

Zodpovědný projektant	Roman Kratěna, aut. tech.	PROIS, a.s. Veverkova 1343 500 02 Hradec Králové DIČ: CZ-25943022 rkloucek@seznam.cz	
Vypracoval	Ing. Roman Klouček, Roman Kratěna, aut. tech.		
Kraj: Královéhradecký	Obec: Křešice		
Investor: Město Libáň, náměstí Svobody 36, 507 23 Libáň			
Akce: Kanalizace a ČOV - Křešice <i>D-1.3 Požárně bezpečnostní řešení stavby</i>		Stupeň	DPS
		Datum	7/2018
		Zakázkové číslo	
		Formát	A4
Obsah: TECHNICKÁ ZPRÁVA	Měřítka:	Číslo přílohy: D-1.3.01	

Požárně bezpečnostního řešení

Stavba zahrnuje kanalizační stoky v obci Křešice a čistírnu odpadních vod.

Vlastní ČOV má provozní objekt přízemní s dřevěným krovem a betonovou krytinou.

Objekt bude tvořit jeden požární úsek. Jedná se o ČOV – provoz mokrého zpracování nehořlavých kapalin, provoz bez požárního rizika, posuzovaný v I.SPB

- únikové cesty – počet osob dle ČSN 730818... $2 \times 1,3 = 3$ osoby
- z objektu vede východ přímo na volného prostranství
- šířka dveří.....0,8m.....vyhovuje
- odstupové vzdálenosti - objekt je v místě mimo zástavbu v obci, nejbližší obytný objekt je cca 36 m

Příjezdy a přístupy:

K objektu povede zpevněná neprůjezdná vozovka o minimální šířce 3m.

Vedle objektu ČOV bude zpevněná plocha, která umožní otáčení vozidel. Bude dlouhá 15m od osy křižovatky a široká 5m. Toto bude před oplocením ČOV.

Příjezdová komunikace i plocha pro otáčení vozidel bude zpevněna k použití vozidlem, jehož tíha na nejvíce zatíženou nápravu je nejméně 100kN.

Nástupní plochy se nepožadují.

Zásahové cesty: Vnitřní ani vnější zásahové cesty se nepožadují.

Požární voda: Dle ČSN 730873 č.4.4a)3) se požární voda nepožaduje.

Pro vlastní kanalizaci v obci nejsou kladeny požadavky z hlediska požární bezpečnosti.

V objektu ČOV bude umístěn a zajištěn proti pádu jeden přenosný hasicí přístroj s hasicí schopností 21A.