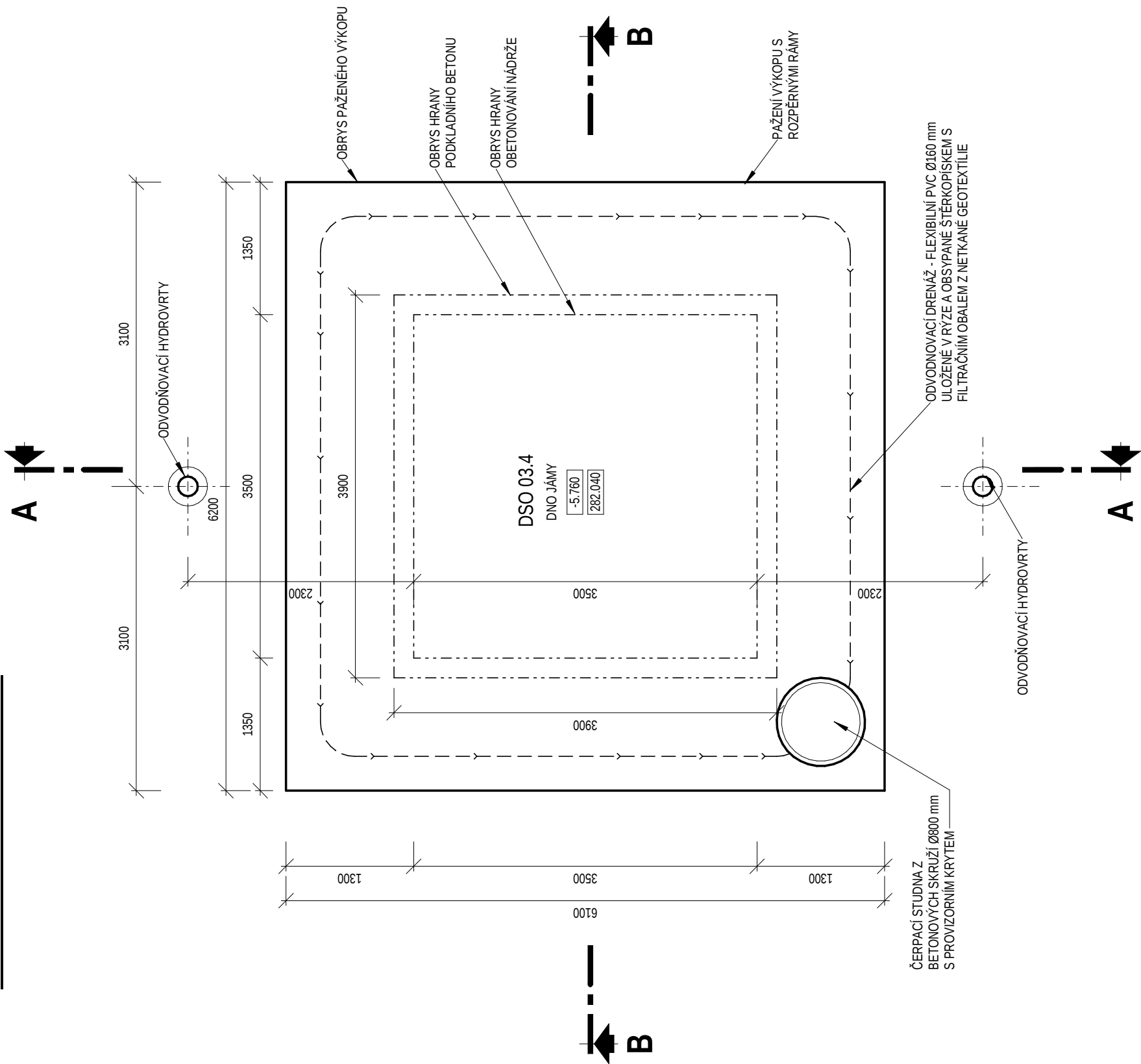
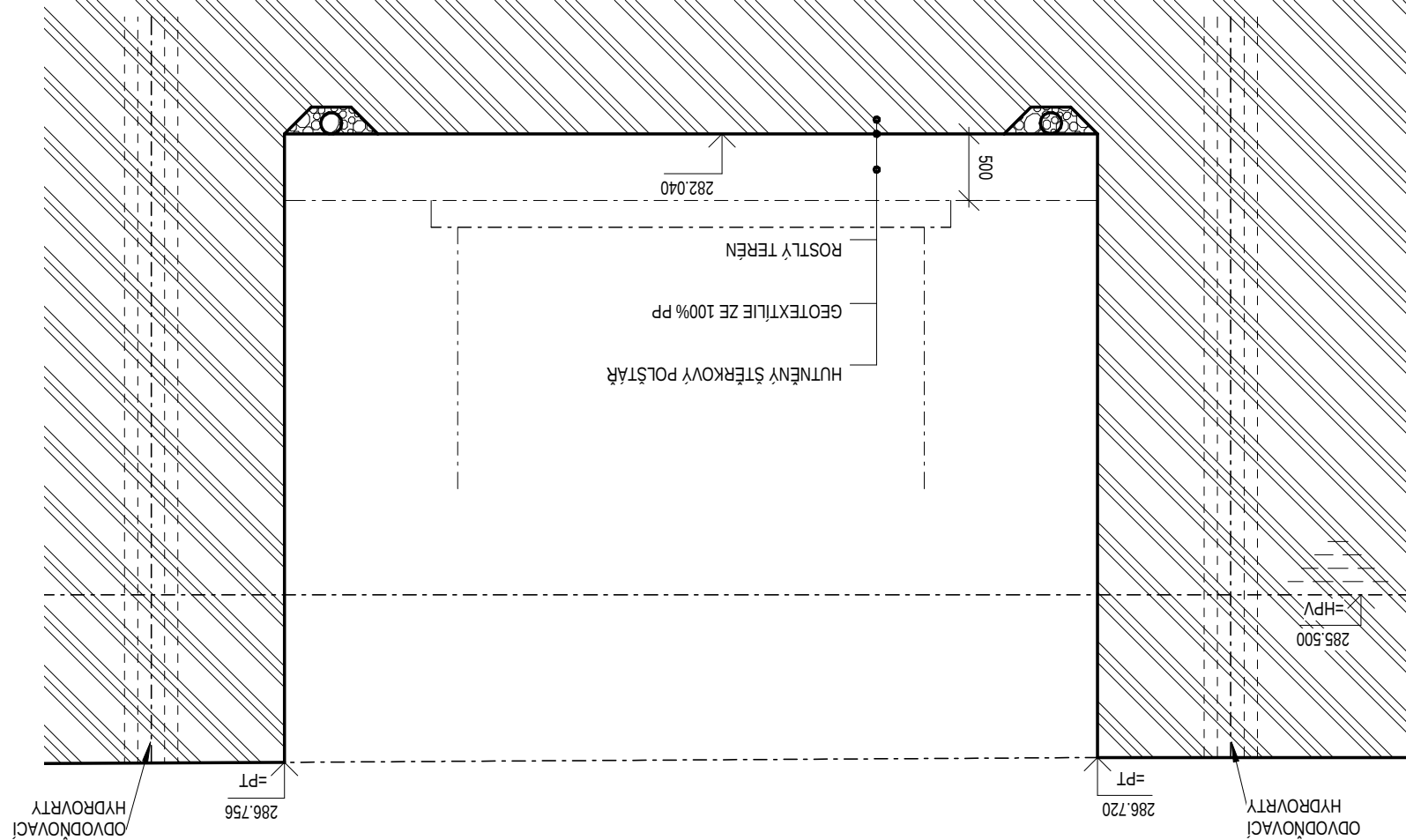


PŮDORYS VÝKOPŮ 1:50



SVISLÝ ŘEZ A-A 1:50



POZNÁMKA - VÝKOPY

PŘED ZAHÁJENÍM ZEMLNÍCH PRACÍ BUDE PROVEDENO VYTÝČENÍ VŠECH PODZEMNÍCH SÍTÍ NA STAVENIŠTI. ZAHÁJENÍ ZEMLNÍCH PRACÍ JE NUTNO OHLÁŠIT SPRÁVČÍM SÍTÍ A V PŘÍPADĚ JEJICH POŽADAVKU JE NUTNÉ UMOŽNIT JEJICH ZÁSTUPCÍM PROVÁDĚT DOZOR NA STAVENIŠTI.

ZALOŽENÍ OBJEKTU ČOV BUDE PROVÁDĚNO VE STAVBNÍ JÁMĚ HLUBENÉ POD MOSTEM SILNIČNÍHO OBCHVATU OBCE BĚLŮTKA NA POZEMLKU MEZI VODOTOČÍ LUHA A RYBNÍKEM HORNÍ BĚLOTIN ZA TRVALÉHO HLBOUKOVÉHO ODVOZOVÁNÍ. TERÉN V MÍSTĚ STAVBY JE ROVINNÝ, PRŮMĚRNÁ KOTA PŮVODNÍHO TERÉNU JE CCA 386,65 m N.M. BP.V.

NA ZÁKLADĚ GEOLOGICKÉHO PRŮZKUMU SE PŘEDPOKLÁDÁ, ŽE ZEMLINÍ PRÁCE BUDOU PROVÁDĚNÝ V SOUVRSTVÍ HLAVITÝCH HLÍN POD HLADINOU PODZEMNÍ VODY. HLINY JSOU NÁCHÝLNÉ NA ROZBÍRÁNÍ. ZEMLINY Z VÝKOPU NEJSOU VODNĚ PRO PLETNÉ ZASTYPI. PRO PLETNÉ DŮVĚZT JINÉ VODNĚ ZEMLINY. PODZEMNÍ VODA VYKÁŽE SLABOU AGRESIVITU VŮČI BETONOVÝM KONSTRUKCÍM (STUPEŇ XL DLE ČSN EN 206-1).

PŘEDM JE NUTNO VYBUDOVAT HYDROVRTY PRO HLBOKOVÉ ODVODNĚNÍ STAVĚNISTĚ. DETAILNÍ NÁVRH HLBOKOVÉHO ODVODNĚNÍ PROVEDE ZHOTOVITEL TOHOTO ODVODNĚNÍ V RAMCI SVÉ DÍLENSKÉ DOKUMENTACE. SOUČASTÍ NÁVRHU HLBOKOVÉHO ODVODNĚNÍ BUDE I NÁVRH SLEDOVÁNÍ PŘÍPADNÝCH POKLADŮ MOSTNÍCH PILÍŘŮ PRO ODVODNĚVÁNÍ PODLOŽÍ. V RAMCI SVÉ DODÁVKY PROVEDE ZHOTOVITEL ODVODNĚNÍ DOPLNĚNÝ HYDROGEOLOGICKÝ PRŮJEM KAT. ABY MĚL AKTUALNÍ A

konkretizovat, aby se zjednotila pracovní síla, která bude schopna čerpat z celkové síly společnosti. Vzhledem k tomu, že společnost je schopna poskytnout pracovní sílu, která je schopna čerpat z celkové síly společnosti, je třeba zvážit, jakou roli bude hrát společnost v budoucnosti. Vzhledem k tomu, že společnost je schopna poskytnout pracovní sílu, která je schopna čerpat z celkové síly společnosti, je třeba zvážit, jakou roli bude hrát společnost v budoucnosti.

PO CELOU DOBU VÝSTAVBY JE NUTNO MONITOROVAT STÁVAJÍCÍ OBJEKT SILNIČNÍHO MOSTU A SLEDOVAT PŘÍPADNÉ POKLESY MOSTNÍCH PILÍŘŮ V PŘÍPADĚ ZAZNAMENÁNÍ POKLESU JE NUTNÉ KONTAKTOVAT PROJEKTANTA.

ZAŁOŽENÍ OBJEKTU BUDE PROVÁDĚNO V PAŽENÉ STAVEBNÍ JAMĚ (PŘEDPOKLÁDÁ SE ZÁTAŽNÉ PAŽENÍ S ROZPĚRIVÍM RÁVY), NESMÍ DOJÍT K ROZBŘEDNUTÍ, NAKYPŘENÍ A NAMRZNUTÍ ROSTLÉ ZEMINY V POLOŽI POD OBJEKTEM. POSLEDNÍ VRSTVU JE NUTNÉ ODTĚŽT BAGREM S ROVNÝM BŘÍTEM.

[illegible]

NA DNO ZÁKLADOVÉ SPÁRY BUDE PO JEJÍM RUČNÍM ZAČISTĚNÍ NEPRODLENÉ (PO PŘEBÍRCE ZÁKLADOVÉ SPÁRY A ZHOVOVENÍ DŘENAŽI) CELOPLOŠNĚ ROZPOŠTŘENA GEOTEXTILIE A NA NI ULOŽEN HUTNĚNÝ ŠTERKOVÝ POLŠTÁŘ CELOKOVĚ MOCNOSTI MINIMÁLNĚ 500 mm, KTERÝ BUDE SOUČASNĚ SLOUŽIT JAKO PLOŠNÁ DŘENAŽNÍ VRSTVA.

POLŠTĚR BUDE KLADEN PO SAMOSTATNĚ HUTNĚNÝCH Vrstvách. Spodní vrstvy po 200mm z říčního nebo drceného štěrkopísku frakce max. do 63 mm. Vhodné používat stejnozrnný materiál (zavazání vláken) mezi sebou. Finální vrstva pod podkladním betónem bude zhotovena ze 100 mm šterkorditu 0/816 mm. Se zahrnutím do spodních vrstev před uložení této finální vrstvy provést kontrolu ztužení.

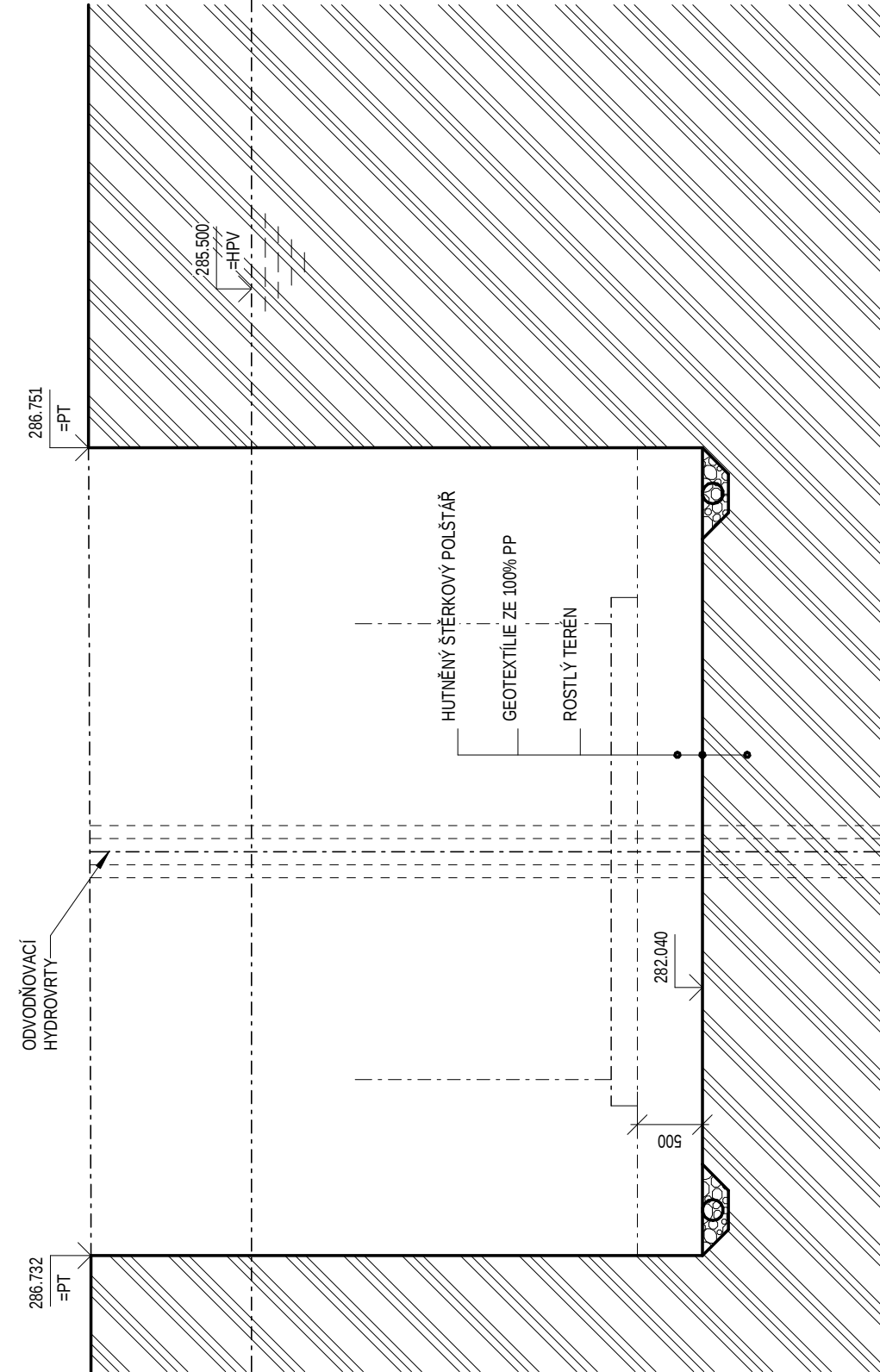
KONTROLU ZHUTNĚNÍ (KONTROLU STATICKÉ ZATĚŽOVACÍ PROJEKCE VE SMYSLU ČSN 72 1008 A POSOUZIT DOŠLEDNĚ MÝ ZHUTNĚNÍ HODNOTU PO MĚŘU MODULU PŘETVÁRANOSTI, Z DRUHÉHO A PRÁVNÍHO CYKLU MŮJE VYHOVORIT PODMÍNCE SÍBĚŽNÉ, S 23. VÝSLEDNÁ HODNOTA BĚH MUSÍ BÝT MINIMÁLNĚ 30 MPa.

PO VYBETONOVÁNÍ OBJEKTU A PROVEDENÍ ZKOUŠKY VODOTĚSNOSTI BUDE PROVEDEN HUTNĚNÝ ZÁSYP VHDNÝM MATERIÁLEM. HUTNIT PO VRSTVÁCH.

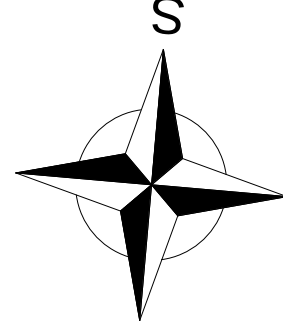
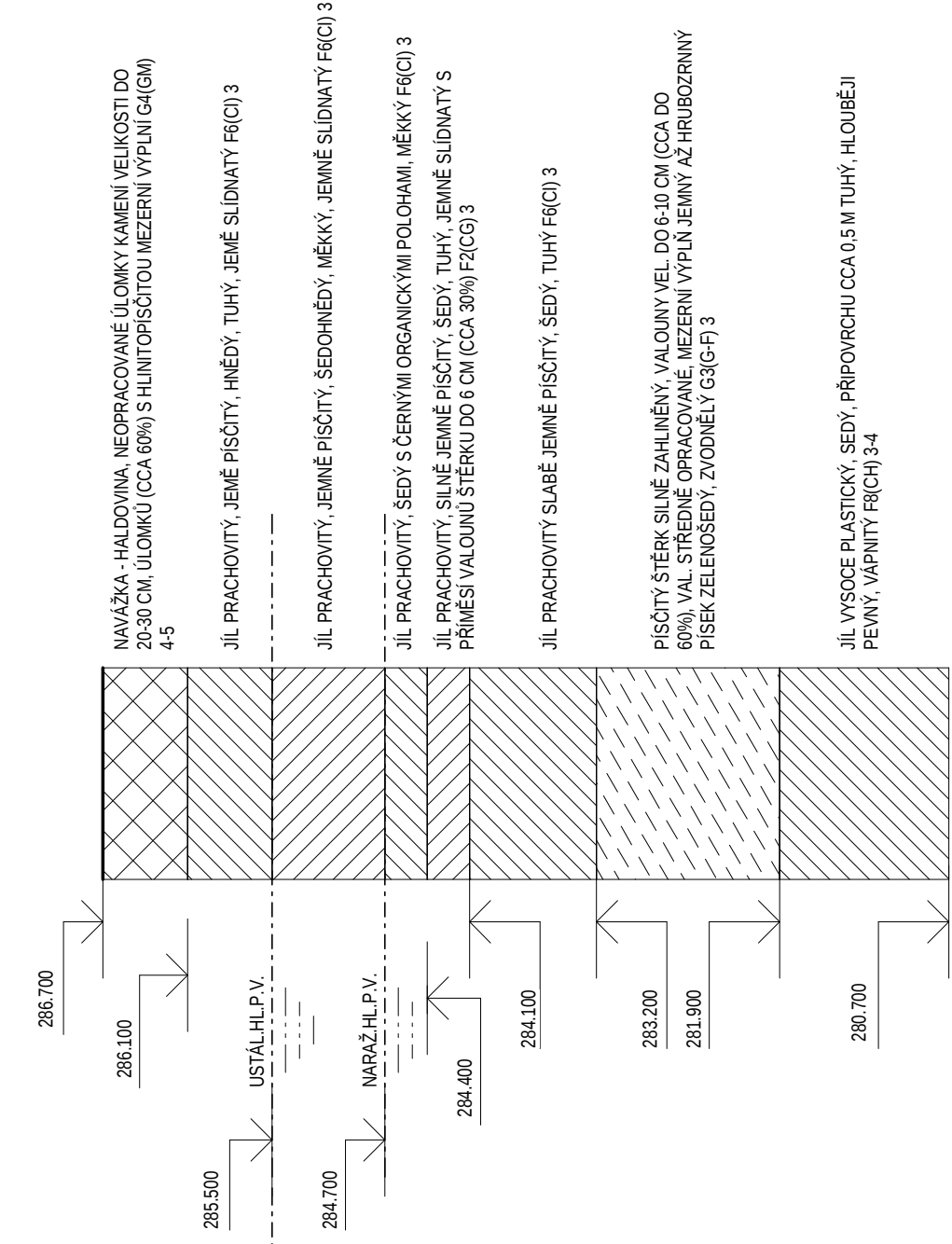
PŘÍPADNÝ VJEZD DO STAVEBNÍ JÁMY VYŘEŠÍ ZHOTOVITEL V ZÁVISLOSTI NA POUŽITÉ MECHANIZACI A ZPŮSOBU PROVÁDĚNÍ

ZHOTOVITEL ZAJISTÍ ODBORNÝ HYDRO-GEOLOGICKÝ DOZOR PŘI HLUBENÍ STAVEBNÍ JÁMY A PŘEVZETÍ ZÁKLADOVÉ SPÁRY AUTORIZOVANÝM GEOLOGEM. DÁLE ZHOTOVITEL ZAJISTÍ PRAVIDELNÉ STAVEBNÍ GEOLOGICKÉ SLEDOVÁNÍ STAVBY, PRAVIDELNÉ KONTROLOVAT JE NUTNO ROVNĚŽ ČINNOST ODVOŽOVACÍHO SYSTÉMU.

SVISLÝ ŘEZ B-B 1:50



GEOLOGICKÝ PROFIL SONDY



Revize	Popis revize	Datum revize
 AQUA[®] PROCON AQUA PROCON s.r.o. Projektová a inženýrská společnost Pateckého 11, 121 00 Brno IČO: 252 23 420 E-mail: info@aquaprocon.cz www.aquaprocon.cz		
Vedouc/Projektu	Ing. Jan Poláček	
Vedoucí dílčího projektu		
Zodpovědný projektant	Ing. Lubomír Rezáč	
Vypracoval	Jakub Marek	
Kontroloval	Ing. Josef Šimek	
Investor	Obec Běloutín	
Objednatel	Obec Běloutín	
Formát	3x244	Měřítko 1:50
DPS	Supelní	Datum 01/2017
Zakázkové číslo	1445016-21	
Projekt		
BĚLOTÍN - KANALIZACE A ČOV		
3 - PROJEKTOVÁ DOKUMENTACE 3.D.1 - DOKUMENTACE STAVEBNÍHO NEBO INŽENÝRSKÉHO OBJEKTU 3.D.1.3 - SO 03 ČOV 3.D.1.3.4 - DSO 03.4 PODTLAKOVÁ STANICE VS 1		
Priloha	VÝKOPOVÝ PLÁN VS 1	Číslo přílohy 3.D.1.3.4.2
Stránka		Revize 0