



EPS stávající magnet dveří

EPS přidány magnet dveří

rozvaděč

nové vedení - hlásič linka

nové vedení - signalizační linka

nové vedení - navázané zařízení

- EPS S - popis, doplnění a úprava dle P B Ř
- původní řešení samostatného systému EPS pro 3.NP a CHÚC z roku 2014 je postupně rozšířeno na prostory v 1. a 2. NP
  - původní umístění ústředny E P S v sestavě v 1.NP bylo při provádění stavby změněno do v sestavy ve 3.NP - místnost 322.
  - do ošetrovny č.2 v 1.NP se doplní E P S externí plnohodnotné a zobrazovací tablo
  - doplnění el magnetu dveří držící dveře v otevřené poloze
  - 2. NP - mezi m č 203 a 204
  - 3. NP - mezi m č 302 a 303, mezi m č 337 a 347
- Stávající nastavení systému EPS v neposuzovaném objektu je navrženo i nadále zachovat dle původního návrhu viz původní platné PBR; není nově navrženo přednastavení systému EPS
- Ovládaná zařízení EPS:
- EPS odblokováva - přídržné magnety na trvale otevřených požárních uzávěrech - jedná se o požární uzávěry mezi středomým 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

ZMĚNA STAVBY PŘED DOKONČENÍM

Soustavy : 1-1N+PE 230V AC / TN-S

2 - 24V AC / DC - PELV / SELV

Ochrana před nebezpečným dotykem:

samostatným odpojením od zdroje - část IN

bezpečným malým napětím PELV / SELV - část IN

Ochranná opatření

Je provedena dle ČSN EN 61140 ed 2 a ČSN 33 2000-4-41 ed 2.

- základní ochrana

- ochrana při poruše

stůpeň normální - Ochrana automatickým odpojením od zdroje+ doplňková ochrana

stůpeň doplněný - chráněním (požární bezpečnost) - ochranným pospojováním

3+PEN, 50Hz, 400V/230V, TN-C-S

E P S (elektronická požární signalizace) - úprava

elektronická komunikace - půdný 2.NP

státoproud

3+PEN, 50Hz, 400V/230V, TN-C-S

E P S (elektronická požární signalizace) - úprava

elektronická komunikace - půdný 2.NP

státoproud

3+PEN, 50Hz, 400V/230V, TN-C-S

E P S (elektronická požární signalizace) - úprava

elektronická komunikace - půdný 2.NP

státoproud

3+PEN, 50Hz, 400V/230V, TN-C-S

E P S (elektronická požární signalizace) - úprava

elektronická komunikace - půdný 2.NP

státoproud

3+PEN, 50Hz, 400V/230V, TN-C-S

Číslo autorizace 0300583	Zodp.projektant, MATIÁLA P.	kontroloval	Formát A2
Investor Domov pro seniory v Hranicích, příspěvková organizace, Královsky 766, 35124 Hranice	ICO 41631072	Měřítko 1 : 100	Dálom 08 / 2018
Rekonstrukce střešních objektů domova včetně půdní vestavby a solárních panelů na střeších (objekt č.p. 766 + objekty bez čísel, Královsky, Hranice u Ase)	Č.zakázky 34 / 2018	Č.přehled 34 / 2018	Dálom 08 / 2018
D.1.4. 4 Střoproud elektroinstalace včetně ochrany před bleskem	Č.přehled 34 / 2018	Č.přehled 34 / 2018	Dálom 08 / 2018
D.1.4. 5 Elektronická komunikace	Č.přehled 34 / 2018	Č.přehled 34 / 2018	Dálom 08 / 2018

Part MATIÁLA-PROJEKCE	Formát A2
Východní 12, 352 01 A8	Měřítko 1 : 100
ICO 41631072	Dálom 08 / 2018
mobíl +420 606 437 798	Č.zakázky 34 / 2018
E-mail matiala@iscall.cz	Dálom 08 / 2018
E-mail matiala9@gmail.com	Č.přehled 34 / 2018