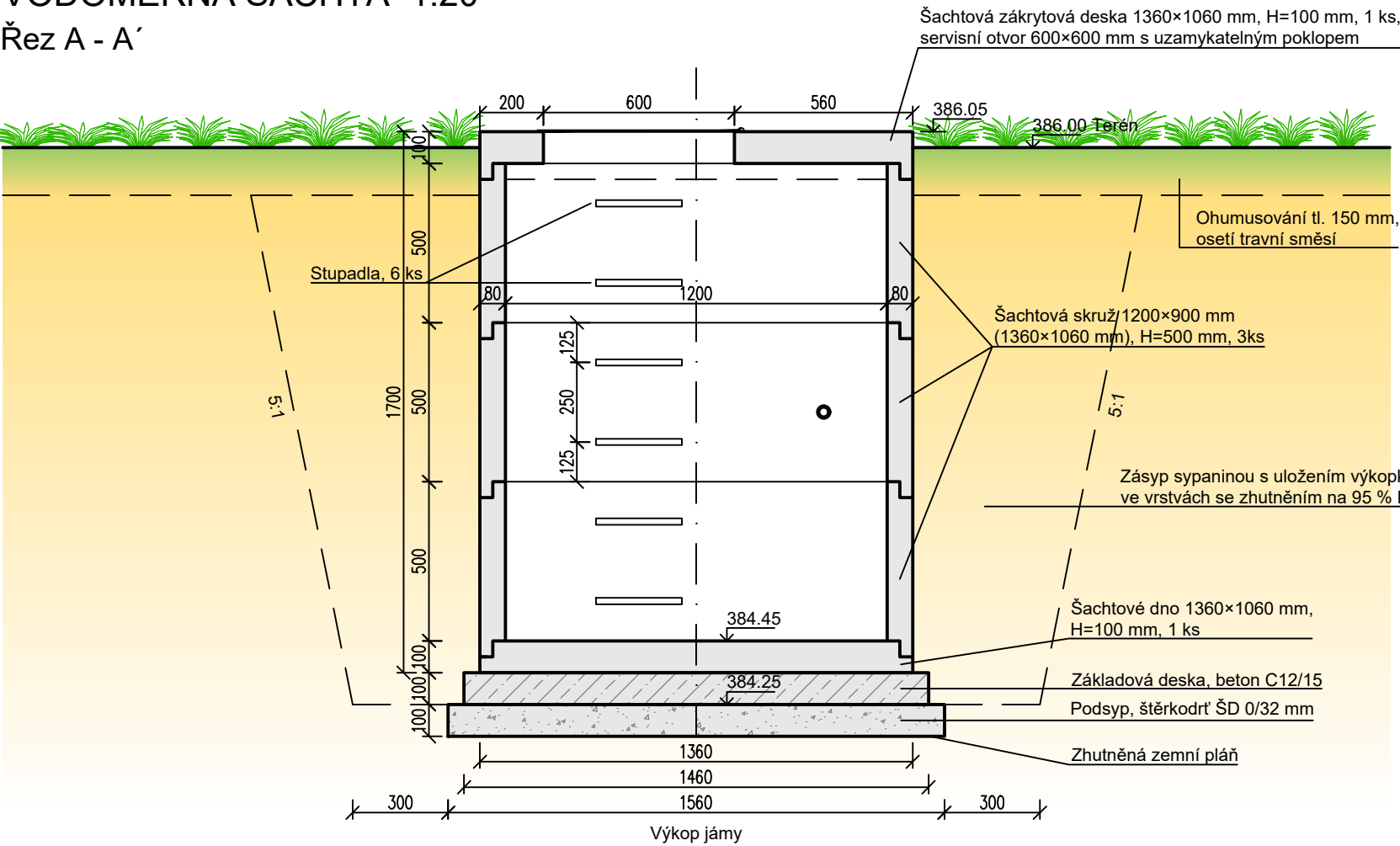
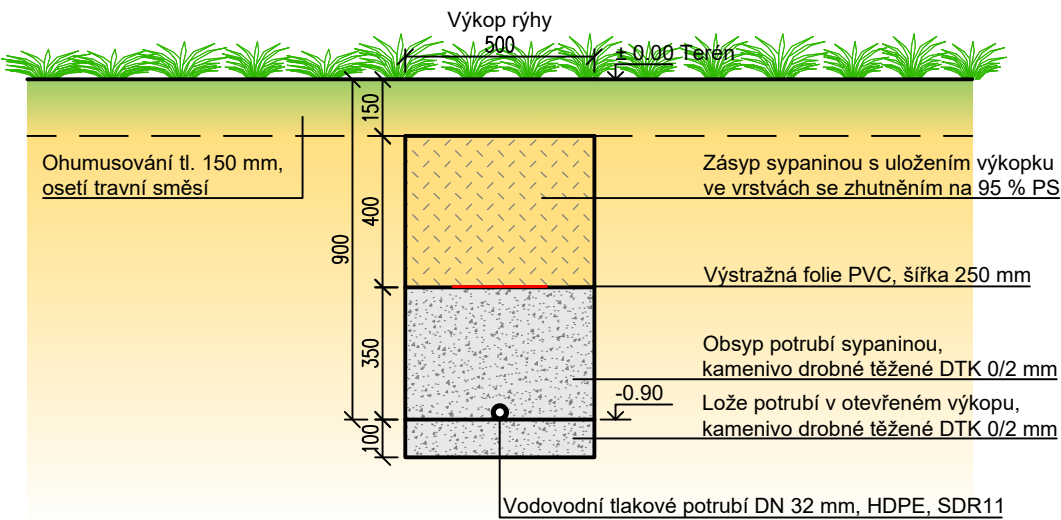


VODOMĚRNÁ ŠACHTA 1:20

Řez A - A'



ULOŽENÍ POTRUBÍ 1:20



Zemní pláň

- ČSN 73 6133, TP 170

Konstrukční vrstvy z kameniva

- ČSN EN 13242+A1, ČSN 73 6126-1

Betonové konstrukce

- ČSN EN 206 +A2, ČSN EN 13670
- kamenivo do betonu: ČSN EN 12620+A1

Vodovodní potrubí

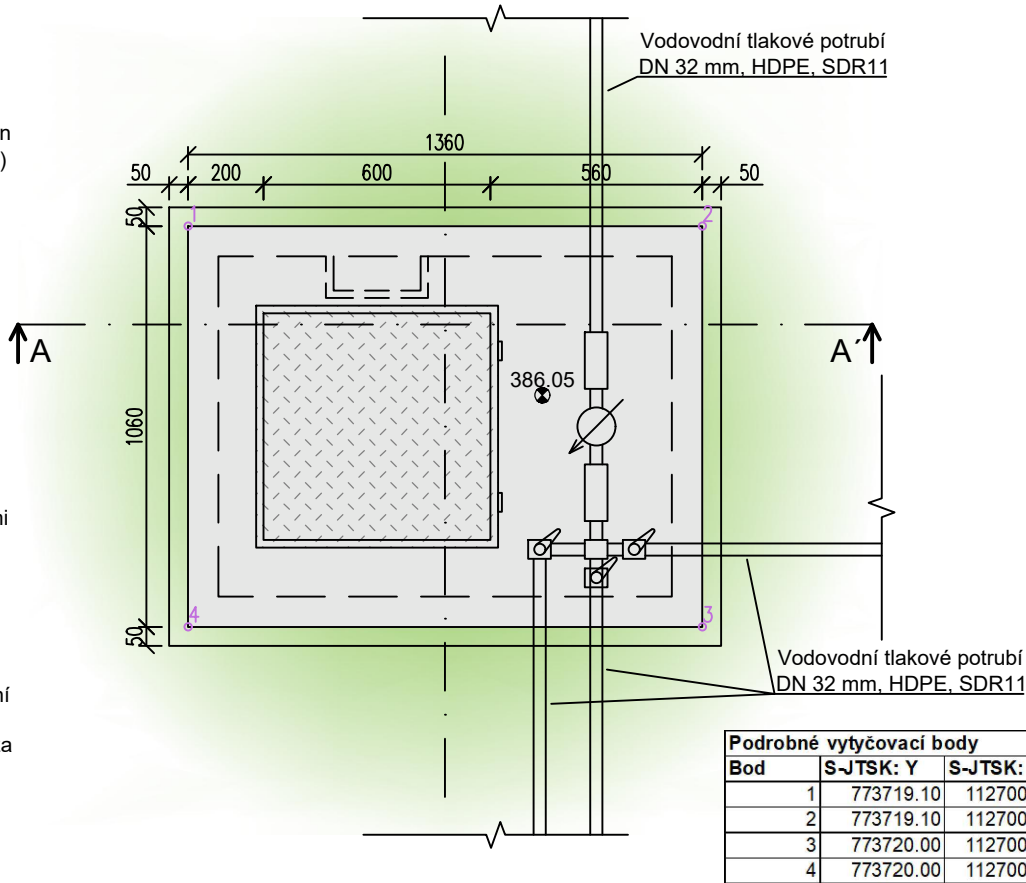
- vodovodní tlakové potrubí DN 32x3,0 mm, HDPE, SDR11, koextrudované dvouvrstvé (ČSN EN 1555)
- pitná voda 78 m, užitková voda 22 m, oplach nohou 5 m
- uloženo v nezámrazné hloubce (min. 0,9 m pod úrovní terénu)
- proplach, dezinfekce, tlakové zkoušky
- chránička (křížení zpevněných ploch, přesah min. 0,5 m na každou stranu): potrubí PP KG 110x3,4 mm, SN 10 (celkem 21 m)

Způsob uložení, montáž a použití výrobků ve stavebních konstrukcích bude proveden v souladu s platnými ČSN a dle technických podmínek a pokynů výrobce.

Půdorys

Vodoměrná šachta

- prefabrikovaná, nepojížděná, beton třídy C 25/30 XF2 (ČSN EN 206-1)
- 1x šachtové dno 136/106/10, 1360x1060 mm, H=100 mm, hm. 0,328 t/ks
- 3x šachtová skruž 120/90/50, 1200x900 mm, H=500 mm, hm. 0,480 t/ks
- 1x šachtová zákrytová deska 136/106/10, 1360x1060 mm, H=100 mm, otvor 600x600 mm, hm. 0,288 t/ks, vč. rámu s poklopem
- spoj jednotlivých dílců na pero a polodrážku výšky 45 mm
- skruže šachet osazeny kramlovými stupadly s ocelovým jádrem a PE povlakem dle DIN 19555-A-ST
- vnější úprava: stěrka z těsnicí cementové malty
- vystrojení: souprava vodoměrná závitová se šroubením kohouty a zpětnou klapkou, vodoměr domovní na studenou užitkovou vodu, uzávěr před vodoměrem, uzávěr za vodoměrem, zpětná klapka, vypouštěcí ventil



Podrobné vytyčovací body		
Bod	S-JTSK: Y	S-JTSK: X
1	773719.10	1127001.51
2	773719.10	1127002.71
3	773720.00	1127002.71
4	773720.00	1127001.51

Souřadnicový systém JTSK			
investor			
Nemocnice Písek, a.s., Karla Čapka 589, 397 01			
akce			
OTEVŘENÝ PAVILON REHABILITACE NEMOCNICE PÍSEK, a.s.			
část			č. přílohy
SO 05 Zpevněné plochy, vodní prvek			D.05.08
obsah výkresu			měřítko
D.05.08 Rozvody pitné a užitkové vody			1:20
zpracovatel		stupeň	paré
Atelier Gaia - Lucie Langová, M.Sc.		DPS	
zodpovědný projektant		datum	
Ing. Petr Pelikán, Ph.D.		10/2022	
vypracoval		počet formátů	2x A4
Ing. Petr Pelikán, Ph.D.			
GENERÁLNÍ PROJEKTANT			
PROJEKTANT ČÁSTI DOKUMENTACE			
ING. PETR PELIKÁN, PH.D.			
ČKAIT 1007293, IL00			
Havířská 252, 664 84 Zastávka			
IČ 08363676			
pelikanp@seznam.cz			
KRAJINÁŘSKÁ ARCHITEKTURA			
Lucie Langová, M.Sc., Autorizovaný krajinný architekt ČKA			
sídl: Polská 4, Znojmo 66902, CZ			
atelér: Polská 4, Znojmo 66902, CZ, IČO: 72400862, DIČ: CZ2153283974			
telefon: +420 608 418470, http://www.ateliergaia.cz			
© návrh řešení obsažený ve výkresové a textové části je předmětem ochrany dle autorského zákona			