

2.7 Základná koncepcia požiarnej ochrany:

Požiarne bezpečnosť je súčasťou projektu, ktorá dokladá, že bude:

1. Zachovaná nosnosť a stabilita konštrukcie po určitú dobu požiaru
2. Obmedzený rozvoj a šírenie ohňa a dymu v stavbe
3. Obmedzenie šírenia požiaru na susedné objekty
4. Umožnená evakuácia osôb a zvierat
5. Umožnený bezpečný zásah jednotiek požiarnej ochrany.

2.8 Zariadenia civilnej obrany:

Oblasť civilnej ochrany je potrebné riešiť v zmysle zákona č. 50/1976 Zb., Stavebný zákon v znení neskorších zákonov, vyhlášky MŽP SR č. 453/2000 Z.z., ktorou sa vykonávajú niektoré ustanovenia stavebného zákona §3 písm. j), zákona NR SR č. 42/94 Z.z. o civilnej ochrane obyvateľstva v znení neskorších zákonov, vyhlášky MV SR č. 532/2006 Z.z. o podrobnostiach na zabezpečenie stavebnotechnických požiadaviek a technických podmienok zariadení civilnej ochrany v znení neskorších predpisov.

Podľa vyhlášky MV SR č. 532/2006 Z.z. o podrobnostiach na zabezpečenie stavebnotechnických požiadaviek a technických podmienok zariadení civilnej ochrany v znení neskorších predpisov, vzhľadom na charakter a technickú vybavenosť stavby nie je potrebné navrhovať zariadenia civilnej ochrany. Objekt nebude používaný na účely civilnej ochrany pokiaľ to orgány samosprávneho kraja nenariadia inak.

2.9 Protikorózna ochrana:

V rámci protikoróznej ochrany uvažujeme, že kovové prvky budú po očistení opatrené ochranným náterom. Protikorózna ochrana je riešená v zmysle platných STN.

2.10 Zabezpečenie televízneho príjmu:

Nie je potrebné riešiť.

2.11 Určenie nových ochranných pásiem:

S určením nových ochranných pásiem sa neuvažuje. Jestvujúce ochranné pásma budú dodržané podľa zákona, budú nenarušené.

2.12 Opatrenia zabezpečujúce súbežnú výstavbu iných stavieb v blízkosti navrhovanej stavby alebo v jej priestoroch:

Sú splnené v PD.

2.13 Vyhodnotenie splnenia požiadaviek na stavbu, ktoré boli definované v podmienkach územného rozhodnutia:

Nejde o súbežnú výstavbu iných stavieb v blízkosti navrhovanej stavby alebo v jej priestoroch – sú splnené v PD.

3. ZEMNÉ PRÁCE

Nie je potrebné riešiť.

4. PODZEMNÁ VODA

Nie je potrebné riešiť.

5. KANALIZÁCIA

Predmetný stavebný objekt je napojený na existujúce žumpy. Z navrhovaného objektu budú odvádzané delene splaškové vody a dažďové vody. Jednotlivé kanalizačné stúpačky sú vyvedené nad podlahu podkrovia, odkiaľ budú kanalizačnými zvodmi vyvedené von z objektu pod základmi. Splaškové kanalizačné stúpačky budú ukončené privzdušňovacími hlavicami HL900 a kanalizačnými ventilačnými hlavicami nad strechou. Odpady a ležaté zvody sa opatria čistiacimi kusmi. Podrobnejšie viď PD "Zdravotechnické inštalácie".

6. ZÁSOBOVANIE VODOU

Dodávka studenej pitnej a teplej vody bude zabezpečená vodovodným potrubím z kotelne. Hlavný rozvod vnútorného vodovodu bude vedený cez zadnú chodbu 1.a 2.nadzemného podlažia odkiaľ je trasovaný pod podlahu podkrovia. Z tohoto rozvodu budú priamo napájané výtokové batérie zariadení predmetov a požiarnej hydrant. Príprava ohriatej pitnej vody bude pripravovaná v kotolni jestvujúcim tlakovým zásobníkom vody objemu 1000 l ohrevom z vykurovacej vody.