



- E P S dle požadavku PBR
- Je navržen samostatný systém EPS pro 3.NP a CHÚC, který má umístěn řnou

ústřednu EPS v sestěrně ve 3.NP .
- Stávající nastavení systému EPS v neposuzovaném objektu je navrženo i nadále

zachovávat dle původního návrhu viz původní platně PBŘ; není nově navrženo

přednastavení systému EPS
- Samočinné hlásiče

- automatické hlásiče se umísť pod podhledy

- Je navrženo kompletní jištění celého podlaží v ceně prostor bez požárního rizika

- Jsou navrženy samostatně adresovatelné bodové hlásiče.
- Tlačítkové hlásiče

- Tlačítkové hlásiče jsou navrženy

- U východu na prostřední schodiště

- v sestěrně
- Ovládaná zařízení EPS:

- v případě reakce prvního hlásiče EPS dojde k aktivaci přetlakového větrání chráněných

únikových cest - schodišť
- EPS odblokovává přidržné magnety na trvale otevřených požárních uzavěrech - jedná se o

požární uzavěry mezi středovým schodištěm ( CHÚC B) a sousedními prostory, a to ve

všech patrech. V případě požáru zajišťuje EPS odpojení od napětí a tím dojde k mechanickému uzavření

dveří,

- je aktivace nouzového osvětlení,

- Ustředna E P S

Manuální hlásič dle EN54

Opticko kouřový hlásič dle EN54

Výstražná sířena / kombinace 230 V/AC,65 mA,112 dB

elektromotorický pohon dveří s funkcí EPS
- PM tlačítko CENTRAL-TOTAL STOP IP44 krycí sklo

Bezpečné svítidlo pro montáž na stěnu 1x8 W SA (trvale)
- |   |  |                           |  |  |  |
|---|--|---------------------------|--|--|--|
| Soustavy: 1+N+PE 230V AC /TN-S  |  | 2 - 12V AC / DC - SELV    |  |  |  |
| Ochrana před nebezpečným dotykem:   |  |                           |  |  |  |
| samostatným odpojením od zdroje - části NN                                    |  |                           |  |  |  |
| bezpečným malým napětím - část MN   |  |                           |  |  |  |
| Zodp.projektant, kontroloval  |  | Petr MATALÁ -PROJEKCE     |  |  |  |
| MATALÁ P. MATALÁ P.   |  | IČO 4163 072              |  |  |  |
|   |  | mobil 420 606 437 798     |  |  |  |
|   |  | E-mail matala@iscall.cz   |  |  |  |
|   |  | E-mail matala59@gmail.com |  |  |  |
| Číslo autorizace 03005633   |  | Formát A3 ,1              |  |  |  |
| Investor Domov pro seniory v Hranicích, příspěvková organizace, Kráštany 766, |  | Měřítko 1 : 100           |  |  |  |
| 351 24 Hranice,   |  | Datum 10 / 2014           |  |  |  |
| Rekonstrukce střechy objektu domova vč. půdní vestavby                        |  | Č.zakázky 53 / 2014       |  |  |  |
| a solárních panelů na střechu   |  | D P S                     |  |  |  |
| Domov pro seniory v Hranicích, Kráštany 766,                                  |  | Č.výkresu                 |  |  |  |
| D.1.4. 4. Silnoproudá elektrotechnika včetně ochrany před bleskem             |  | 8                         |  |  |  |
| D.1.4. 5. Elektronická komunikace   |  |                           |  |  |  |