

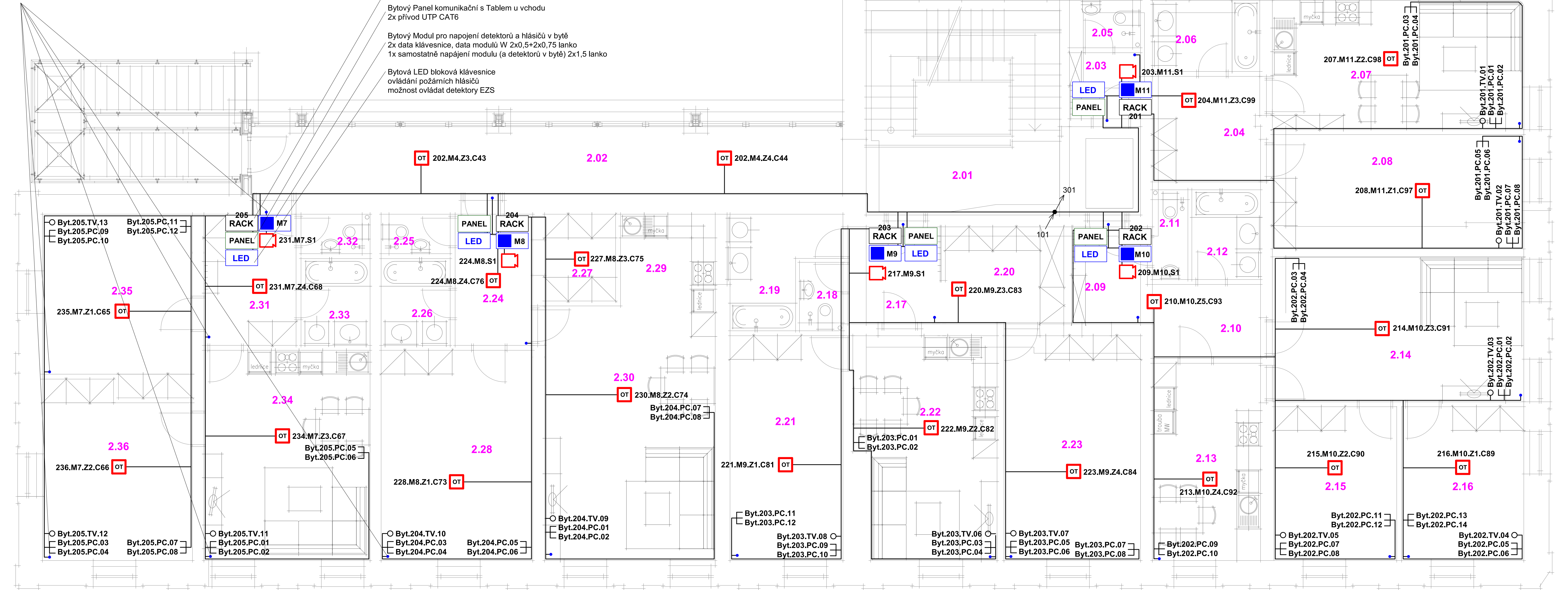
Příprava kabel k magnetickému kontaktu ve vstupních dveřích (kabel zaveden do zárubně na straně kliky) a k pohybovým detektorů (kabel zaveden do zapuštěné krabice s víčkem). Kabely zavedeny do krytu pro moduly EZS.

Bytový rozvaděč RACK zapuštěný pod rozvaděčem NN
2x přívod UTP CAT6
1x přívod Optický kabel 4 vlákná multimod
1x patch panel 24

Bytový Panel komunikační s Tablem u vchodu
2x přívod UTP CAT6

Bytový Modul pro napojení detektorů a hlásičů v bytě
2x data klávesnice, data modulů W 2x0,5+2x0,75 lanko
1x samostatné napájení modulu (a detektorů v bytě) 2x1,5 lanko

Bytová LED bloková klávesnice
ovládání požárních hlásičů
možnost ovládat detektory EZS



Legenda místností:

označení	účel místnosti	plocha, m ²
2. 01	hala se schodištěm	14,75 (31,25)
2. 02	chodba (pavlae)	25,75
2. 03	předstř. / chodba byt č. 201 (2+kk)	3,00
2. 04	hala – šatna byt č. 201 (2+kk)	7,30
2. 05	WC byt č. 201 (2+kk)	2,15
2. 06	koupelna byt č. 201 (2+kk)	4,90
2. 07	obýtné míst., s k.k byt č. 201 (2+kk)	20,85
2. 08	ložnice byt č. 201 (2+kk)	18,45
2. 09	předstř. byt č. 202 (3+1)	4,70
2. 10	chodba byt č. 202 (3+1)	5,15
2. 11	WC byt č. 202 (3+1)	2,05
2. 12	koupelna byt č. 202 (3+1)	3,95
2. 13	kuch. kout. byt č. 202 (3+1)	13,60
2. 14	obýtné míst. byt č. 202 (3+1)	23,40
2. 15	ložnice byt č. 202 (3+1)	12,15
2. 16	pokoj byt č. 202 (3+1)	12,10
2. 17	předstř. byt č. 203 (3+kk)	4,70
2. 18	WC byt č. 203 (3+kk)	2,15
2. 19	koupelna byt č. 203 (3+kk)	4,90
2. 20	šatna byt č. 203 (3+kk)	7,40
2. 21	ložnice byt č. 203 (3+kk)	16,30
2. 22	obýtné míst., s k.k byt č. 203 (3+kk)	19,60
2. 23	pokoj byt č. 203 (3+kk)	19,70
2. 24	předstř. byt č. 204 (2+kk)	6,55
2. 25	WC byt č. 204 (2+kk)	1,75
2. 26	koupelna byt č. 204 (2+kk)	3,85
2. 27	šatna byt č. 204 (2+kk)	3,95
2. 28	ložnice byt č. 204 (2+kk)	20,45
2. 29	kuch. kout. byt č. 204 (2+kk)	5,60
2. 30	obýtné míst. byt č. 204 (2+kk)	27,90
2. 31	předstř. byt č. 205 (3+kk)	7,75
2. 32	WC byt č. 205 (3+kk)	1,75
2. 33	koupelna byt č. 205 (3+kk)	3,85
2. 34	obýtné míst., s k.k byt č. 205 (3+kk)	22,45
2. 35	ložnice byt č. 205 (3+kk)	16,50
2. 36	pokoj byt č. 205 (3+kk)	16,30

Legenda:

- OT Automatický hlásič multisenzorový opticko kouřový a teplotní se signalizací LED SATEL TSD-1 s patiči.
- T Tlačítkový hlásič zapuštěný CXM/CO/EP/R/BB (vrchní část do KU68)
- Požární siréna SQUASHNI/SQM/R
- Magnetický snímač B3 kovový kryt
- Prostorový duální IR/MW snímač OPTEX CDX-DAM-X5 15x15m 20mA
- Signalizace poplachu siréna s blikáčem vnitřní SPW 220R prodejna
- Signalizace stavu SOW 300Blue (denní/noční) režim části prodejny
- 11x LED LED klávesnice bloková INT-SF-BSB (ovládá pouze přidělený byt, bílé podsvícení, WSW bílá, SSW šedá, BSB černá)
- 1x LCD LCD klávesnice INT-KLCDS-BL (modré podsvícení) ovládá prodejnu
- 2x Kompletní ústředna EZS Integra 256plus, rozšiřující moduly, GSM modul, ethernet modul, OPU3, systémový zdroj+transformátor+AKU18Ah (zdroj pouze pro ústřednu) umístění v místnosti serveru
- Systémový kryt s kontaktem samoochrany OPU3 prodejna, chodby, sklepy rozšiřující moduly, systémový zdroj APS412+transformátor+AKU18Ah
- Systémový kryt s kontaktem samoochrany OPU1A (5x) byty 1,2,3,4,5 rozšiřující moduly, systémový zdroj APS412+transformátor+AKU18Ah napojení bytů samostatně přes AWZ592
- Systémový kryt s kontaktem samoochrany OPU1A (5x) byty 6,7,8,9,10 rozšiřující moduly, systémový zdroj APS412+transformátor+AKU18Ah napojení bytů samostatně přes AWZ592
- Kabel napájení snímačů W6XS 4x0,22+2x0,5 lanko nestíněné
- Kabel data klávesnice, data modulů W 2x0,5+2x0,75 lanko
- Kabel napájení modulů 2x1,5 lanko
- Zásuvka 2 x RJ45 CAT6 datová (telefon / data) ozn.(P) v podhledu na povrch 2x kabel UTP CAT6 LSOH do rozvaděče RACK
- Anténní koncová zásuvka SAT ozn.(P) v podhledu na povrchu 1x Kabel koaxiální KH21D (RG21D) do rozvaděče RACK
- Kabel UTP CAT6 4x2x0,50 do rozvaděče RACK
- Stožár STA vybavený anténou pro pozemní příjem a satelitní anténou pro 2 družice dále vybavený satelitní anténou pro satelitní příjem internetových služeb
- 9x Kabel koaxiální KH21D (RG21D) do rozvaděče RACK (+2x UTP CAT6)

- PANEL Panel nástěnný dveřní komunikace instalovaný na zdi u vchodu bytu (v kanceláři) panel připojený do RACK, slouží pro komunikaci od Tabla vchodu
- TABLO Tablo dveřní komunikace instalované u vchodů, s kamerou připojené do RACK slouží pro komunikaci přes Panel s byty a kanceláři
- Kabel napájení Panel a Tablo UTP CAT 5e LSOH připojeno do modulu v RACKU
- Barevná IP kamera, mini dome kryt kamery, napájení UTP kabel CAT6 LSOH DS-2CD2543G0-IS 4.0 Mp, IR, 1/3", CMOS, H.264/MJPEG, 4mm, mikrofon DS-2FP2020, napájení Poe Switch
- Barevná IP kamera, mini dome kryt kamery, napájení UTP kabel CAT6 LSOH DS-2CD2543G0-I 4.0 Mp, IR, 1/3", CMOS, H.264/MJPEG, 4mm, napájení Poe Switch
- Barevná IP kamera, napájení UTP kabel CAT6 LSOH, DS-2CD2T43G0-I5 5.0 Mp, IR, 1/3", CMOS, H.265/MJPEG, 2,8mm, napájení Poe Switch
- UBIQUITI UniFi AC Lite
- Kabel UTP CAT6 LSOH připojený z Poe Switch rozvaděče RACK

Technické údaje:

- Klasifikace (třídy) prostředí podle ČSN EN 50 131-1-edice-2 (vydaná 2007, změna A1-3/2010, Z1-11/2009)
- I vnitřní (vylápené místnosti)
 - II vnitřní všeobecné (schodiště, chodby)
 - III venkovní chráněné (přístřešky)
 - IV venkovní všeobecné (trvale vystavené vlivům počasí)
- Soustava napájení NN 1+N+PE AC 400/230V, 50 Hz, TN-S
- Ochrana před úrazem elektrickým proudem 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-3 Z1)
- Sociální zázemí v souladu s ČSN 33 2000-7-701-ed-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-ed-3 /2010, ČSN 33 2000-4-41 edice-3, Z1), požadavky splněny viz protokol o určení vnějších vlivů PD elektro NN.

Kabely budou vedeny pod povrchem v elektroinstalačních trubkách.



Aktualizace 07.04.2020

Ateliér : Ostrov, Staré nám. 53 Ing. Anton Jurica	Projektant : Jaroslav Schovánek Kreslil : HP DesignJet 220	Ateliér Ostrov : Staré náměstí 53, 363 01 Ostrov tel. 353 844 402, 353 616 070, fax. 353 633 280
Ved. proj. : Schart Richard	Kontroloval : Ing. Anton Jurica	Ateliér Sokolov : Křížová 121, 366 01 Sokolov tel. 352 624 093, 352 603 455, fax. 352 624 093
Investor : Město Ostrov	Místo stavby : Ostrov	
Akce : STAVEBNÍ ÚPRAVY OBJEKTU, JÁCHYMOVSKÁ ul. č.p. 225, OSTROV		
Charakter stavby : Stavební úpravy.		
Stupeň PD : Projektová dokumentace pro stavební povolení / DSP		
Objekt : 31/19 - D.1.4.04 - Staboprouty		
Obsah : D.1.4.04 PŮDORYS 2.NP		
Datum : III.2020	Číslo paré : 31/19	
Zakázka č. : 1A1 8A4		
Měřítko : 1:50		
Číslo výkresu : 31/19-D.1.4.04 SLA 03		