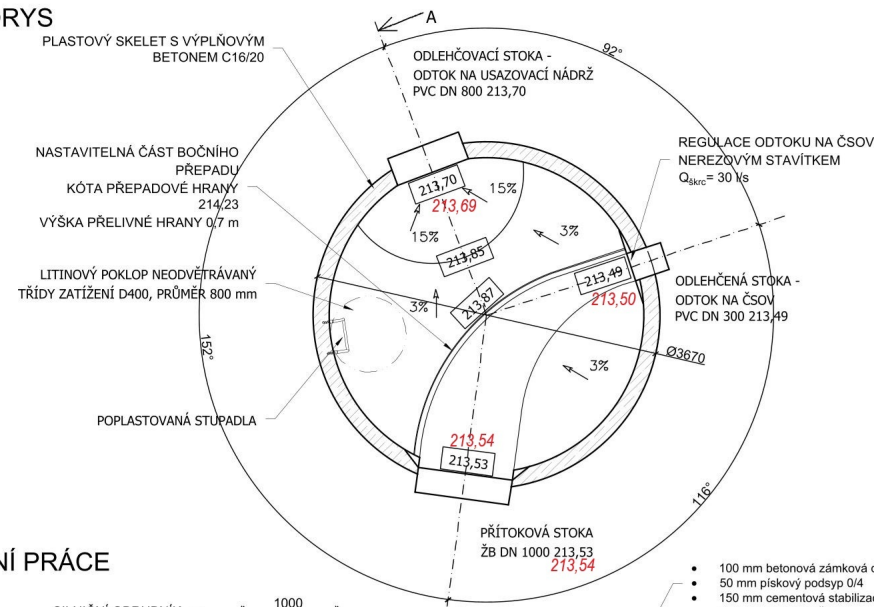
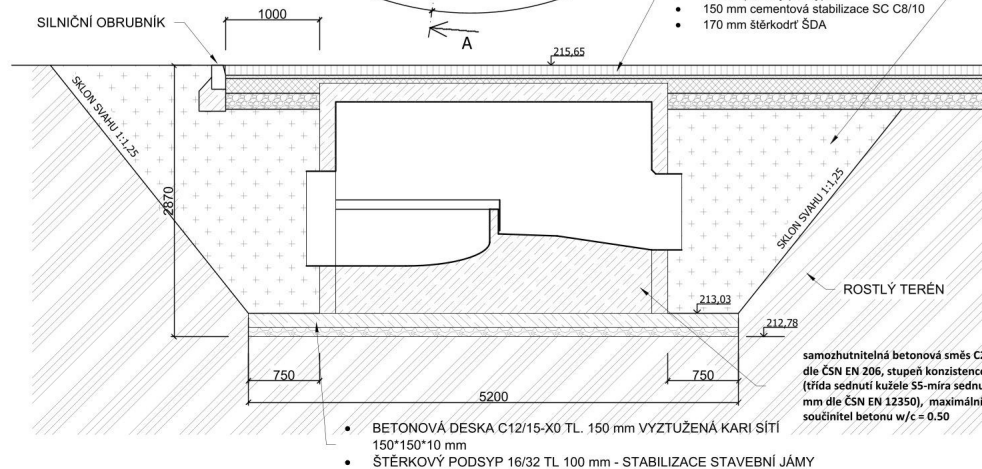


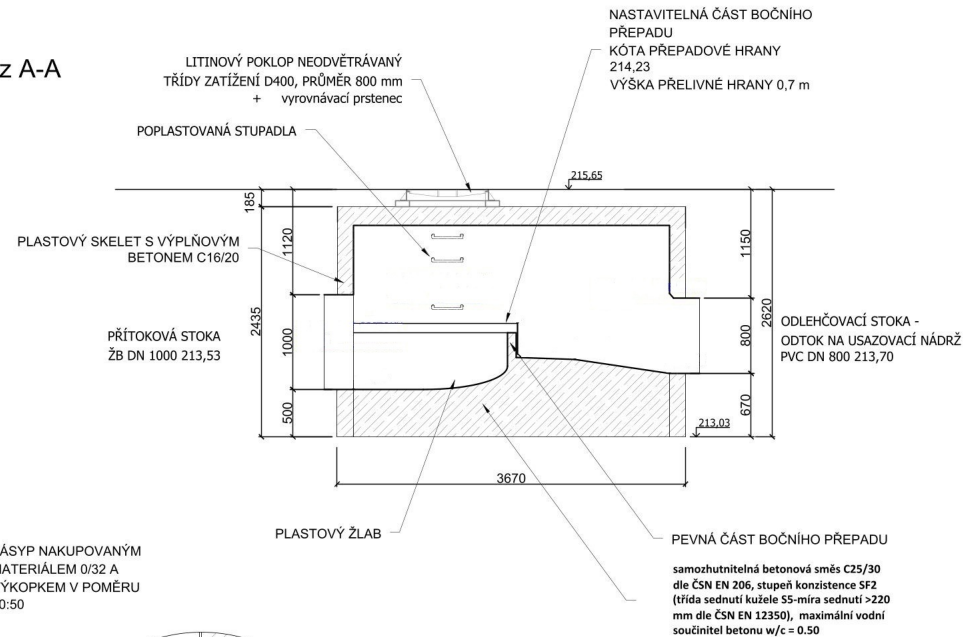
PŮDORYS



ZEMNÍ PRÁCE



Řez A-A

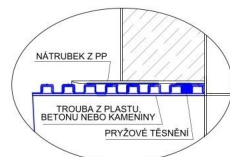


Posouzení vztlaku

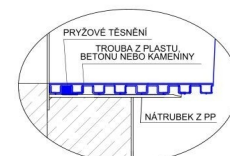
Vztlaková síla

Dno nádrže 1,62m pod HPV

Vztlaková síla: $(3,14 \cdot 3,67^2 / 4 \cdot 1,62 = 17,1 \text{ t} \cdot 1,3 = 22,3 \text{ t}$



DETAIL VTOKU



DETAIL ODTOKU

Betonáž provedena do mezipláště, ve kterém je navázaná armovací výztuž, pomocí hadice vsunuté do prostoru mezipláště.

Pro betonáž byla použita samozhutnitelná betonová směs C25/30 dle ČSN EN 206, stupeň konzistence SF2 (třída sednutí kužele S5-míra sednutí >220 mm dle ČSN EN 12350), maximální vodní součinitel betonu $w/c = 0.50$

SOUŘADNICOVÝ SYSTÉM
VÝŠKOVÝ SYSTÉM

JTSK
BPV

VYPRACOVAV	KONTROLOVAV	DATUM
Přibelská Marketa, DiS.	Petr Jilcha	30.9.2025
STUPEŇ	DOKUMENTACE SKUTEČNÉHO PŘEVODĚNÍ STAVBY	
<p>NÁZEV VÝKRESU</p> <p><i>Stavební úpravy přečerpávací stanice a odlehčovací komory 10 v ulici Sportovní</i></p>		
<p>1. SčV, a. s.</p> <p><i>Ke Kablu 971 100 00 Praha 10</i></p> <p><i>tel. 724 418 471</i></p>		
Číslo výkresu: D.03		Formát: A4
Část: Odlehčovací komora		Mřížko: 1:50
INVESTOR: Město Český Brod		