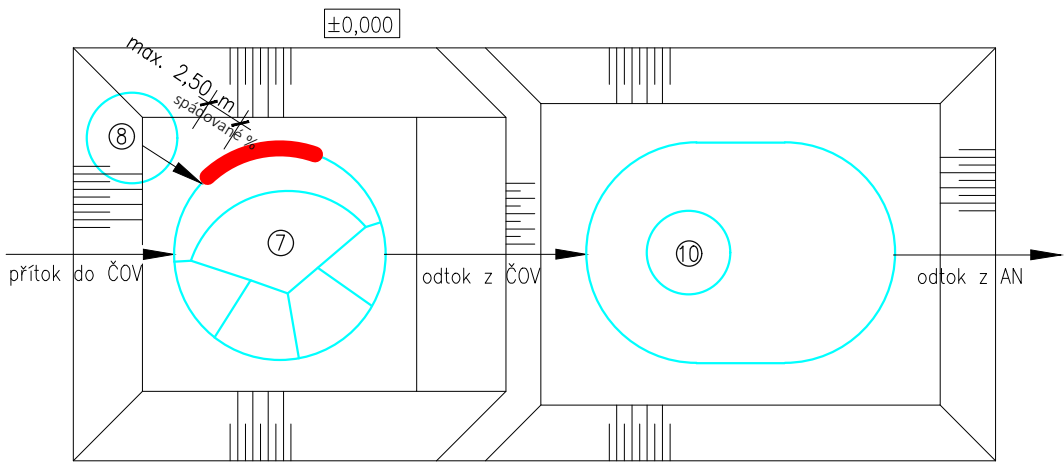
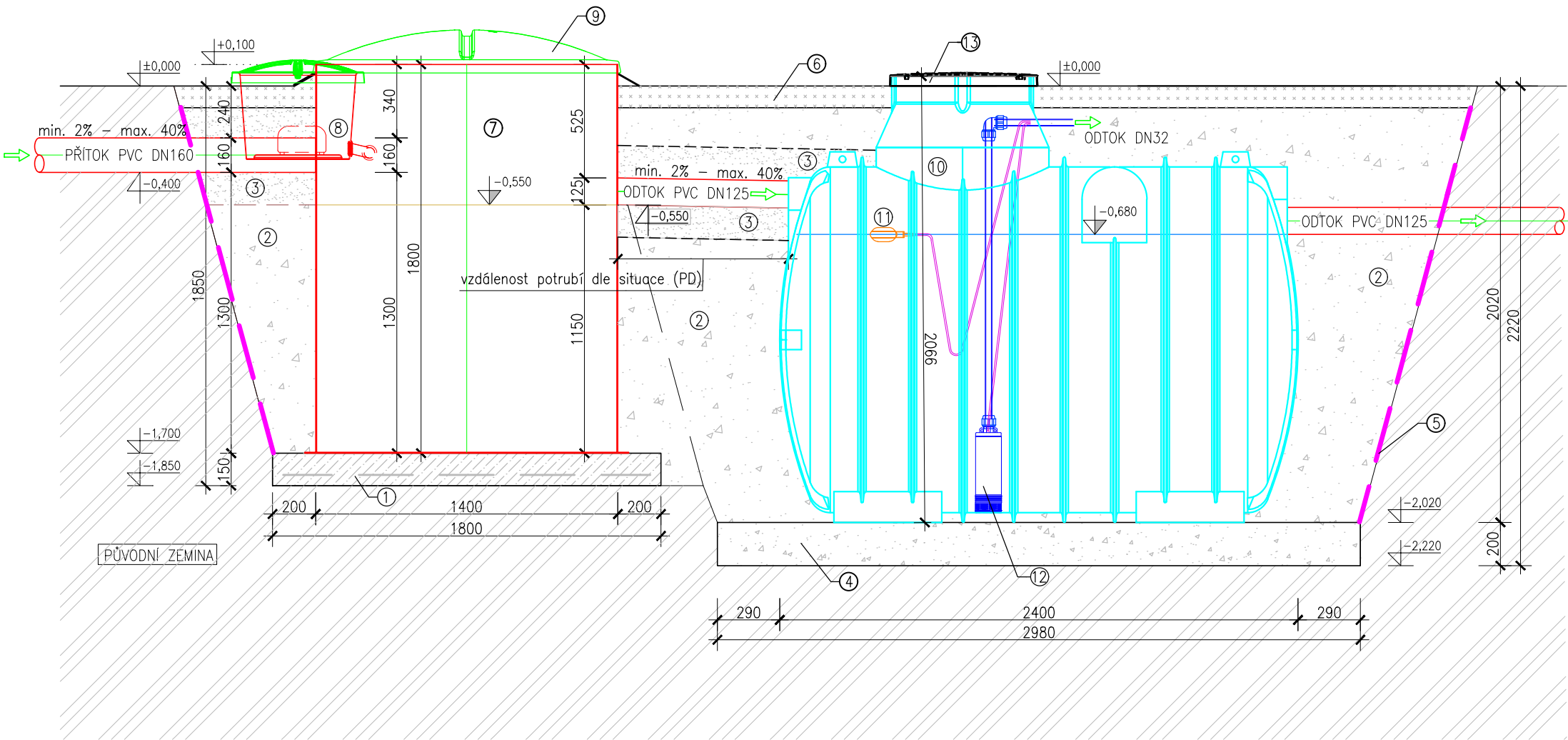


VZOROVÉ osazení ČOV AT6 + SAMONOSNÁ ODLÉVANÁ NÁDRŽ ND 5 s obsypem (dle standartních HG podmínek bez výskytu podzemní vody)

SCHÉMA



ŘEZ – OSAZENÍ VE VOLNÉM TERÉNU



- Legenda:**
- ① BETONOVÁ ZÁKLADOVÁ DESKA S KARI SÍTÍ
BETON C16/20, KARI SÍŤ 100/100/6,0 mm
 - ② ZÁSYP PROPUSTNÝM MATERIÁLEM (ŠTĚRK FRAKCE DK 8–16 mm) HUTNĚNÝ VE VRSTVÁCH PO CCA 300 mm
 - ③ ŠTĚRKOPÍSKOVÝ OBSYP/PODSYP POTRUBÍ (ZRNO max. 20 mm)–ZHUTNIT NA 97 % PS
 - ④ HUTNĚNÉ ŠTĚRKOVÉ LOŽE S GEOTEXILIÍ 300 g/m2 KAMENIVO FRAKCE DK 8–16 mm, tl. 200 mm
 - ⑤ GEOTEXILIE 300 g/m2
 - ⑥ OHUMUSOVÁNÍ V tl. 100 mm A OSETÍ TRAVNÍM SEMENEM
 - ⑦ BIOLOGICKÁ ČISTÍRNA ODPADNÍCH VOD (ČOV)
TYP: AT6
Ø 1400 mm, v. 1800 mm
 - ⑧ ŠACHTA NA TECHNOLOGII–(PŘISLUŠENSTVÍ)
 - ⑨ POKLOP VE VOLNÉM TERÉNU – POKLOP PLASTOVÝ K ČOV (NOSNOST 200 kg)
 - ⑩ SAMONOSNÁ ODLÉVANÁ NÁDRŽ
TYP: ND 5 (OBJEM 5,0 m3)
VNĚJŠÍ d. 2400 mm, š. 1691 mm, v. 2066 mm
 - ⑪ PLOVÁK – PRO AUTOMATICKÝ PROVOZ ČERPADLA
 - ⑫ PONORNÉ ČERPADLO NEREZOVÉ
 - ⑬ POKLOP VE VOLNÉM TERÉNU – POKLOP PLASTOVÝ (NOSNOST 200 kg)

- Poznámka:**
- SKLON SVAHU VÝKOPU BUDE UPRAVEN DLE MÍSTNÍCH GEOLOGICKÝCH PODMÍNEK. OD HLOUBKY VÝKOPU 1,20 m BUDE POUŽITO PAŽENÍ.
 - ZÁKLADOVÁ DESKA BUDE ZALOŽENA NA UPRAVENÉM A ZHUTNĚNÉM PODLOŽÍ SPLŇUJÍCÍ POŽADOVANOU ÚNOSNOST (min. $E_{def2} \geq 30-45$ MPa). V PŘÍPADĚ NEVYHOVUJÍCÍCH ZÁKLADOVÝCH POMĚRŮ BUDE PODLOŽÍ NAHRAZENO NEBO DOPLNĚNO HUTNĚNOU ŠTĚRKODRTÍ.
 - ODTOK Z AN JE PROVOZOVÁN DĚMA ZPŮSOBY V ZÁVISLOSTI NA AKTUÁLNÍCH POTŘEBÁCH. SYSTÉM JE NAVRŽEN TAK, ABY PŘEDNOSTNĚ VYUŽÍVAL AKUMULOVANOU VODU POMOCÍ PONORNÉHO ČERPADLA PRO ZÁVLAHU OKRASNÉ ZELENĚ. V PŘÍPADĚ JEJÍHO PŘEBYTKU NEBO MIMO VEGETAČNÍ OBDOBÍ JE ZAJIŠTĚN BEZPEČNÝ GRAVITAČNÍ PŘEPAD DO NAVRŽENÉHO VSAKOVACÍHO ZAŘÍZENÍ.
- DOPORUČENÍ:**
- POKUD TO TECHNICKÉ A PROSTOROVÉ PODMÍNKY UMOŽNÍ, DOPORUČUJEME PŘED NÁTKEM DO ČOV VYTVOŘIT PŘÍMÝ ÚSEK O DÉLCE min. 2,0 m.
 - PŘI POUŽITÍ KOLEN NA NÁTKOVÉM POTRUBÍ DOPORUČUJEME SPOJE ZAJISTIT OBETONOVÁNÍM.
 - PŘED USAZENÍM ČOV ZAJISTIT DOSTATEČNÝ PŘESAH POTRUBÍ PŘES HRANU VÝKOPU.

NÁZEV ZAKÁZKY: ČOV AT6 + AN ND 5	1 VÝKRES Č.	ZAKÁZKA Č.	06/2026 DATUM.	 ABPLAST sídlo: č.p. 421, 569 56 Čistá provozovna: Areál radiokomunikací Pohodlín u Litomyšle, 570 01 Litomyšl info@abplastgroup.cz
TYP/MODEL: OSAZENÍ	1:25 MĚŘÍTKO.	NIHL KRESLIL.	PESE Kontroloval.	