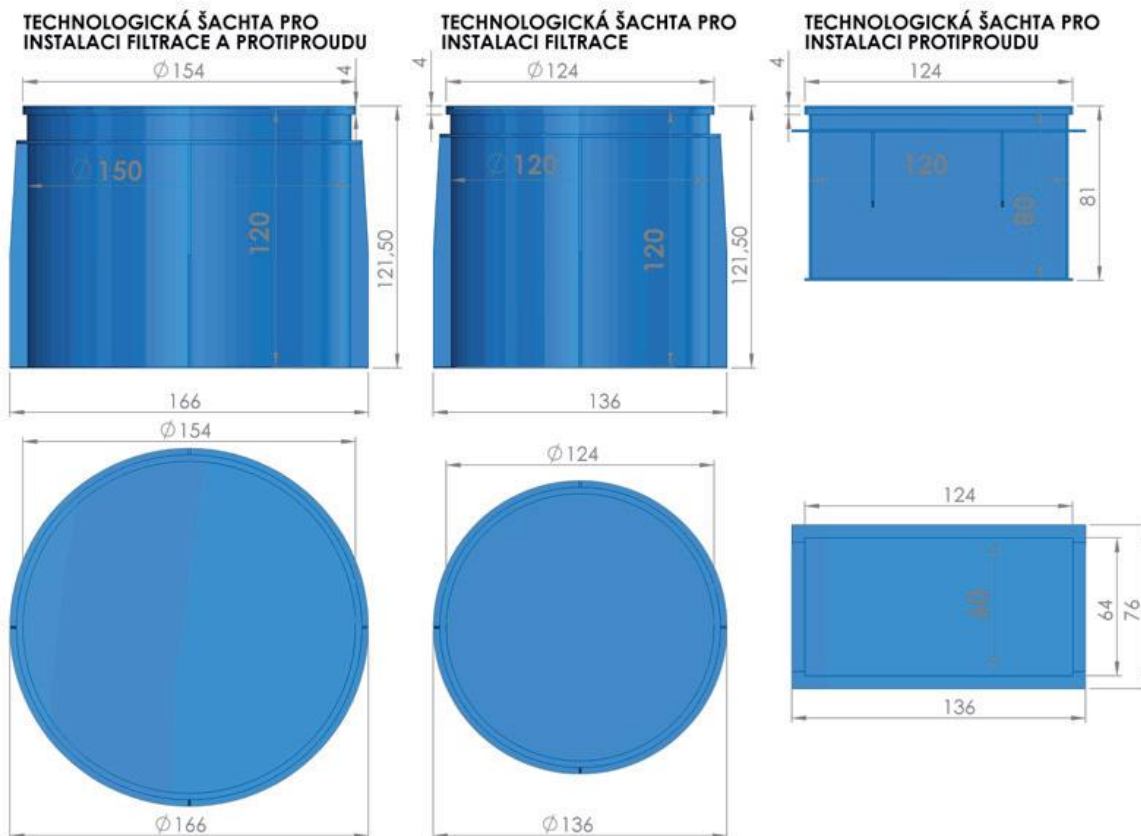


Instalace technologických šachet

- Technologická šachta s víkem pro instalaci filtrace a protiproudu (\varnothing 150 výška 120 cm)
- Technologická šachta s víkem pro instalaci filtrace (\varnothing 120 výšky 120 cm)
- Technologická šachta s víkem pro instalaci protiproudu (120 x 60 x 80 cm) = d / š / v

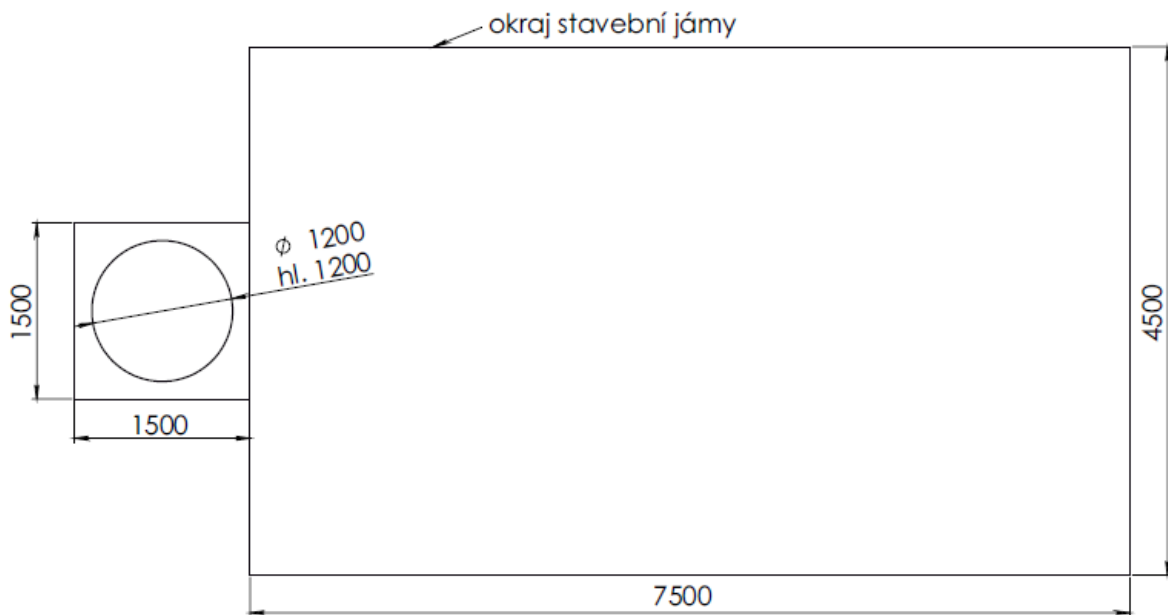
Doporučujeme zvážit umístění technologické šachty (ať už na kompletní technologii nebo pouze na protiproud) a připravit výkop pro umístění šachty. Výkop pro technologickou šachtu nelze umístit v místech budoucího kolejiště zastřešení. Hloubka výkopu se odvíjí od hloubky šachty a síly (výšky) základové desky. Při určování hloubky výkopu technologické šachty počítáme s tím, že šachta převyšuje okolní terén. Doporučujeme převýšení technologické šachty včetně víka o 4 cm, tomu odpovídá převýšení o 3 cm bez víka (tloušťka víka je 1cm) viz obrazová příloha stavebního ukončení. Dále pokud má bazén pode dnem polystyrenovou izolaci, tak šachta musí být o tuto izolaci ještě výše. Dno šachty se záměrně tepelně neizoluje aby šachta byla v zimě „vytápěna“ zemním teplem.

Pokud je součástí dodávky protiproudé zařízení, technologické šachty se umísťují vždy v ose bazénu. Ideální vzdálenost od vnějšího obrysu skeletu bazénu je 50 cm = pro využití maximálního výkonu čerpadla protiproudu. Pokud bude protiproud umístěn ve větší vzdálenosti nebo mimo osu skeletu bazénu, bude jeho výkon menší. Pokud je součástí dodávky pouze šachta pro instalaci filtračního zařízení, může být tato šachta umístěna kdekoliv do vzdálenosti 8 m.



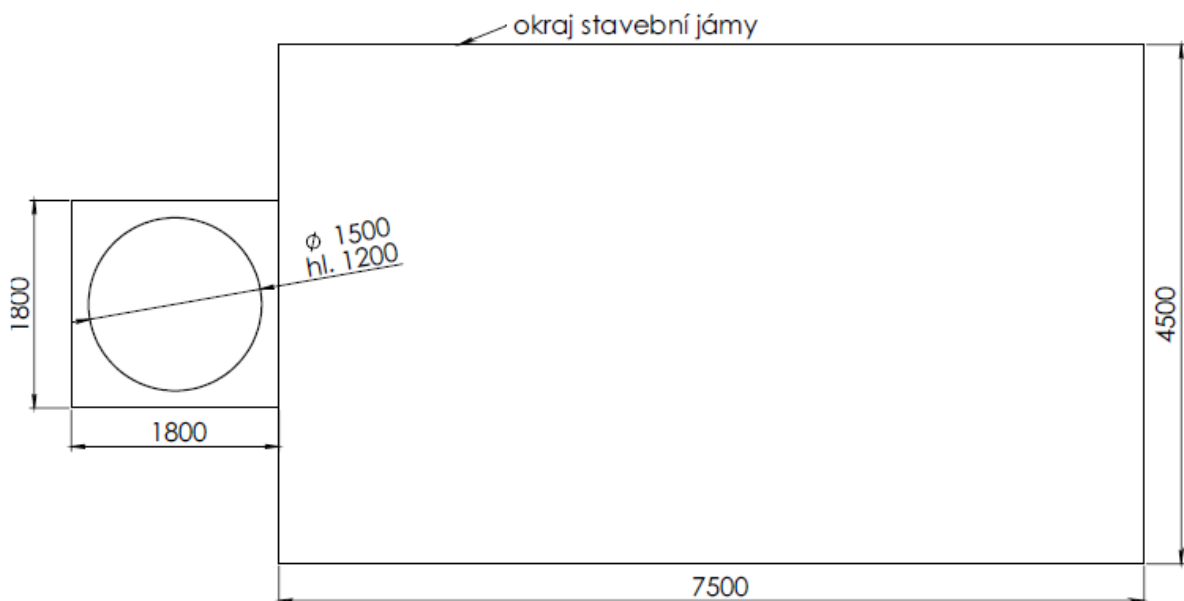
Technologická šachta 120

Rozměry výkopu 1500mm x 1500mm a hloubky 1200mm



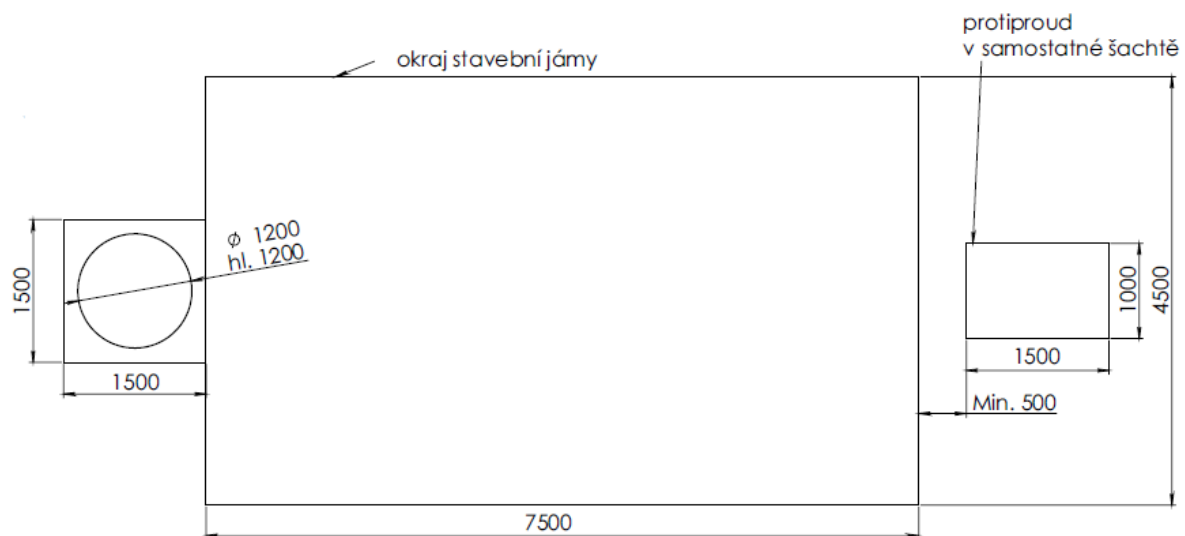
Technologická šachta 150

Rozměry výkopu 1800mm x 1800mm a hloubky 1200mm



Šachta na protiproud - 120 x 60 x 80 cm

Rozměry výkopu 1000mm x 1500mm a hloubky 800mm



UPOZORNĚNÍ: Postup obbetonování šachty je stejný jako u stavby plastových bazénů. Instalaci šachty může provádět pouze odborně proškolená stavební firma.