






Legenda:


**OT**


**T**


**POŽ**


**M**


**IR/MW**


**SPW**


**SOW**


**LED**


**LCD**


**M**


**PS**


**ANT**


**RJ45**


**SAT**


**PANEL**


**TABLO**

**IP**

**DS-2CD2543G0-IS**

**DS-2FP2020**

**DS-2CD2543G0-I**

**WiFi**

Automatický hlásič multisenzorový opticko kouřový a teplotní se signalizací LED SATEL TSD-1 s patičí.

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

LED klávesnice bloková INT-SF-BSB (ovládá pouze přidělený byt, bílé podsvícení, WSW bílá, SSW šedá, BSB černá)

LCD klávesnice INT-KLCDS-BL (modré podsvícení)

Kompletní ústředna EZS Integra 256plus, rozšiřující moduly, GSM modul, ethernet modul, OPU3, systémový zdroj+transformátor+AKU18Ah (zdroj pouze pro ústřednu) umístění v místnosti serverů

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 modulu 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 nástěnný dveřní komunikace instalovaný na zdi u vchodu bytu (v kanceláři) panel připojený do RACK, slouží pro komunikaci od Tabla vchodů

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 (třidy) 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 napájení NN 1+N+PE AC 400/230V, 50 Hz, TN-S

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-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.


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

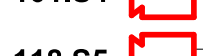
Provozní podmínky a vnější vlivy jsou určeny komisí v souladu s ČSN 33 2000-3 (1995, Z1-12/95, Z2-8/1997, Z3-5/2009) a ČSN 33 2000-5-51-ed-3 /2010, ČSN 33 2000-4-41 edice-3, Z1), požadavky splněny viz protokol o určení vnějších vlivů PD elektro NN.


Kabely budou vedeny pod povrchem v elektroinstalačních trubkách.


**001.S1**

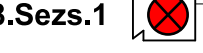
**101.S2**


**101.S3**


**101.S4**

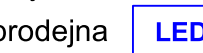
**118.S5**


**110.S6**


**110.S7**

**118.Sezs.1**

**113.Sezs.2**

**110.Sezs.3**

**LCD**

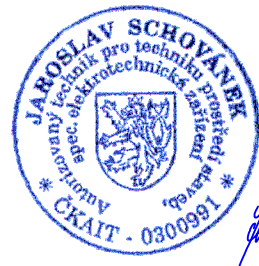
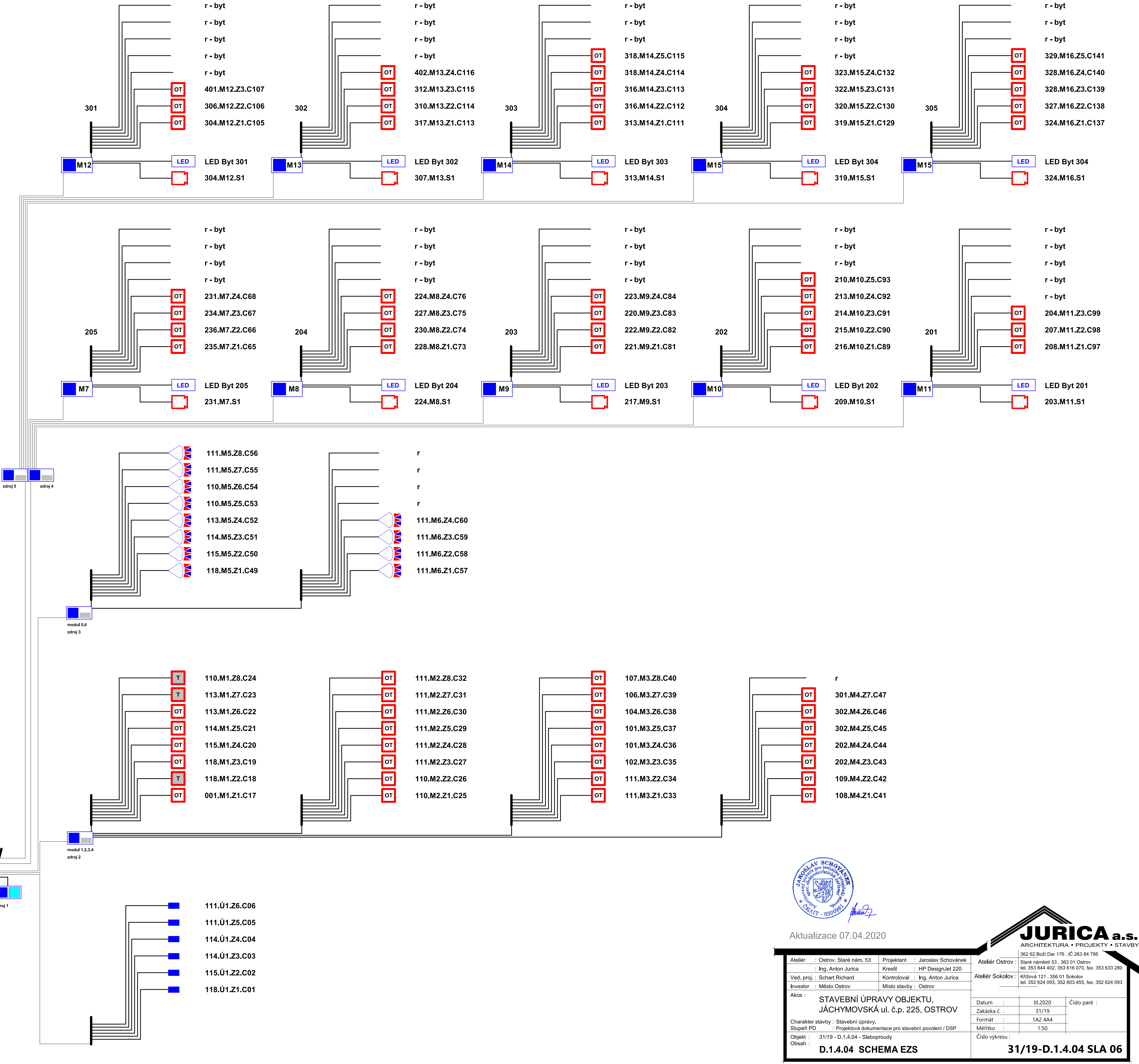
**LED**

SPW

LCD hlavní klávesnice prodejna a celý systém

Bloková klávesnice prodejna

Signalizace prodejna zavřena



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. 353 944 402, 353 616 070, fax. 353 633 280
Ved. proj. : Schart Richard	Kontroloval : Ing. Anton Jurica	Ateliér Sokolov : Klížová 121, 356 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		
Datum : III.2020		
Číslo paré : 31/19		
Charakter stavby : Stavební úpravy.		
Stupeň PD : Projektová dokumentace pro stavební povolení / DSP		
Formát : 1A2 4A4		
Měřítko : 1:50		
Objekt : 31/19 - D.1.4.04 - Slaboproudy		
Obsah : D.1.4.04 SCHEMA EZS		
Číslo výkresu : 31/19-D.1.4.04 SLA 06		