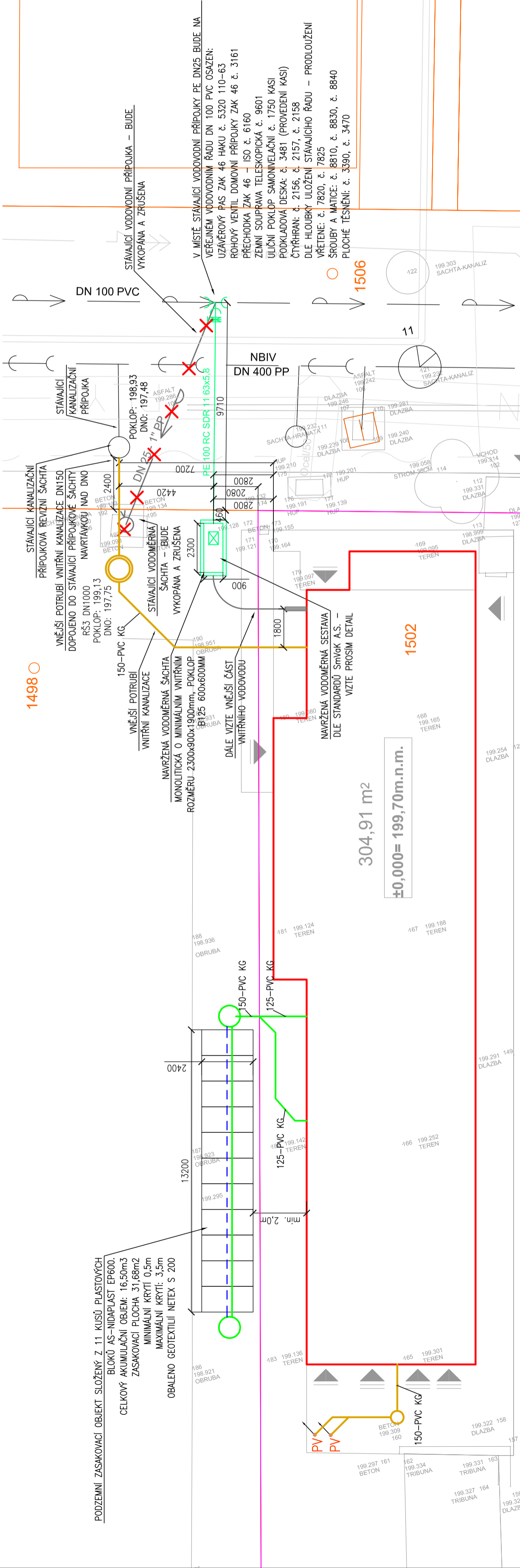



PODZEMNÍ ZASAKOVACÍ OBJEKT SLOŽENÝ Z 11 KUSŮ PLASTOVÝCH BLOKŮ AS-NIDAPLAST EP600. CELKOVÝ AKUMULAČNÍ OBJEM: 16,50m³ ZASAKOVACÍ PLOCHA 31,68m² MINIMÁLNÍ KRYTÍ 0,5m MAXIMÁLNÍ KRYTÍ: 3,5m OBALENO GEOTEXTILIÍ NETEX S 200



- PRO BEZPROBLÉMOVÝ PROVOZ VODOVODU JSOU PŘEDPOKLÁDÁNY STANDARDNÍ TLAKOVÉ POMĚRY ~0,5MPa PŘI PRŮTOKU 5,84l/s
- NOVÉ SÍTĚ MOHOU BÝT BUDOVÁNY AŽ PO ODKRYTÍ STÁVAJÍCÍCH AREÁLOVÝCH VEDENÍ, JEJICH SKUTEČNÉ POLOHY, HLOUBKY ULOŽENÍ A DIMENZE A OVĚŘENÍ POZIC BODŮ NÁPOJENÍ.
- VNĚJŠÍ ROZVODY VODOVODU A KANALIZACE PŮVEDOU V NEZÁMRZNÉ HLOUBCE MIN. 0,8m KRYTÍ – KANALIZACE, MIN. 1,4m – VODOVOD. V PŘÍPADĚ MĚLČÍHO ULOŽENÍ BUDOU POTRUBÍ OPATŘENA DODATEČNOU TEPELNOU IZOLACÍ
- SVOVNÉ POTRUBÍ SPLAŠKOVÉ KANALIZACE BUDE DOPLOVENA NA NOVOU KANALIZAČNÍ PŘÍPOJKU
- SVOVNÉ POTRUBÍ DEŠŤOVÉ KANALIZACE BUDE NÁPOJENO DO ZASAKOVACÍHO ZAŘÍZENÍ
- PŘECHOD OPADNÍ / SVOVNÉ POTRUBÍ BUDE PROVEDEN PATEČNÍM KOLENEM 2x45° A ZABEZPEČEN PROTI POHYBU A ROZPOJENÍ POTRUBÍ
- NAVRŽENÉ AREÁLOVÉ SÍTĚ BUDOU RESPEKTOVAT MINIMÁLNÍ ODSTUPY PŘI KŘÍŽENÍ A SOUBĚHU DLE ČSN736005. NAZNAČENÉ MÍRY ODPOVÍDAJÍ VZDÁLENOSTI OSOVÉ. PŘI MENŠÍ VZDÁLENOSTI KŘÍŽENÍ POTRUBÍ MUSÍ BÝT POUŽITY CHRÁNIČKY
- SVOVNÉ POTRUBÍ SPLAŠKOVÉ KANALIZACE PŮVEDE V MATERIÁLU PVC-KG SE ZVÝŠENOU ODOLNOSTÍ VE SPÁDU MIN. 2%.
- SVOVNÉ POTRUBÍ DEŠŤOVÉ KANALIZACE PŮVEDE V MATERIÁLU PVC-KG SE ZVÝŠENOU ODOLNOSTÍ VE SPÁDU MIN. 1%.
- POTRUBÍ VODOVODU VEDENÉ V ZEMI PŮVEDE V MATERIÁLU PE100 A DO OBJEKTU BUDE VSTUPOVAT CHRÁNIČKOU V PLYNLÉM OBLOUKU. PO PROSTUPU DO OBJEKTU PŘECHOD NA PPR
- ZMĚNY SMĚRU NA VODOVODNÍ POTRUBÍ PROVEDENY JEHO OHYBEM. POLOMĚR OHYBU JE ZÁVISLÝ NA POUŽÍTÉM MATERIÁLU A TEPLOTĚ V DOBĚ INSTALACE, OPTIMÁLNĚ r=2,0.
- SVOVNÉ POTRUBÍ, JEHOŽ HORNÍ KONEC NENÍ ODVĚTRÁN, MŮŽE BÝT VEDENO VE SPÁDU MAX. 5%
- PŘI NÁPOJOVÁNÍ SVOVNÝCH POTRUBÍ NUTNO DODRŽET MAXIMÁLNÍ VZDÁLENOST MEZI MÍSTY NA ČIŠTĚNÍ 9m V JEDNOM SMĚRU, V PŘÍPADĚ ROVNÝCH ÚSEKŮ POTRUBÍ MEZI MÍSTY NA ČIŠTĚNÍ MIN. 20m V JEDNOM SMĚRU
- POTRUBÍ VODOVODU VEDENÉ V ZEMI PŮVEDE V MATERIÁLU PE100 V CHRÁNIČCE. POTRUBÍ VODOVODU BUDE DÁLE ULOŽENO V CHRÁNIČCE V MÍSTĚ KŘÍŽENÍ S KANALIZACÍ, BUDE-LI POTRUBÍ VODOVODU ULOŽENO POD POTRUBÍM KANALIZACE. CHRÁNIČKA PAK MUSÍ PŘESAHOVAT MÍSTO KŘÍŽENÍ O MIN. 1m NA OBE STRANY A KONCE CHRÁNIČKY MUSÍ BÝT UTEŠNĚNÉ SYSTÉMOVÝM TĚSNĚNÍ, NAPŘ. ROXTEC
- NOVÁ SVOVNÁ KANALIZAČNÍ POTRUBÍ BUDOU Z MATERIÁLU PVC-KG SN8 SE ZVÝŠENOU ODOLNOSTÍ PRO ULOŽENÍ DO ZEMĚ, PŘÍPADNĚ S VÝŠÍ KRUHOVOU TUHOSTÍ V PŘÍPADĚ NEPŘÍZNIVÝCH GEOLOGICKÝCH PODMÍNEK
- VŠECHNY ZMĚNY SMĚRU POTRUBÍ NAD 45° ŘEŠENY VÍCE KOLENY
- PŘI MONTÁŽI JE NUTNÁ KOORDINACE S OSTATNÍMI ROZVODY A PROFESEMI

- ZVÝRAZNĚNÝ ŘEŠENÝ POZEMEK
- OBRYŠ ŘEŠENÉHO OBJEKTU
- HRANICE KN
- NAVRŽENÁ PŘÍPOJKA VODOVODU
- NAVRŽENÉ VNĚJŠÍ POTRUBÍ VNITŘNÍHO VODOVODU
- VNĚJŠÍ POTRUBÍ VNITŘNÍ SPLAŠKOVÉ KANALIZACE
- NAVRŽENÉ POTRUBÍ AREÁLOVÉ DEŠŤOVÉ KANALIZACE
- STÁVAJÍCÍ VEŘEJNÝ VODOVODNÍ ŘÁD
- VEŘEJNÝ KANALIZAČNÍ ŘÁD
- SDĚLOVACÍ KABELY CETIN
- PLYNOVOD
- KABELY ELEKTRO

	J.K. Atelier, s.r.o. KOSATCOVÁ 1301/4 106 00 PRAHA 10 telefon 607944344 kletensko@otellerkletensko.cz	AKCE	Budova zázemí fotbalového hřiště FK Bospor Bohumín katastrální území: Nový Bohumín parc. čísla: 1498, 1502, 1506	Č. PARÉ
		INVESTOR	Městský úřad Bohumín 735 81 Bohumín	FORMAT 344 MĚŘÍTKO 1:150
PROJEKTANT ING. ARCH. JANA KLETENSKÁ ING. PETR KLETENSKÝ STUPEŇ PD		VÝKRES SITUACE VODOVOD, KANALIZACE		D.1.2.c.02
DOKUMENTACE PRO PROVÁDĚNÍ STAVBY		PROFESE		ZTI
ZAK.ČÍSLO		ZARÍZENÍ ZDRAVOTNĚ TECHNICKÝCH INSTALACÍ		
DATUM				1/2025

VŠECHNY POPISANÉ KONKRÉTNÍ VÝROBKY A MATERIÁLY JSOU MÍNĚNY PŘÍKLADNĚ, PŘI DODRŽENÍ POŽADOVANÝCH VLASTNOSTÍ NA FUNKCI JE MOŽNÁ ZÁMĚNA ZA JINÝ SROVNATELNÝ VÝROBEK NEBO MATERIÁL

ZPRACOVATEL DOKUMENTACE POŽADUJE, ABY PŘED ZAHÁJENÍM VÝKOPOVÝCH PRACÍ VYZVAL INVESTITOR SPRÁVCE VŠECH PODZEMNÍCH ZAŘÍZENÍ K POTVRZENÍ SKUTEČNOSTI, POPŘÍPADĚ K VYTÝČENÍ PŘÍMO NA MÍSTĚ STAVBY.