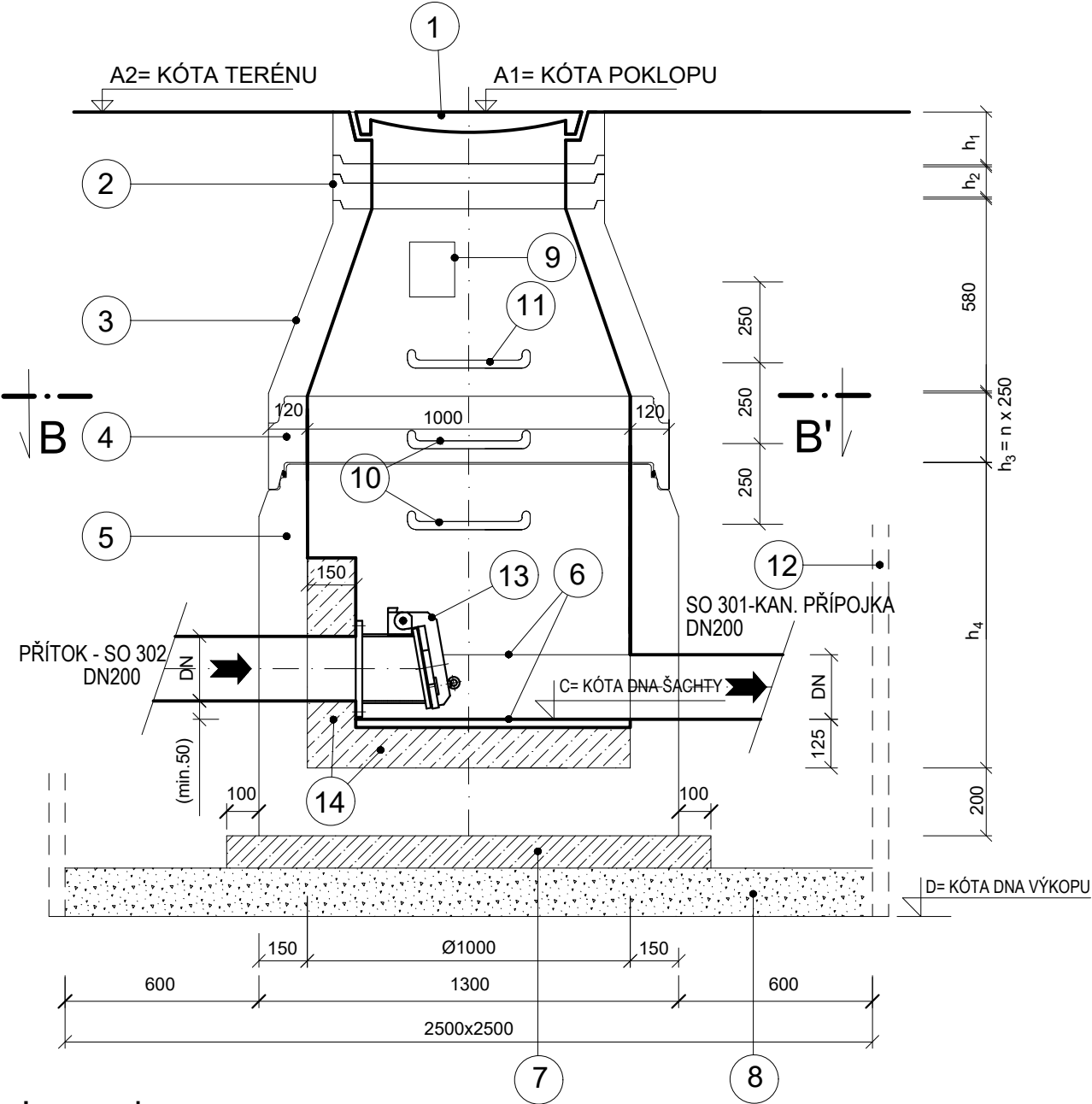


KONCOVÁ ŠACHTA KANAL. PŘÍPOJKY SE ZPĚTNOU KLAPKOU

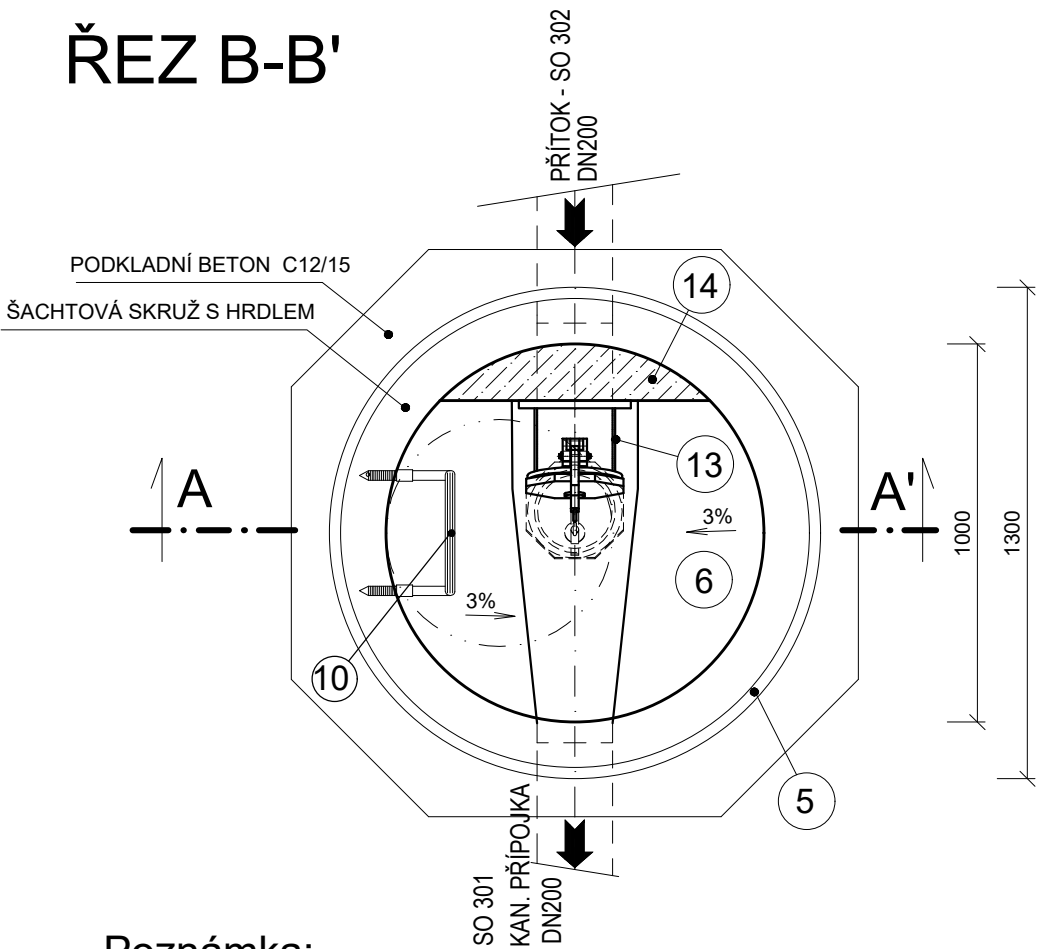
ŘEZ A-A' S PREFABRIKOVANÝM DNEM



Legenda:

- Šachtový poklop Ø625mm bez odvětrání, tř. B125 (nezp. plochy)
- Vyrovnávací prstence DN 625 dle ČSN EN 1917 stavební výšky h2 = 60, 80, 100 a 120 mm
- Přechodová skruž DN 1000/625 dle ČSN EN 1917 stavební výšky 580 mm
- Skruže světlého průměru DN 1000 dle ČSN EN 1917 stavební výšky 250, 500 a 1000 mm.
- Šachtové dno prefabrikované světlého průměru DN 1000 dle ČSN EN 1917, vibrolisované vyráběné z betonu tř. C40/50 výšky h4= 0,8m
- Žlab i nástupnice - ochranný uzavírací nátěr
- Podkladní beton C12/15 tloušťky 100 mm
- Hutněný štěrkopískový podsyp tloušťky 150 mm
- Kapsové stupadlo s polyethylenovým potahem
- Ocelové stupadlo do šachet s polyethylenovým potahem dl. 218mm, dle DIN 19 555
- Ocelové stupadlo do šachet s polyethylenovým potahem dl. 183mm, dle DIN 19 555
- Pažení
- Koncová klapka DN200 se šikmým talířem na kolmou bet. stěnu vč. uchycení
- Výplňový beton C20/25

ŘEZ B-B'



Poznámka:

- Položka č. 3 může být v závislosti na hloubce šachty nahrazena zákrytovou deskou DN 1000/625 dle ČSN EN 1917 stavební výšky 165 mm.
- Pro zaústění kanalizačních potrubí do šachet používat výhradně šachtové vložky a průchodky, které budou přednostně zabudovány do šachet již při výrobě.
- Při vrtání dodatečných otvorů na místě ponechat vždy rezervu, otvor musí být po osazení vložky (potrubí) následně vodotěsně zapraven (např. sanační maltou, příp. bobtnavým tmelem a těsnícím profilem).
- Betonové konstrukce revizních šachet musí být vyrobeny z betonu C 30/37 XF4.
- Okolí poklopů umístěných v komunikaci musí být pečlivě zhutněno.
- Všechny revizní šachty budou mít nad přechodovodu skruží min. jeden vyrovnávací prstenek
- Poklopy šachet budou bez děr. použití jiných poklopů je nepřipustné.
- Napojení trub kanalizace do šachtového dna bude vodotěsné.
- Navrhované bet. skruže jsou spojeny gumovým (elastometrovým) těsněním.
- Vnitřní spáry mezi skružemi je nutno vymazat cementovou maltou MC-10.
- Návrh a statický výpočet pažení je předmětem zhotovitelské dokumentace.
- V případě výskytu HPV bude ve dně výkopu osazena čerpací studna DN500mm, která bude po ukončení čerpání zasypána.

APC
SILNICE

Akce:

Úprava předprostoru Knihovny Kroměřížska

Dokumentace pro společné povolení

D. DOKUMENTACE OBJEKTŮ A TECHNICKÝCH A TECHNOLOGICKÝCH ZAŘÍZENÍ
D.301 SO 301 - Přípojka dešťové kanalizace

Investor:

Město Kroměříž, Velké nám. 115/1, 767 01 Kroměříž

Koncová šachta kanalizační přípojky

Zakázka číslo:

971/2022

Datum:

12/2023

HIP:

Ing. Rambousek Martin

Projektant:

Michal Novotný

Měřítko:

1:20

Výkres č.

D.301-06