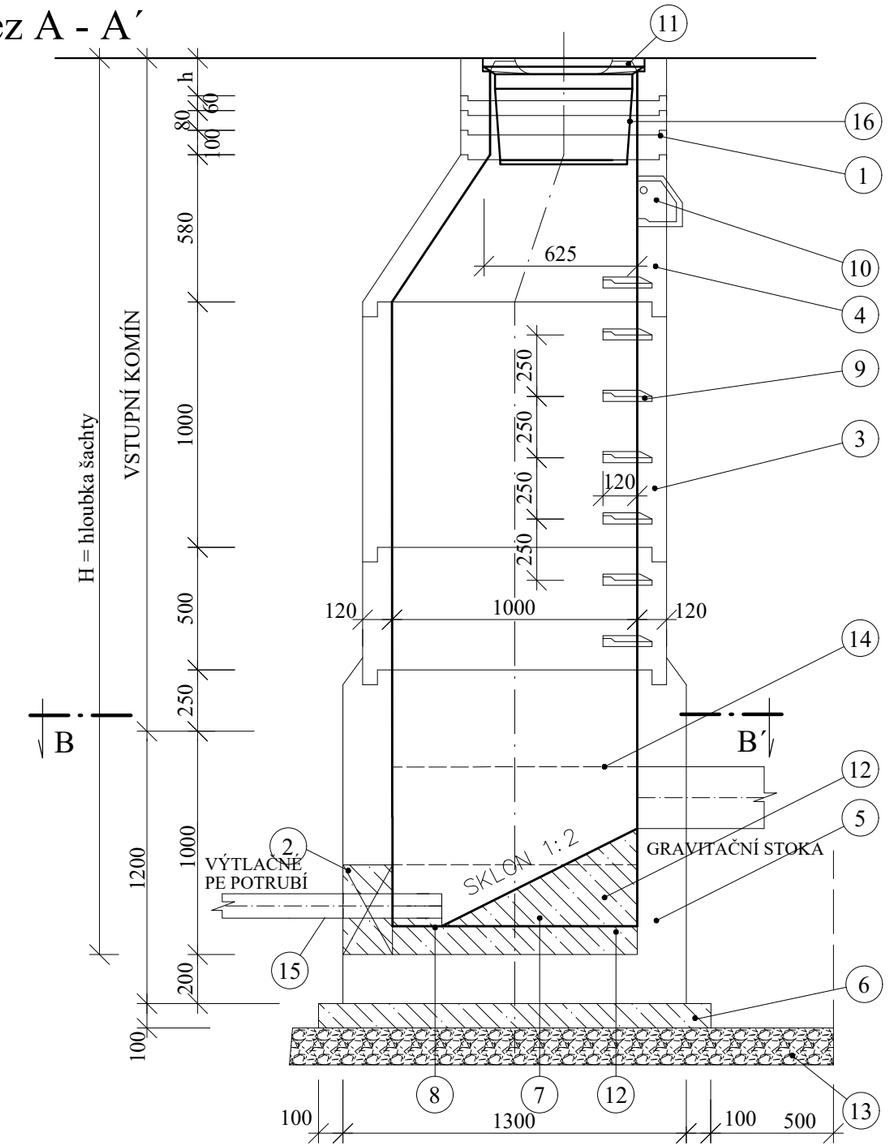
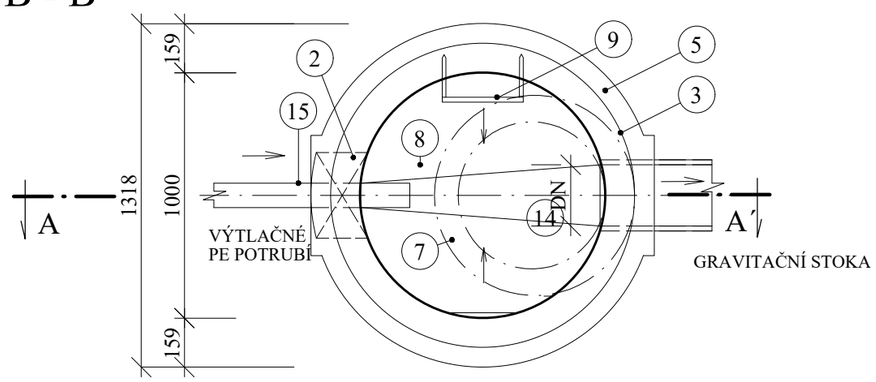
VZOROVÁ REVIZNÍ ŠACHTA SE ZAÚSTĚNÍM VÝTLAKU- KONCOVÁ

Řez A - A´



Řez B - B´



LEGENDA

1. VYROVNÁVACÍ PRSTENEC (PREFABRIKÁT) DN 625 mm, stavební výška 40, 60, 80, 100, 120 mm
2. VYNECHANÝ PROSTUP - NÁSLEDNÉ VODOTĚSNÉ NAPOJENÍ POTRUBÍ NA STĚNU ŠACHTY
3. ŠACHTOVÁ SKRUŽ (PREFABRIKÁT) DN 1000 mm, stavební výška 250, 500, 1000 mm
4. PŘECHODOVÁ SKRUŽ - KÓNUS (PREFABRIKÁT) DN 1000/625, stavební výšky 580 mm
5. ŠACHTOVÉ DNO (PREFABRIKÁT) DN 1000 mm, stavební výška 1000 mm
6. PODKLADNÍ BETON C12/15 tloušťky 100 mm
7. PŮLŽLÁBEK VYLOŽENÝ ČEDIČOVÝMI SEGMENTY (výšky 1/2 DN odtokového potrubí)
8. ŽLÁBEK POD NÁTOKEM VÝTLAKU VYLOŽEN ČEDIČOVÝMI SEGMENTY
9. KRAMLOVÉ STUPADLO dle DIN 19555 (ocelové jádro s PE povlakem)
10. KAPSOVÉ STUPADLO
11. LITINOVO BETONOVÝ RÁM S LITINOVÝM POKLOPEM, S BETONOVOU VÝPLNÍ BEZ ODVĚTRÁNÍ
    stavební výšky h =160 mm (pro třídu D400 v komunikacích),
    stavební výšky h =125 mm (pro třídu B125 v nepojížděných plochách)
12. TVRZENÝ BETON S ČEDIČOVÝM KAMENIVEM C30/37 XA1
13. HUTNĚNÝ ŠTĚRKOPÍSKOVÝ PODSYP tl. 150 mm
14. BETONOVÁ PODESTA DNA ŠACHTY V PROVEDENÍ S PROTISKLUZOVÝM POVRCHEM
15. VÝTLAK - PŘÍTOK PE-HD
    - DN dle příslušného výtlaku SO Tlakové kanalizace
16. BIOFILTR PRO OSAZENÍ DO KANALIZAČNÍCH ŠACHET

POZNÁMKA

MATERIÁL PREFABRIKOVANÝCH ŠACHET SPLŇUJE NÁSLEDUJÍCÍ:

- beton dle ČSN EN 206-1/Z3
- pevnostní třída betonu C 40/50
- odolnost betonu vůči chemické korozi XA1
- odolnost proti účinkům mrazu XF1-XF4
- pryžové těsnění dle ČSN EN 681-1

BUDE ZAJIŠTĚNA VODOTĚSNOST SPOJŮ ŠACHTY A POTRUBÍ

Revize č.	Popis změny:	Datum:	Schválil:
-	-	-	-

Vypracoval:	Ing. Štěpán Janča
Zodpovědný projektant:	Ing. Štěpán Janča
Vedoucí projektu:	Ing. Pavel Kocůr
Kontroloval:	Ing. Pavel Kocůr
Stupeň:	PD k zadání stavby (DZS) v rozsahu DPS
Investor:	Obec Lipová

PROVOD inž. spol., s.r.o.
V Podhájí 226/28
400 01 Ústí n/L
tel.:475 201 580

středisko Tišnov:
Kukýrna 51
666 01 Tišnov
tel.: 549 259 539

Název akce:

Obec Lipová - ČOV a stoková síť

Část:

D. Dokumentace objektů a technických a technologických zařízení
D.0 Inženýrské objekty - společná typová řešení

Název přílohy:

Vzorová revizní šachta se zaústěním výtlaku - koncová

Soubor:	-	
Tisk. soubor:	-	
Paré č.	Zak. č.:	21-T017
	Datum:	březen 2022
	Revize č.:	0
	Formát:	2 A4
	Měřítko: -	Číslo výkresu: D.0.19