

Stavba : ZBERNÝ DVOR OBCE VELKÉ RIPŇANY
Investor : OBEC VELKÉ RIPŇANY
Miesto : Velké Ripňany, p.č. 189/4, 192
Stupeň PD : Projekt stavby pre vydanie stavebného povolenia

SO - 8

POŽIARNÁ NÁDRŽ

Zoznam príloh:

- A. Písomná časť: 1. Technická správa
- B. Výkresová časť: 1. Situácia
2. Požiarna nádrž a šachta

Technická správa

Úvod

Na zabezpečenie požiarnej bezpečnosti sa v areáli zberného dvora vybuduje požiaraná nádrž.

1. Požiarná nádrž

Pre požiarnú potrebu bude vybudovaná retenčná nádrž Klartec KL PN 22 + šachta. Vnútoraná veľkosť šachty bude 1200 × 900 mm, výška 1800 mm - Klartec. Pred vstupom potrubia do objektu objektu SO 02 Administratíva sa vybuduje odbočka z HDPE DN 20 dĺžky 16 m na napúšťanie nádrže. V šachte bude zostava pozostávajúca z spätnej klapky, guľového uzáveru s vypúšťacím ventilom. Poklop na šachte bude opatrený zámkom a kľúč bude v budove. Nádrž sa bude dopúšťať podľa potreby oprávnenou osobou.

2. Dažďová kanalizácia

Dažďové odpadové vody z objektu SO 02 a 04 budú odvádzané vonkajšími odpadmi a budú odvádzané do požiarnej nádrže podľa potreby alebo dažďovou kanalizáciou do vsakovacej jamy.

3. Bezpečnosť práce:

Pre zabezpečenie maximálnej bezpečnosti pri práci počas výstavby a v prevádzke je potrebné dodržať tieto opatrenia:

- pred zahájením výkopových prác zabezpečiť vytýčenie všetkých existujúcich inžinierskych sietí
- výkopové práce v miestach vedenia inžinierskych sietí prevádzať výlučne ručne
- výkopy musia byť pažené a v noci osvetlené
- všetci pracovníci musia byť pred začiatkom prác preukázateľne inštruovaní o bezpečnostných predpisoch platných pre vykonaný druh práce /zápis v OBP/