

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 KRYTÝ
- 411.2 POŽADAVKY NA OCHRANU PŘI PORUŠE (PŘED DOTYKEM NEŽIVÝCH ČÁSTÍ)
411.3.1 OCHRANNÉ UZEMNĚNÍ A OCHRANNÉ POSPOJOVÁNÍ
411.3.2 AUTOMATICKÉ ODPOJENÍ V PŘÍPADĚ PORUCHY
411.3.3 DOPLŇKOVÁ OCHRANA – PROUDOVÝ CHRANIČ
- 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 RPO204 je v m.č. A234.

- 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

V/V MODUL Č.2.4.1/160 V M.Č. A234
3xIN:
VÝPADEK NAPÁJENÍ NAP. ZDROJ ZA3
PORUCHA AKU NAP. ZDROJ ZA3
POŽ. Klapka PKA202/3
1xOUT:
POŽ. Klapka PKA202/3
V/V MODUL Č.2.4.2/160 V M.Č. A234
2xIN:
POŽ. Klapka PKA206/1
POŽ. Klapka PKA206/2
2xOUT:
POŽ. Klapka PKA206/1
POŽ. Klapka PKA206/2

V/V MODUL Č.2.4.6/160 V M.Č. A208
2xIN:
POŽ. Klapka PKA202/1
POŽ. Klapka PKA202/2
2xOUT:
POŽ. Klapka PKA202/1
POŽ. Klapka PKA202/2
V/V MODUL Č.2.4.7/160 V M.Č. A208
2xIN:
POŽ. Klapka PKA207/1
POŽ. Klapka PKA208/1
2xOUT:
POŽ. Klapka PKA207/1
POŽ. Klapka PKA208/1

LEGENDA MÍSTNOSTÍ

Číslo Místnosti	Účel Místnosti	Vnější Vlivy	Plocha m²	Podlaha	ODK.	oprava povrchu	Poznámka
A201	SCHODIŠTĚ		19,00	POVL. KRYTINA ZATĚŽOVÁ	VOO, VOO, VOS, ZC		TS
A202	CHODBA		41,50	POVL. KRYTINA ZATĚŽOVÁ	VOO,VOO,MO,MS,PK1		PL
A203	CHODBA		31,90	POVL. KRYTINA ZATĚŽOVÁ	VOO, VOO, MO, PK1		PL
A204	VÝTAH OSOBNÍ		2,89	-	VOO		
A205	CHODBA		8,55	POVL. KRYTINA ZATĚŽOVÁ	VOO, VOO, MO, PK1		PL
A206a	PŘEDSÍŇ WC – MUŽI		4,10	KERAM. DLAŽBA 300/300	VOO,VOO,MO,PK1,KO		KS
A206b	WC – MUŽI		8,49	KERAM. DLAŽBA 300/300	VOO,VOO,MO,PK1,KO		KS
A207a	PŘEDSÍŇ WC – ŽENY		9,11	KERAM. DLAŽBA 300/300	VOO,VOO,MO,PK1,KO		KS
A207b	WC – ŽENY		4,56	KERAM. DLAŽBA 300/300	VOO,VOO,MO,PK1,KO		KS
A208	OKLADOVÁ KOMORA		1,63	KERAM. DLAŽBA 300/300	VOO,MO,PK1,KO		KS
A209	CHODBA		31,66	POVL. KRYTINA ZATĚŽOVÁ	VOO, MO, MS, PK1		PL
A210	LEKÁŘ		30,57	POVLAKOVÁ KRYTINA AS	VOO,VOO,MO,PK2,KO		PL
A211	SESTRA		24,71	POVLAKOVÁ KRYTINA AS	VOO, MO, PK2, KO		PL
A212	ČEKÁRNA		23,79	POVLAKOVÁ KRYTINA AS	VOO, MO, PK2		PL
A213	LEKÁŘ		21,19	POVLAKOVÁ KRYTINA AS	VOO,MO,MS,PK2,KO		PL
A214	SESTRA		20,60	POVLAKOVÁ KRYTINA AS	VOO,MO,MS,PK2,KO		PL
A215	LEKÁŘ		21,22	POVLAKOVÁ KRYTINA AS	VOO,MO,MS,PK2,KO		PL
A216	SESTRA		18,36	POVLAKOVÁ KRYTINA AS	VOO,MO,MS,PK2,KO		PL
A217	SESTRA		18,29	POVLAKOVÁ KRYTINA AS	VOO, MO, PK2, KO		PL
A218	LEKÁŘ		18,25	POVLAKOVÁ KRYTINA AS	VOO, MO, PK2, KO		PL
A219	LEKÁŘ		18,42	POVLAKOVÁ KRYTINA AS	VOO, MO, PK2, KO		PL
A220	SESTRA		18,23	POVLAKOVÁ KRYTINA AS	VOO, MO, PK2, KO		PL
A221	ČEKÁRNA		27,66	POVLAKOVÁ KRYTINA AS	VOO, MO, PK2		PL
A222	SESTRA		18,29	POVLAKOVÁ KRYTINA AS	VOO, MO, PK2, KO		PL
A223	LEKÁŘ		15,00	POVLAKOVÁ KRYTINA AS	VOO, MO, PK2, KO		PL
A224	LEKÁŘ		14,94	POVLAKOVÁ KRYTINA AS	VOO, MO, PK2, KO		PL
A225	SESTRA		18,28	POVLAKOVÁ KRYTINA AS	VOO, MO, PK2, KO		PL
A226	SESTRA		18,36	POVLAKOVÁ KRYTINA AS	VOO,MO,MS,PK2,KO		PL
A227	LEKÁŘ		21,22	POVLAKOVÁ KRYTINA AS	VOO,MO,MS,PK2,KO		PL
A228	SESTRA		19,98	POVLAKOVÁ KRYTINA AS	VOO,MO,MS,PK2,KO		PL
A229	LEKÁŘ		20,60	POVLAKOVÁ KRYTINA AS	VOO,MO,MS,PK2,KO		PL
A230	ČEKÁRNA		25,05	POVLAKOVÁ KRYTINA AS	VOO, MO, PK2		PL
A231	SESTRA		24,67	POVLAKOVÁ KRYTINA AS	VOO, MO, PK2, KO		PL
A232	LEKÁŘ		23,72	POVLAKOVÁ KRYTINA AS	VOO, MO, PK2, KO		PL
A233	SCHODIŠTĚ – VENKOVNÍ		16,50	LITÁ STĚRKA			
A234	TECHNICKÁ MÍSTNOST		2,84	POVLAKOVÁ KRYTINA	VOO, MO		PL
A235	ŠATNA PRO PERSONÁL		6,20	POVLAKOVÁ KRYTINA AS	VOO, MO, PK2		PL
A236	ŠATNA PRO PERSONÁL		6,43	POVLAKOVÁ KRYTINA AS	VOO, MO, PK2		PL

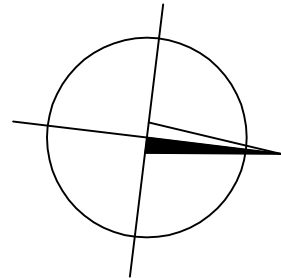
LEGENDA EPS

- Ústředna EPS
- Optickokouřový hlásič
- Lineární teplotní hlásič
- Detekční teplotní kabel lin. hl.
- Termodiferenciální hlásič
- Tlačítkový hlásič
- Sířena
- Zábleskový maják
- Protipožární klapka
- Obslužné pole požární ochrany
- Klíčový trezor požární ochrany
- Zařízení dálkového přenosu
- Řídící jednotka posuvných dveří

Revize	Datum	Popis změny	Vypracoval	Kontroloval
01				
02				

SO 03 SO 02

SO 01



Objednatel	OBK 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				

stavba: "OKO" Zlín - Tř. T. Bati modernizace objektu č.p. 508 a č.p. 5682		HIP Ing.arch. J. Soukal	
objekt: SO 01 Objekt A - č.p. 508		číslo zakázky	19-4180-217
profese: D1.4h.2 Elektrická požární signalizace		stupeň dokumentace	DPS
obsah: PUDORYS 2.NP		datum 1.vydání	02/2020
název dig.souboru: SO01_D14h2_14_np02_0.dwg		měřítko 1:100	formát 8 A4
číslo výkresu: SO01		datum revize:	výtisk číslo:
D1.4h.2		14	
číslo revize: 0			