LEGENDA EPS

- Ústředna EPS
- Optickokouřový hlásič
- Lineární teplotní hlásič
- Detekční teplotní kabel lin. hl.
- Termodiferenciální hlásič
- Tlačítkový hlásič
- Siréna
- Zábleskový maják
- Protipožární klapka

- OPPO — Obslužné pole požární ochrany
- KTPO — Klíčový trezor požární ochrany
- ZDP — Zařízení dálkového přenosu

- Kabel hlásičových linek 1x2x0,8
- Kabel se zaručenou funkčností 1x2x0,8 PH30–R B2cas1d0
  10x2x0,8 PH30–R B2cas1d0 – OPPO
- Kabel se zaručenou funkčností 1x2x0,8 PH30–R B2cas1d0
  Napájení EPS
- Hranice CHÚC typu A

Číslo	Název	Plocha (m2)
B001	Schodiště	12.05
B002	Vstupní hala	22.73
B003	Provozní sklad	7.11
B004	Provozní sklad	6.51
B005	Server	3.21
B006	Provozní sklad	4.08
B007	Denní místnost	17.30
B008	Zádveří	5.63
B009	Planografie	60.13
B010	Chodba	10.76
B011	Planografie	23.94
B012	Provozní sklad	10.45
B013a	WC muži - předsíň	2.12
B013b	WC muži	1.52
B013c	WC muži	1.44
B014a	WC ženy - předsíň	2.12
B014b	WC ženy	1.29
B015	Úklidová komora	1.12
B016	Kancelář	49.59
B017	Chodba	5.18
B018	Kancelář	45.05
B019a	WC ženy - předsíň	7.06
B019b	WC ženy	8.88
B019c	Úklidová komora	1.17
B020	Zádveří	11.82

V/V MODUL Č.1.2.8/40 V M.Č. B005
2xIN:
VÝPADEK NAPÁJENÍ NAP. ZDROJ ZB2
PORUCHA AKU NAP. ZDROJ ZB2
2xOUT:
OTEVŘENÍ POSUVNÝCH DVEŘÍ DO B008
OTEVŘENÍ POSUVNÝCH DVEŘÍ DO B002

V/V MODUL Č.1.2.9/40 V M.Č. B005
2xIN:
POŽ. KLAPKA PKB007/1
POŽ. KLAPKA PKB007/2
2xOUT:
POŽ. KLAPKA PKB007/1
POŽ. KLAPKA PKB007/2

V/V MODUL Č.1.2.10/40 V M.Č. B005
2xIN:
POŽ. KLAPKA PKB009/1
POŽ. KLAPKA PKB009/2
2xOUT:
POŽ. KLAPKA PKB009/1
POŽ. KLAPKA PKB009/2

V/V MODUL Č.1.2.11/40 V M.Č. B005
1xOUT:
ODBLOKOVÁNÍ DVEŘÍ S ACS
NAP. ZDROJ ŘJ B3 V M.Č. B006

V/V MODUL Č.1.2.12/40 V M.Č. B020
2xIN:
POŽ. KLAPKA PKB019a/1
POŽ. KLAPKA PKB019a/2
2xOUT:
POŽ. KLAPKA PKB019a/1
POŽ. KLAPKA PKB019a/2

V/V MODUL Č.1.2.13/40 V M.Č. B020
2xIN:
POŽ. KLAPKA PKB020/1
POŽ. KLAPKA PKB020/2
2xOUT:
POŽ. KLAPKA PKB020/1
POŽ. KLAPKA PKB020/2

ROZVODNÁ SOUSTAVA:

3NPE AC 50Hz, 400/230V, TN–C–S

OCHRANNÁ OPATŘENÍ PRO ZAJIŠTĚNÍ BEZPEČNOSTI–OCHRANA PŘED ÚRAZEM ELEKTRICKÝM PROUDEM DLE ČSN 33 2000–4–41 ED2:

411.2 POŽADAVKY NA ZÁKLADNÍ OCHRANU (PŘED DOTYKEM ŽIVÝCH ČÁSTÍ)
IZOLACÍ, PŘEPÁŽKY NEBO KRYTY

411.2 POŽADAVKY NA OCHRANU PŘI PORUŠE (PŘED DOTYKEM NEŽIVÝCH ČÁSTÍ)
411.3.1 OCHRANNÉ UZEMNĚNÍ A OCHRANNÉ POSPOJOVÁNÍ
411.3.2 AUTOMATICKÉ ODPOJENÍ VPŘÍPADĚ PORUCHY
411.3.3 DOPLŇKOVÁ OCHRANA – PROUDOVÝ CHRÁNIČ

414 OCHRANA MALÝM NAPĚTÍM 24V DC

POZNÁMKA:

Kabely hlásičových linek bez zaručené funkčnosti při požáru budou uchyceny pomocí příchytek či trubek.
Kabely se zaručenou funkčností při požáru budou uchyceny pomocí příchytek s odpovídající požární odolností, nebo uloženy pod omítkou.
Tlačítkové hlásiče budou osazeny ve výšce 1,2m až 1,5m nad podlahou.
Podrobnosti k propojení a napájení jednotlivých zařízení viz blokové schéma.
Jakékoliv změny v dispozicích jednotlivých místností musí být zohledněny při rozmístění prvků EPS.
Kabely pro ovládání protipožárních klapek jsou vedeny do příslušných rozvaděčů NN RPO, kabely pro monitorování jsou vedeny přímo k samotným klapkám.
Rozvaděč RPO005 je v m.č. B005.

Revize	Datum	Popis změny	Vypracoval	Kontroloval
01				
02				

Objednatel
OBEK SERVIS a.s.
Panelová 289/6
190 15 Praha 9 - Satalice

Koordinace stavby a profesí		JTSK, Bpv
Koordinace stavby a technologie		SO01 1.NP ±0,00=229,16 m n.m.
Statik		

Hlavní projektant	Vedoucí projektant	Vypracoval	Kontroloval
Ing. Petr Zikmund		Ing. Petr Zikmund	

Oprávněná osoba kooperanta: | číslo zakázky:

Hlavní projektant	Vedoucí projektant	Vypracoval	Kontroloval
Ing. arch. Jiří Soukal			

s-projekt plus, a.s.
projektová a inženýrská činnost
Tř. T.Bati 508 762 73 Zlín
tel.: +420 577 594 111, fax: +420 577 212 055
www.s-projekt.cz atelier@s-projekt.cz

stavba: "OKO" Zlín - Tř. T. Bati
modernizace objektu č.p. 508 a č.p. 5682

objekt: SO 02 Objekt B - č.p. 5682

profese: D1.4h.2 Elektrická požární signalizace

obsah: PŮDORYS 1.PP

HIP	Ing.arch. J. Soukal
číslo zakázky	19-4180-217
stupeň dokumentace	DPS
datum 1.vydání	02/2020
měřítko 1:100	formát 8 A4
datum revize:	výtisk číslo:
číslo revize: 0	

název dig.souboru:	číslo výkresu:		
SO02_D14h2_12_pp01_0.dwg	SO02	D1.4h.2	12