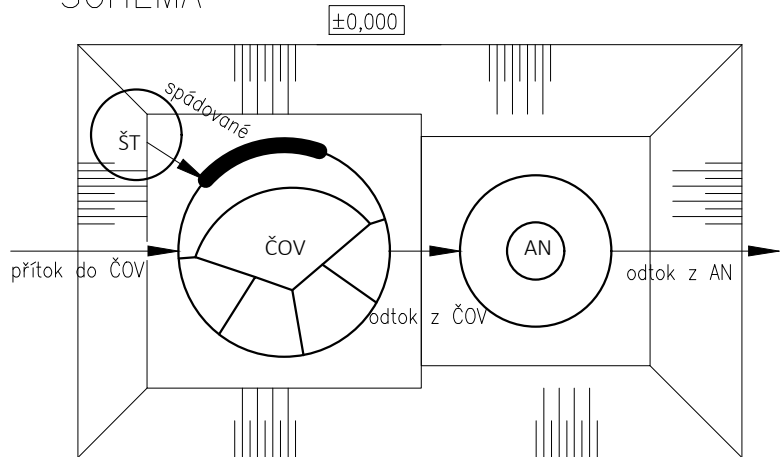


VZOROVÉ osazení ČOV AT6 + AKUMULAČNÍ NÁDRŽ ABV1

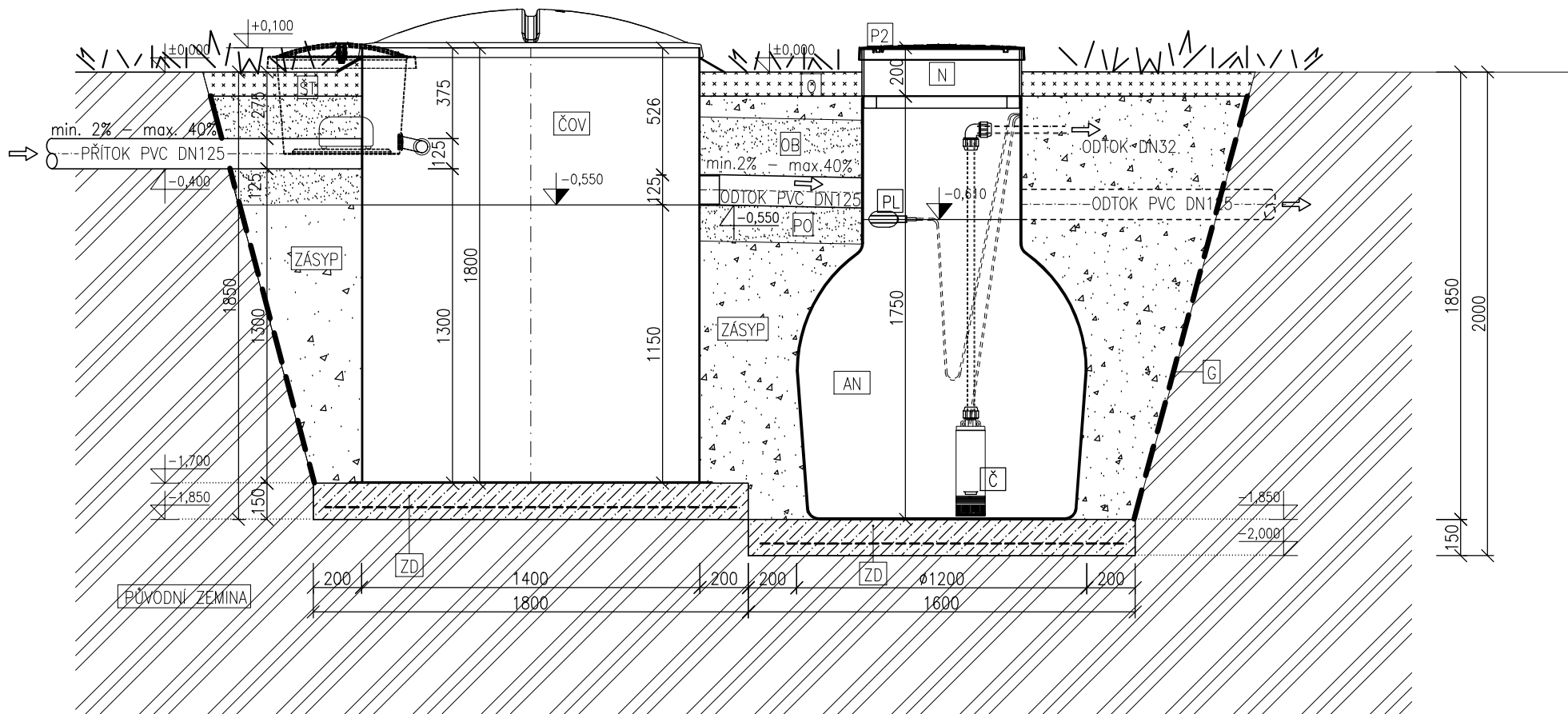
s obsypem (dle standartních HG podmínek bez výskytu podzemní vody)

PŮDORYS – SCHÉMA



ŘEZ

osazení ve volném terénu



Legenda:

- ČOV**
BIOLOGICKÁ ČISTÍRNA ODPADNÍCH VOD
TYP: AQUATEC AT6
ø1400mm, v.1800mm
- AN**
AKUMULAČNÍ NÁDRŽ
TYP: ABV1 (OBJEM 1 m³)
ø1200 mm, v.1750 mm
- ŠT**
ŠACHTA NA TECHNOLOGII–(PŘISLUŠENSTVI)
- P2**
POKLAP VE VOLNÉM TERÉNU – POKLOP PLASTOVÝ
(NOSNOST 200 kg)
- P3**
POKLAP VE VOLNÉM TERÉNU – POKLOP PLASTOVÝ
K ČOV (NOSNOST 200 kg)
- ZD**
BETONOVÁ ZÁKLADOVÁ DESKA S KARI SÍTÍ
BETON C 16/20, KARI SÍŤ 100/100/6,0mm
- OB PO**
ŠTĚRKOPÍSKOVÝ OBSYP/POSYP POTRUBÍ
(ZRNO MAX.20mm)–ZHUTNIT NA 97% PS
- ZÁSYP**
ZÁSYP PROPUSTNÝM MATERIÁLEM (KAČÍREK (ŘÍČNÝ ŠTĚRK)
FR. 4–8 mm) HUTNĚNÝ VE VRSTVÁCH PO CCA 300 mm
- O**
OHUMUSOVÁNÍ V TL. 100 mm A OSETÍ TRAVNÍM SEMENEM
- P**
PLOVÁK – PRO AUTOMATICKÝ PROVOZ ČERPADLA
- Č**
PONORNÉ ČERPADLO NEREZOVÉ
- G**
GEOTEXTILIE
- N**
NÁSTAVEC PRO NÁDRŽE ABH/ABD/ABV(200; 300; 540mm)

Poznámka:

SKLON SVAHU VÝKOPU BUDE UPRAVEN DLE MÍSTNÍCH GEOLOGICKÝCH PODMÍNEK, V PŘÍPADĚ NEPŘÍZNIVÝCH PODMÍNEK BUDE POUŽITO PAŽENÍ.

PŘED NÁTOKEM DO ČOV DOPORUČUJEME ROVNÝ ÚSEK POTRUBÍ MIN. 2,0 M, VEDENÝ BEZ KOLEN A ZALOMENÍ. HRDLO POTRUBÍ BY MĚLO PŘESAHOVAT HRANU VÝKOPU. V PŘÍPADĚ KOLEN NEBO ZMĚN SMĚRU JE NUTNÉ POTRUBÍ OBETONOVAT.

V PŘÍPADĚ VÝSKYTU SPODNÍ VODY JE NUTNÉ VYTVOŘENÍ PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE POTVRZENÉ AUTORIZOVANOU OSOBOU.

ODTOK Z AKUMULAČNÍ NÁDRŽE, SLOUŽÍCÍ PRO ZACHYCENÍ VYČIŠTĚNÉ SPLAŠKOVÉ VODY Z DOMOVNÍ ČISTÍRNY ODPADNÍCH VOD, JE ŘEŠEN DVĚMA ZPŮSOBY V ZÁVISLOSTI NA PROVOZNÍCH PODMÍNKÁCH A MOŽNOSTECH LIKVIDACE. PRVNÍM ZPŮSOBEM JE GRAVITAČNÍ ODTOK DO VSAKOVACÍHO ZAŘÍZENÍ, KTERÉ JE NAVRŽENO S OHLEDEM NA HYDROGEOLOGICKÉ POMĚRY LOKALITY. TOTO ZAŘÍZENÍ UMOŽŇUJE BEZPEČNÉ VSAKOVÁNÍ PŘEČIŠTĚNÉ VODY DO PŮDNÍHO PROSTŘEDÍ V SOULADU S PLATNÝMI NORMAMI A PŘEDPISY, ZEJMÉNA S OHLEDEM NA ČSN 75 9010. DRUHOU MOŽNOSTÍ JE VYUŽITÍ PONORNÉHO ČERPADLA, KTERÉ Z AKUMULAČNÍ NÁDRŽE ČERPÁ PŘEČIŠTĚNOU VODU K DALŠÍMU VYUŽITÍ, NAPŘÍKLAD PRO ZÁVLAHU OKRASNÉ ZELENĚ. SYSTÉM JE NAVRŽEN TAK, ABY PŘEDNOSTNĚ VYUŽÍVAL VODU PRO ZÁVLAHU, PŘIČEMŽ V PŘÍPADĚ JEJÍHO PŘEBÝTKU JE ZAJIŠTĚNO BEZPEČNÉ VSAKOVÁNÍ NEBO ALTERNATIVNÍ ZPŮSOB LIKVIDACE.

NÁZEV ZAKÁZKY: ČOV AT6 + AN ABV1	1 VÝKRES Č.	ZAKÁZKA Č.	09/2025 DATUM.	ABPLAST Group s.r.o. sídl: č.p. 421, 569 56 Čistá provozovna: Areál radiokomunikací Pohodlí u Litomyšle, 570 01 Litomyšl info@abplastgroup.cz
TYP/MODEL: OSAZENÍ	1:25 MĚŘÍTKO.	ZUKA KRESLIL.	ZUKA KONTROLOVAL.	