. 1,0 cm.
- PERFORACE ROZVODNÉHO POTRUBÍ PP DN 40 JE V ÚSECÍCH PO 250 mm, PRŮMĚR OTVORŮ JE 8 mm (NAHOŘE A DOLE).
- PERFOROVANÉ SBĚRNÉ POTRUBÍ JE ULOŽENO NA DNĚ VERTIKÁLNÍHO FILTRU VE SPÁDU 0,5 %. A JAKO PLNOSTĚNNÉ JE ZAÚSTĚNO DO SBĚRNÉ ŠACHTY.
- PERFORACE SBĚRNÉHO POTRUBÍ PVC 160 JE V ÚSECÍCH PO 50 mm. PRŮMĚR OTVORŮ JE 15 mm (PO CELÉM POVRCHU, SKRZ NASKRZ).
- KOLEM PROVZDUŠŇOVACÍHO POTRUBÍ JE PROVEDEN OBRÁCENÝ FILTR Z KAMENIVA: PERFOROVANÉ PROVZDUŠŇOVACÍ POTRUBÍ --- OBSYP KAMENIVEM FR. 8/16, TL. 50 mm --- OBSYP KAMENIVEM FR. 4/8, TL. 50 mm.
- VEŠKERÉ SPOJE NA POTRUBÍ A MEZI OBJEKTY PROVÁDĚT VODOTĚSNĚ, VČETNĚ PRŮCHODU SKRZ FÓLII. PŘED ZAPLNĚNÍM VERTIKÁLNÍHO FILTRU KAMENIVEM PROVÉST ZKOUŠKU VODOTĚSNOSTI CELÉHO SYSTÉMU.
- KAMENIVO DO FILTRU MUSÍ BÝT PRANÉ, ČISTÉ BEZ PŘÍMĚSÍ! V OPAČNÉM PŘÍPADĚ BY MOHLO DOJÍT K ZAKOLMATOVÁNÍ FILTRU.

PULZNĚ SKRÁPĚNÝ VERTIKÁLNÍ FILTR 300 m², KALOVÉ POLE 100 m²

PŮDORYS
1 : 150



Všechny obsah dokumentace je duševním vlastnictvím zpracovatele dokumentace dle zákona č. 121/2000 Sb., zákon o právu autorském. Žádná část dokumentace tudíž nesmí být bez souhlasu autora rozmnožována, upravována či využívána k jiným účelům, než byl zhotovena.

PROJEKTANT ČÁSTI		Odp. projektant Ing. Michal Šperling	Vypracoval Ing. Radim Heiduk	Korenovky	
		VODOHOSPODÁŘSKÝ ROZVOJ A VÝSTAVBA a.s. Nábřeží 4 150 56 Praha 5 DIVIZE 06		VÝŠKOPISNÝ SYSTÉM: BpV POLOHOPISNÝ SYSTÉM: S-JTSK Verze	
Navrhl		Odp. projektant		Techn. kontrola	
Kraj Liberecký		Obec Turnov		Soubor	
Investor Město Turnov		K.Ú. Daliměřice		Formát A2	
Přírodní biotop Dolánky		D_DOKUMENTACE STAVEBNÍCH OBJEKTŮ		Datum 06/2024	
VERTIKÁLNÍ FILTR_PŮDORYS_A_VZOROVÝ_PŘÍČNÝ ŘEZ				Stupeň DPS	
				Zakázka 4749/006	
				Měřítka 1 : 25 1 : 150	
				Č. výkresu D.1.2.6	