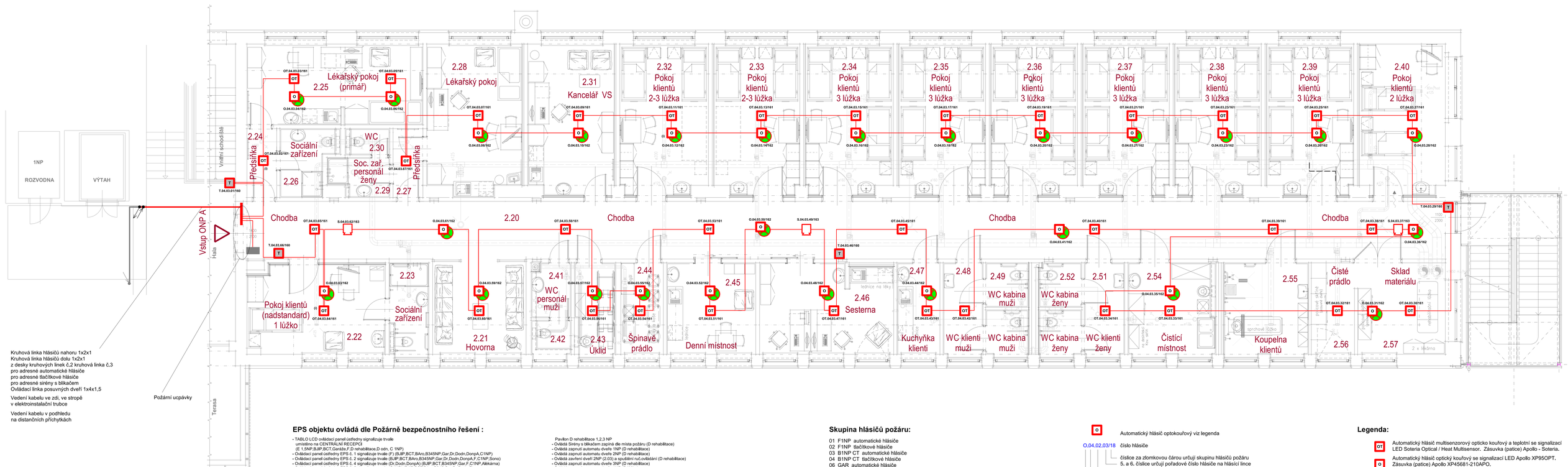
Nemocnice Sokolov - Pavilon "D" / 2NP - ONP A



Kruhová linka hlásičů nahoru 1x2x1
Kruhová linka hlásičů dolu 1x2x1
z desky kruhových linek č.2 kruhová linka č.3
pro adresné automatické hlásiče
pro adresné tlačítkové hlásiče
pro adresné sirény s blikačem
Ovládací linka posuvných dveří 1x4x1,5

Vedení kabelu ve zdi, ve stropě
v elektroinstalační trubce

Vedení kabelu v podhledu
na distančních přichytkách

Požární ucpávky

Legenda místností

Č.M.	NÁZEV MÍSTNOSTI	PODLAHOVÁ PLOCHA m2	DRUH PODLAHY	skladba	POVRCHY STĚN	POVRCHY STROPU	POZNÁMKA
2.20	Chodba	110,00	Lepená povlaková krytina Zátěžový homogenní vinyl				
2.21	Hovorna	14,00					
2.22	Pokoj klientů 1 lůžkový nadstandard	18,75					
2.23	Umývárna s WC pro klientský pokoj 2.22	5,99	Keramická dlažba (R10)				
2.24	Předsíňka lékařského pokoje 2.25	3,33	Lepená povlaková krytina Zátěžový homogenní vinyl				
2.25	Lékařský pokoj primář	22,40					
2.26	Umývárna s WC k lékařskému pokoji č. 2.25	5,20	Keramická dlažba (R10)				
2.27	Předsíňka lékařského pokoje 2.28	3,25	Lepená povlaková krytina Zátěžový homogenní vinyl				
2.28	Lékařský pokoj	21,80					
2.29	Umývárna personál ženy	3,60	Keramická dlažba (R10)				
2.30	Kabina WC personál ženy	1,80					
2.31	Kancelář vrchní sestra	20,00	Lepená povlaková krytina Zátěžový homogenní vinyl				
2.32	Pokoj klientů 2 - 3 lůžka	20,00					
2.33	Pokoj klientů 2 - 3 lůžka	20,00					
2.34	Pokoj klientů 3 lůžka	20,00					
2.35	Pokoj klientů 3 lůžka	20,00					
2.36	Pokoj klientů 3 lůžka	20,00					
2.37	Pokoj klientů 3 lůžka	20,00					
2.38	Pokoj klientů 3 lůžka	20,00					
2.39	Pokoj klientů 3 lůžka	20,00					
2.40	Pokoj klientů 2 lůžka	20,00					
2.41	Předsíň WC pro personál	3,50	Keramická dlažba (R10)				
2.42	Kabina WC pro personál	2,40					
2.43	Úklid	6,10					
2.44	Sklad použitého prádla	6,30	Lepená povlaková krytina Zátěžový homogenní vinyl				
2.45	Denní místnost	13,00					
2.46	Sesterna	19,50					
2.47	Kuchyňka pro klienty	6,35					
2.48	Předsíň WC muži pro klienty	6,00	Keramická dlažba (R10)				
2.49	Kabina WC muži pro klienty	3,00					
2.50	Kabina WC muži pro klienty	3,20					
2.51	Předsíň WC ženy pro klienty	6,00					
2.52	Kabina WC ženy pro klienty	3,00					
2.53	Kabina WC ženy pro klienty	3,20					
2.54	Čistící místnost	12,90					
2.55	Umývárna klienti	12,45					
2.56	Sklad čisté prádlo	6,25	Lepená povlaková krytina Zátěžový homogenní vinyl				
2.57	Sklad zdravotního materiálu	13,50					

EPS objektu ovládá dle Požárně bezpečnostního řešení :

- TABLO LCD ovládací panel ústředny signalizuje trvale umístěno na CENTRÁLNÍ RECEPCI (E 1.5NP,BJIP,BCT,Garáže,F,D rehabilitace,D odn, C 1NP)
- Ovládací panel ústředny EPS č. 1 signalizuje trvale (F) (BJIP,BCT,BAro,B345NP,Gar,Dr,Dodn,DonpA,C1NP)
- Ovládací panel ústředny EPS č. 2 signalizuje trvale (BJIP,BCT,BAro,B345NP,Gar,Dr,Dodn,DonpA,F,C1NP,Sono)
- Ovládací panel ústředny EPS č. 4 signalizuje trvale (Dr,Dodn,DonpA) (BJIP,BCT,B345NP,Gar,F,C1NP,Alékárna)
- Ovládací panel ústředny EPS č. 5 signalizuje trvale (C1NP) (BJIP,BCT,BAro,B345,Gar,Dr,Dodn,F)
- Ovládací panel ústředny EPS č. 6 signalizuje trvale (E1,3,4,5NP) (C1NP,JIP,CT,Gar,Dr,Dodn,DonpA,F)

Pavilon A 1NP Lékárna
- Ovládá sirény s blikačem zapíná dle místa požáru (A1NP Lékárna)
- Ovládá směrové hlášení rozhlasu pro Lékárnu
- Ovládá odemčení dveří vpravo sklubění vchod
- Ovládá otevření posuvných dveří na schodiště k výtahům vlevo
- Ovládá otevření posuvných hlavních dveří
- Ovládá vypínà VZT, klimatizaci pro oddělení
- Ovládá vypínà klimatizaci pro rozvodnu a místnost EPS
- Ovládá požární klapky PK 1 a PK 2 (1NP)

Pavilon B JIP KTOVÁ-
- Ovládá Sirény s blikačem zapíná dle místa požáru (JIP)
- Ovládá stávající VZT dává signál pro zpracování MaR (JIP)
- Ovládá novou VZT dává signál ovládání pro zpracování (JIP)
- Ovládá PV požární větrání signál pro spuštění (JIP)
- Ovládá PV CHUC požární větrání signál pro spuštění schodiště zdaní (JIP)
- Ovládá PV CHUC požární větrání signál pro spuštění schodiště hlavní (JIP)
- Ovládá vypnutí VZT (C 1NP)
- Ovládá uzavření požárního uzávěru (C 1NP)
- Monitoruje stav VZT nová (JIP)
- Monitoruje stav požární klapky č.JIP1 (trvale) (JIP)
- Monitoruje stav požární klapky č.JIP2 (trvale) (JIP)
- Monitoruje stav požární klapky č.JIP3 (trvale) (JIP)
- Monitoruje stav požární klapky č.JIP4 (trvale) (JIP)
- Monitoruje stav VZT pro 1NP C (trvale)
- Ovládá požární klapku č.JIP1 (JIP)
- Ovládá požární klapku č.JIP2 (JIP)
- Ovládá požární klapku č.JIP3 (JIP)
- Ovládá požární klapku č.JIP4 (JIP)
- Ovládá Rezerva chodba JIP 202 (4x1,5 ovládání) (JIP)
- Monitoruje Rezerva chodba JIP 202 (4x1 signalizace dat) (JIP)
- Ovládá zapnutí automatu dveře 2NP 1 (JIP)
- Ovládá zapnutí automatu dveře 2NP 2 (JIP)
- Ovládá zapnutí automatu dveře 2NP 3 (JIP)
- Monitoruje stav zdroje automatu dveří 2NP 1 (JIP)
- Monitoruje stav zdroje automatu dveří 2NP 2 (JIP)
- Monitoruje stav zdroje automatu dveří 2NP 3 (JIP)

Pavilon B CT magnetická rezonance
- Ovládá Sirény s blikačem zapíná dle místa požáru (CT)
- Ovládá zařízení Server (pavilon CT)
- Monitoruje stav zařízení Server (pavilon CT) (trvale)
- Monitoruje stav Detekce plynu+co (Garáže)
- Ovládá kvitaci zvukové signalizace Detekce plynu+co (Garáže)
- Ovládá vjezdové závory nahoře a dole (Garáže)

Pavilon B 1NP ARO
- Ovládá sirény s blikačem zapíná dle místa požáru (B ARO)
- Ovládá odemčení dveří vlevo příjem zboží, vlevo schodiště
- Ovládá zapnutí automatiky dveří posuvné vpravo (2x)
- Ovládá zavírá požární klapky (5x)
- Monitoruje stav požárních klapek (5x)
- Ovládá vypínà VZT, klimatizaci
- Ovládá zapíná požární větrání hlavní schodiště

Pavilon B 1NP SONO
- Ovládá sirény s blikačem zapíná dle místa požáru (B1NP SONO)
- Ovládá zavírá požární klapky PK1 a PK2
- Monitoruje stav požárních klapek PK1 a PK2

Pavilon B 4NP 5NP
- Ovládá sirény s blikačem zapíná dle místa požáru (B4NP 5NP)
- Ovládá zavírá požární klapky PK 36,37,38,39, 40,41,42,43, 44,45,46, 47, 48,49,50,51 52,53,54,55, PA
- Monitoruje stav požárních klapek PK adresně každou zvlášť č. 36 až č. 55 a č. PA
- Ovládá VZT vypínà 5NP, 2PP
- Ovládá klimatizaci vypínà
- Ovládá větrání úseku N4 zapíná
- Ovládá větrání úseku fBrú
- Ovládá Požární větrání Návrhu schodiště
- Ovládá Požární větrání zadního schodiště vlevo a schodiště vpravo
- Ovládá dveře C.D dále posuvné dveře L3,L4,L5, 4.32A, A32,L8,L9, P4,P5,P7,P8,P9
- Ovládá dveře C.403 a C402

Pavilon B 3NP
- Ovládá sirény s blikačem zapíná dle místa požáru (B3NP)
- Ovládá zavírá požární klapky PK 1,2,3,4,5,6,7,8,9,10,11,12,13,14,15,16,17,18,19,20, 21,22,23,24,25,26,27,28,29,30,31,32,33
- Monitoruje stav požárních klapek PK adresně každou zvlášť č. 1 až č. 33
- Ovládá VZT vypínà 5NP, 2PP
- Ovládá klimatizaci vypínà
- Ovládá větrání úseku hala 3,04 a hala 3,46 zapíná
- Ovládá Požární větrání Návrhu schodiště
- Ovládá Požární větrání zadního schodiště vlevo a schodiště vpravo
- Ovládá dveře A,B posuvné dveře L1,L2 P1,P2

Pavilon F
- Ovládá Sirény s blikačem zapíná dle místa požáru (F)
- Ovládá požární klapku č.PK1 (F)
- Ovládá požární klapku č.PK2 (F)
- Ovládá požární klapku č.PK3 (F)
- Ovládá požární klapku č.PK4 (F)
- Monitoruje stav požární klapky č.PK1 (trvale) (F)
- Monitoruje stav požární klapky č.PK2 (trvale) (F)
- Monitoruje stav požární klapky č.PK3 (trvale) (F)
- Monitoruje stav požární klapky č.PK4 (trvale) (F)
- Ovládá automatické dveře č.1 z prostoru s výtahy do kröku (F)
- Ovládá automatické dveře č.2 z kröku do Pavilon F (F)
- Ovládá VZT 2NP pro šatnu 1NP signál k VYP (F)
- Ovládá zařízení Rozvodna (pavilon F)
- Sběr MaR dává signál pro zpracování (pavilon F)
- Monitoruje stav zařízení Rozvodna (pavilon F) (trvale)

Pavilon D rehabilitace 1,2,3 NP
- Ovládá Sirény s blikačem zapíná dle místa požáru (D rehabilitace)
- Ovládá zapnutí automatu dveře 1NP (D rehabilitace)
- Ovládá zapnutí automatu dveře 2NP (D rehabilitace)
- Ovládá zavření dveří 2NP (2.03) a spuštění ruč.ovládání (D rehabilitace)
- Ovládá zapnutí automatu dveře 3NP (D rehabilitace)
- Ovládá zapnutí automatu dveře 1NP (D lůžka)
- Ovládá zapnutí automatu dveře 2NP (D lůžka)
- Ovládá zapnutí automatu dveře 3NP (D lůžka)
- Ovládá otevření dveří A 1NP ven (D rehabilitace)
- Ovládá otevření dveří B 1NP ven (D rehabilitace)
- Ovládá automatiku dveří P52,4,5,6,7,8,9,10,13
- Ovládá zapínání požárního větrání 1NP (D rehabilitace)
- Ovládá VZT č.1 místnost 1,13 (D rehabilitace)
- Ovládá otevření KTPO tlačítkového požárního tlačítka (D rehabilitace)
- Ovládá Evakuační výtah (sjede do 1NP otevře se a je k dispozici HZS)
- Ovládá Nouzový zvukový systém NZS

Pavilon D ODN oddělení dlouhodobě nemocných
- Ovládá Sirény s blikačem zapíná dle místa požáru (D ODN)
- Ovládá požární klapku PK1 na půdě (D ODN)
- Ovládá požární klapku PK2 na půdě (D ODN)
- Ovládá požární klapku PK3 na půdě (D ODN)
- Ovládá požární klapku PK4 na půdě (D ODN)
- Monitoruje požární klapku PK1 na půdě (D ODN)
- Monitoruje požární klapku PK2 na půdě (D ODN)
- Monitoruje požární klapku PK3 na půdě (D ODN)
- Monitoruje požární klapku PK4 na půdě (D ODN)
- Ovládá VZT 1 na půdě (D ODN)
- Ovládá VZT 2 na půdě (D ODN)

Pavilon D ONPA 2NP
- Ovládá Sirény s blikačem zapíná dle místa požáru (D ONPA)
- Ovládá posuvné dveře do pavilonu (D ONPA)

Pavilon C 1NP
- Ovládá Sirény s blikačem zapíná dle místa požáru (C)
- Ovládá vypnutí VZT pro pavilon C 1NP
- Ovládá uzavření požárního uzávěru mezi 1,27 a 1,03 pavilonu C 1NP
- Monitoruje stav VZT (trvale) (C 1NP)
- Monitoruje stav požárního uzávěru 1NP (trvale) (C 1NP)

Pavilon E 5NP
- Ovládá Sirény s blikačem zapíná dle místa požáru (E 5NP)
- Ovládá vypnutí VZT pro pavilon E (E 5NP, strojovna 6NP)
- Ovládá otevření dveří k schodišti (E 5NP)
- Ovládá otevření dveří k výtahům (E 5NP)
- Ovládá zavření dveří na chodbu vpravo (E 5NP)
- Ovládá zavření dveří na chodbu vlevo (E 5NP)
- Ovládá zavření požární klapky VZT (E 5NP)
- Ovládá zavření požárních dveří 5,21, 5,23, 5,27 (E 5NP)
- Ovládá zavření požárních dveří 5,25, 5,34, 5,35 (E 5NP)
- Ovládá zavření požárních dveří 5,36, 5,37, Fílr (E 5NP)
- Ovládá odemčení zavřených požárních dveří 5.19 (E 5NP)
- Monitoruje stav VZT (trvale) (E 5NP, strojovna 6NP)
- Monitoruje stav požární klapky VZT (trvale) (E 5NP)

Pavilon E 1NP
- Ovládá Sirény s blikačem zapíná dle místa požáru (E 1NP)
- Ovládá Evakuační výtah 1 (sjede do 1NP otevře se a je k dispozici HZS) (E 1NP)
- Ovládá Evakuační výtah 2 (sjede do 1NP otevře se a je k dispozici HZS) (E 1NP)
- Ovládá otevření KTPO tlačítkového požárního tlačítka (E 1NP)
- Ovládá Nouzový zvukový systém NZS (E 1NP)
- Ovládá otevření dveří k východu (E 1NP)
- Ovládá automatiku dveří na oddělení doleva (E 1NP)
- Ovládá automatiku dveří na oddělení doprava (E 1NP)
- Ovládá automatiku dveří na recepci vpravo (E 1NP)
- Ovládá odemčení dveří z oddělení vpravo doprava (E 1NP)
- Ovládá odemčení dveří vlevo na schodiště dole (E 1NP)
- Ovládá odemčení dveří vlevo na schodiště nahoře (E 1NP)
- Ovládá (požární rozvadač) zapnutí požárního větrání evak.výtahů č.1,2 (zpoždění 30 sec)
- Ovládá (požární rozvadač) zapnutí požárního větrání hl. schodiště M1.1 (zpoždění 10 sec)
- Ovládá (požární rozvadač) zapnutí požárního větrání hl. schodiště M2.2 (zpoždění 20 sec)
- Ovládá požární klapku (230V) PK 1,2,3,4 (E 1NP)
- Monitoruje požární klapku PK 1,2,3,4 (E 1NP)
- Monitoruje otevření KTPO
- Monitoruje poruchu NZS (Evac)
- Monitoruje poruchu zdroje 24V napájení zámků
- Monitoruje poruchu zdroje 230V napájení požárních klapek

Pavilon E 4NP GYN gynekologicko-porodnické oddělení
- Ovládá sirény s blikačem zapíná dle místa požáru (E4NP GYN)
- Ovládá odemčení dveří vpravo ke schodišti a výtahu
- Ovládá zapnutí automatiky dveří posuvné vlevo (2x)
- Ovládá zavírá požární klapky (VZT1 č.1,2 VZT2 č.3,4,6)
- Monitoruje stav požárních klapek (5x)
- Ovládá vypínà VZT, klimatizaci pro oddělení
- Ovládá zapíná Požární větrání č.4 5NP, větrání pro oddělení
- Ovládá zapíná požární větrání hlavní schodiště
- Ovládá další návaznosti úkolů E 1NP (výtahy, východy, NZS Evac, KTPO, větrání)

Pavilon E 3NP GYN gynekologicko-porodnické oddělení
- Ovládá sirény s blikačem zapíná dle místa požáru (E3NP GYN)
- Ovládá odemčení dveří vpravo ke schodišti a výtahu
- Ovládá otevření dveří č.3 zavření dveří č.1,2 zapnutí automatu (3x)
- Ovládá vypínà VZT, klimatizaci pro oddělení
- Ovládá zapíná požární větrání hlavní schodiště
- Ovládá další návaznosti úkolů E 1NP (výtahy, východy, NZS Evac, KTPO, větrání)
- Ovládá požární klapky PK 1 - 11 (3NP)
- Monitoruje požární klapky PK 1 - 11 (3NP)

Skupina hlásičů požáru:

01 F1NP automatické hlásiče
02 F1NP tlačítkové hlásiče
03 B1NP CT automatické hlásiče
04 B1NP CT tlačítkové hlásiče
06 GAR automatické hlásiče
07 GAR tlačítkové hlásiče
08 CPříj tlačítkové hlásiče Recepce
09 CPříj tlačítkové hlásiče schodiště pod Recepcí
10 B2NP JIP\ automatické hlásiče
11 B2NP JIP\ tlačítkové hlásiče
12 DReh automatické hlásiče
13 DReh tlačítkové hlásiče
14 C1NP automatické hlásiče
15 C1NP tlačítkové hlásiče
18 Dodn tlačítkové hlásiče
19 Dodn automatické hlásiče
20 Dodn automatické hlásiče podhledy
21 Dodn adresné sirény
30 E3NP GYN tlačítkové hlásiče
31 E3NP GYN automatické hlásiče
32 E3NP GYN automatické hlásiče podhledy
33 E3NP GYN adresné sirény
40 E1PP Oční tlačítkové hlásiče
41 E1PP Oční automatické hlásiče
50 E5NP Oční tlačítkové hlásiče
51 E5NP Oční automatické hlásiče podhledy
52 E5NP Oční automatické hlásiče
53 E5NP Oční adresné sirény
60 E4NP GYN tlačítkové hlásiče
61 E4NP GYN automatické hlásiče
62 E4NP GYN automatické hlásiče podhledy
63 E4NP GYN adresné sirény
70 B1NP ARO tlačítkové hlásiče
71 B1NP ARO automatické hlásiče
72 B1NP ARO automatické hlásiče podhledy
73 B1NP ARO adresné sirény
87 E1NP automativké hlásiče chodba vlevo
88 E1NP automatické hlásiče vlevo nahoře ordinace
89 E1NP automatické hlásiče vlevo dole ordinace
90 E1NP automatické hlásiče podhled vlevo
91 E1NP tlačítkové hlásiče chodba vstupní
92 E1NP automatické hlásiče podhled chodba vstupní
93 E1NP automatické hlásiče chodba vstupní
94 E1NP automatické hlásiče podhled vpravo
95 E1NP automatické hlásiče vpravo
96 E1NP adresné sirény vlevo
97 E1NP adresné sirény vpravo
98 E1NP tlačítkové hlásiče vlevo
99 E1NP tlačítkové hlásiče vpravo
130 B3NP automatické hlásiče
131 B3NP automatické hlásiče
132 B3NP automatické hlásiče podhledy
133 B3NP adresné sirény
140 B4NP tlačítkové hlásiče
141 B4NP automatické hlásiče
142 B4NP automatické hlásiče podhledy
143 B4NP adresné sirény
150 A1PP tlačítkové hlásiče
151 A1PP automatické hlásiče
152 A1PP automatické hlásiče podhledy
153 A1PP adresné sirény
154 A1PP tlačítkové hlásiče
155 A1PP automatické hlásiče
156 A1PP automatické hlásiče podhledy
157 A1PP adresné sirény
160 D2ONPA tlačítkové hlásiče
161 D2ONPA automatické hlásiče
162 D2ONPA automatické hlásiče podhledy
163 D2ONPA adresné sirény
231 B3NP tlačítkové hlásiče
232 B3NP automatické hlásiče
233 B3NP automatické hlásiče podhledy
235 B3NP adresné sirény
240 B4NP tlačítkové hlásiče
241 B4NP automatické hlásiče
242 B4NP automatické hlásiče podhledy
243 B4NP automatické hlásiče
244 B4NP automatické hlásiče
245 B4NP automatické hlásiče
246 B4NP automatické hlásiče podhledy
248 B5NP tlačítkové hlásiče
249 B5NP automatické hlásiče
252 B4NP adresné sirény
253 B4NP tlačítkové hlásiče
254 B4NP automatické hlásiče
255 B4NP automatické hlásiče
256 B4NP automatické hlásiče

O — Automatický hlásič optokouřový viz legenda

O.04.02.03/18 — číslo hlásiče
- číslice za zlomkovou čárou určují skupinu hlásičů požáru
  5, a 6, číslice určují pořadové číslo hlásiče na hlásicí lince
  3, a 4, číslice určují pořadové číslo hlásicí linky na ústředně
  1, a 2, číslice určují pořadové číslo ústředny EPS
  písmeno O určuje optokouřový hlásič, OT multifunkční

T — Tlačítkový hlásič (zapuštěná montáž)

T.04.02.01/19 — číslo hlásiče
- číslice za zlomkovou čárou určují skupinu hlásičů požáru
  5, a 6, číslice určují pořadové číslo hlásiče na hlásicí lince
  3, a 4, číslice určují pořadové číslo hlásicí linky na ústředně
  1, a 2, číslice určují pořadové číslo ústředny EPS
  písmeno T určuje Tlačítkový hlásič - okamžitý poplach

Požární siréna (na sirénovém výstupu ústředny)

S.4.1.1 — číslo sirény
- 3, číslice určuje pořadové číslo sirény
- 2, číslice určuje pořadové číslo signalizační linky na ústředně
- 1, číslice určuje pořadové číslo ústředny EPS
- S určuje požární sirénu

Siréna s blikačem (adresná na kruhové lince)

S.04.02.01 — číslo sirény
- 5, a 6, číslice určují pořadové číslo sirény na hlásicí lince
- 3, a 4, číslice určují pořadové číslo hlásicí linky na ústředně
- 1, a 2, číslice určují pořadové číslo ústředny EPS
- písmeno S určuje Sirénu

Legenda:

OT — Automatický hlásič multisenzorový opticko kouřový a teplotní se signalizací LED Soteria Optical / Heat Multisensor. Zásuvka (patice) Apollo - Soteria.

O — Automatický hlásič optický kouřový se signalizací LED Apollo XP95OPT. Zásuvka (patice) Apollo XP45681-210APO. Zásuvka (patice) označená (i) s izolátorem Apollo XP9520D.

Externí signální svítidlo FAA-420-RI-ROW (24V,3mA) pro signalizaci hlásičů v podhledech, stropních konstrukcích

T — Tlačítkový hlásič s izolátorem Apollo XP95MCP

Požární siréna s blikačem na kruhovou linku adresná DISCOVERY SONOS nízká patice, montáž na strop, červená s krytkou 58000-005APO
Přívodní Kabel kruhová linka EUROFIRE 180S OHLS 2x1

č.3 TAB — Externí ovládací plnohodnotné LCD TABLO B01500-00 umístěné na recepci propojení kabel do ústředny č.2 a do ústředny č.4
AMP Installation Cable 4P Cat.7 600 MHz PiMF LSZH AWG s požární odolnosti propojení kabel do ústředny č.1 EUROFIRE 180S OHLS 3x4x1

KTPO — Klíčový trezor požární ochrany (kraj Karlovarský, HZS Sokolov)
Kabel EUROFIRE 180S OH 1x4x1,5

č.1,2,4,5,6 EPS — Ústředna elektrické požární signalizace POLA F1 (F1-6 pro 756 hlásičů, F1-18 pro 2268 hlásičů) a systémového zdroje 2xAKU 12V/42Ah

Rozvod EPS Kabel kruhové linky EUROFIRE 180S OHLS 1x2x1 (automatické hlásiče, manuální tlačítka, sirény s blikačem)

Přívod NN z rozvaděče pro EPS 230V Kabel EUROFIRE 180N OHLS 3x2,5 smostatné jištění 10A (charakteristika B), označení červené EPS (stávající)

Rozvod EPS Kabel EUROFIRE 180S OHLS 1x4x1,5
Ovládací linka (ukončená v krabici KOPOS 8117 DPO 167x167x78)

Návazné zařízení (připojení ovládání posuvných dveří do pavilonu)
Ovládání ústřednou EPS (kabely ukončené v krabici KOPOS 8117 DPO 167x167x78)

Pavilon "D" / 2NP - ONP A

Technické údaje:

Klasifikace (třídy) prostředí podle ČSN EN 50 131-1-edice-2 (vydaná 2007, změna A1-3/2010, Z1-11/2009)
I vnitřní (vytápěné místnosti)
II vnitřní všeobecné (schodiště, chodby)
III venkovní chráněné (přístřešky)
IV venkovní všeobecné (trvale vystavené vlivům počasí)

Soustava napětí
Soustava elektropřípojka TN-C AC 230/400V, 50 Hz, 3+PEN
Soustava stavby TN-S AC 230/400V, 50 Hz, 3+N+PE
Soustava EPS SELV 24 MN (bezpečné napětí) systém EPS adresovatelný

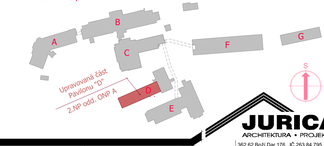
Ochrana před úrazem elektrickým proudem
živých částí izolací (ČSN 33 2000-4-41-edice-2, vydaná 2007, změna Z1-4/2010)
kryty (ČSN 33 2000-4-41-edice-2, vydaná 2007, změna Z1-4/2010)
proudovým chráničem (ČSN 33 2000-4-41-edice-2, vydaná 2007, změna Z1-4/2010)
neživých částí samočinným odpojením vadné části od zdroje (ČSN 33 2000-4-41-edice-2, 2007, Z1-4/2010)
pospojováním (ČSN 33 2000-4-41-edice-2, vydaná 2007, Z1-4/2010)
Zařízení EPS ani zařízení požárně bezpečnostní není chráněno proudovým chráničem.

Sociální zázemí v souladu s ČSN 33 2000-7-701-edice-2,prostory s vanou nebo sprchou a umývací prostory

Provozní podmínky a vnější vlivy jsou určeny komisí v souladu s ČSN 33 2000-3 (1995, Z1-12/95, Z2-8/1997, Z3-5/2009) a ČSN 33 2000-5-51-e-3/2010), požadavky splněny. Vnitřní prostory jsou stanoveny ve smyslu ČSN 33 2000-5-51-edice-3, (vydaná 2010) jako normální ČSN 33 2000-3, čl. 320.N3. Z hlediska nebezpečí úrazu elektrickým proudem se jedná o prostory normální.

Kabely budou vedeny pod povrchem v ochranných trubkách z části budou vedeny pod povrchem v podhledu na distančních příchytkách z části v podlaze a z části (tlačítka, stoupací vedení) pod povrchem pod omítkou v ochranných trubkách a na povrchu v elektroinstalačních drážených žlabech. Prostupy mezi požárními úseky budou ošetřeny požárními ucpávkami.Vedení ovládání otevírání dveří bude provedeno požárně odolnými nehořlavými kabely viz EPS.

Schéma nemocničních pavilonů :



JURICA a.s.
ARCHITEKTURA • PROJEKTY • STAVBY
362 62 Boží Dar 176 , IČ 263 84 795

Ateliér :	Sokolov, Křižová 121	Projektant :	Jaroslav Schovánek
	Ing. Anton Jurica	Kreslil :	MF & EPSON
Ved.,proj. :	Miroslav Fischer	Kontroloval :	Ing. Anton Jurica
Investor :	Karlovarský kraj	Místo stavby :	Sokolov

Ateliér Ostrov: Stará návrátská 53 , 363 01 Ostrov, tel. 353 644 402, 353 616 070, fax. 353 633 285
Ateliér Sokolov: Křižová 121 , 356 01 Sokolov, tel. 352 624 093, 352 603 455, fax. 352 624 093

Akce : Nemocnice Sokolov, Slovenská 545
Pavilon "D" / 2.NP - ONP A
Stavební úpravy odd, následně péče
Charakter stavby : Změna dokončené stavby / Stavební úpravy
Stupeň PD : PD pro vydání stavebního povolení a provádění stavby
Objekt : Nemocnice Sokolov, Slovenská 545, pavilon D 2NP-ONPA
Výkres : D.1.4 - Technika prostředí budov
D.1.4-EPS-Elektrická požární signalizace

Datum :	04/2022	Číslo paré :	
Zakázka č. :	08/22		
Formát :	18 A4		
Měřítko :	1:50		
Číslo výkresu :	08/22-D.1.4 - EPS - 01		