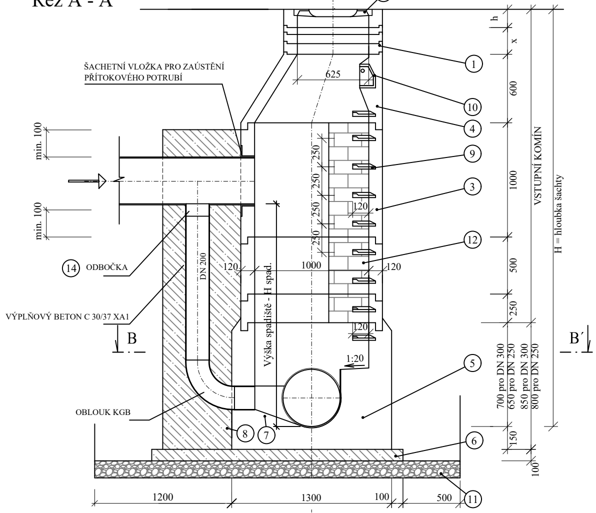
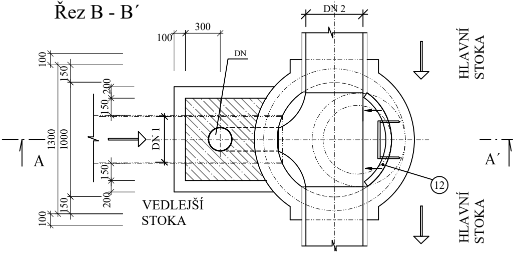
VZOROVÁ SPADIŠTNÍ ŠACHTA DN 1000 mm

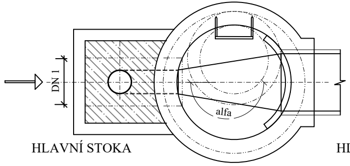
Řez A - A´


ŠACHETNÍ VLOŽKA PRO ZAÚSTĚNÍ PŘÍTOKOVÉHO POTRUBÍ
2
1
10
4
9
3
12
5
6
11
7
8
14 ODBOČKA
VÝPLŇOVÝ BETON C 30/37 XA1
OBLOUK KGB
DN 200
625
250
250
250
250
120
120
1000
120
120
1:20
Výška spadiště - H spad.
min. 100
min. 100
B
B´
h
x
600
1000
500
250
700 pro DN 300
650 pro DN 250
850 pro DN 300
800 pro DN 250
150
100
VSTUPNÍ KOMÍN
H = hloubka šachty
1200
1300
100
500

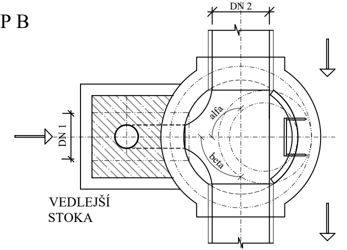
Řez B - B´


DN 2
100
300
DN
100
150
200
150
1300
1000
DN 1
150
200
150
100
A
A´
12
VEDLEJŠÍ STOKA
HLAVNÍ STOKA
HLAVNÍ STOKA

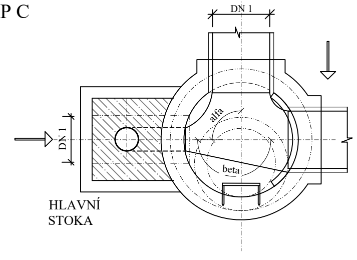
TYP A


DN 1
alfa
HLAVNÍ STOKA
HL

TYP B


DN 2
DN 1
alfa
beta
VEDLEJŠÍ STOKA

TYP C


DN 1
DN 1
alfa
beta
HLAVNÍ STOKA

DN 1
LAVNÍ STOKA
HLAVNÍ STOKA
HLAVNÍ STOKA
VEDLEJŠÍ STOKA
HLAVNÍ STOKA

LEGENDA

①	VYROVNÁVACÍ PRSTENEC (PREFABRIKÁT) DN 625 mm, stavební výšky x = 40, 60, 80, 100, 120, 60/110 mm
②	POKLOP BEZ ODVĚTRÁNÍ stavební výšky h =160 mm (pro třídu D400 v komunikacích), stavební výšky h =125 mm (pro třídu B125 v nepojížděných plochách, pro třídu A15 v polní trati)
③	ŠACHTOVÁ SKRUŽ (PREFABRIKÁT) DN 1000 mm, stavební výška 250, 500, 1000 mm
④	PŘECHODOVÁ SKRUŽ - KÓNUS (PREFABRIKÁT) DN 1000/625, stavební výšky 600 mm
⑤	ŠACHTOVÉ DNO KOMPLETNĚ ODLITÉ Z JEDNÉ BETON. SMĚSI (PREFABRIKÁT) DN 1000 mm, stavební výška 800, 850 mm
⑥	PODKLADNÍ BETON C12/15 tloušťky 100 mm
⑦	VNITŘNÍ POVRCH MONOLITICKÉHO DNA OPATŘEN ČEDIČOVÝMI SEGMENTY
⑧	VODOSTAVEBNÍ BETON C30/37 XA1
⑨	KRAMLOVÉ STUPADLO dle DIN 19555 (ocelové jádro s PE povlakem)
⑩	KAPSOVÉ STUPADLO
⑪	HUTNĚNÝ ŠTĚRKOPÍSKOVÝ PODSYP tl. 150 mm
⑫	NÁRAZOVÁ STĚNA Z ČEDIČOVÝCH SEGMENTŮ 120°

POZNÁMKA

MATERIÁL PREFABRIKOVANÝCH ŠACHET SPLŇUJE NÁSLEDUJÍCÍ:

- beton dle ČSN EN 206-1, TKP ŘSD kap. 18.3.7
- pevnostní třída betonu C 40/50
- odolnost betonu vůči chemické korozi XA1
- odolnost proti účinkům mrazu XF1
- pryžové těsnění dle ČSN EN 681-1

BUDE ZAJIŠTĚNA VODOTĚSNOST SPOJŮ ŠACHTY A POTRUBÍ dle ČSN EN 1917

SPADIŠTĚ JE BLÍŽE POPSÁNO V SOUHRNNÉ TECHNICKÉ ZPRÁVĚ

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 (537)

Název akce:

Obec Lipová - ČOV stoková síť

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

Název přílohy:
Vzorové kanalizační spadiště

Soubor:	-	
Tisk. soubor:	-	
Paré č.	Zak. č.:	21-T017
	Datum:	březen 2022
	Revize č.:	0
	Formát:	3 A4
	Měřítko:	Číslo výkresu:
	-	D.0.06