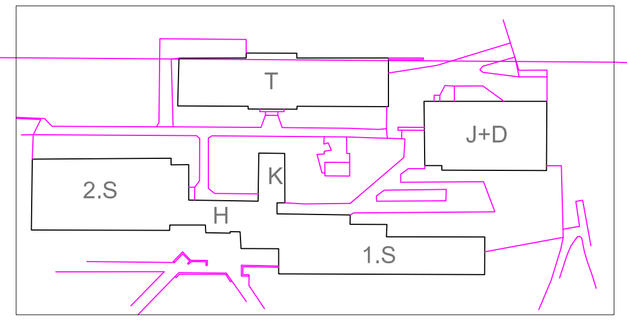
SITUA CE CELÉHO AREÁLU ŠKOLY JAK



Legenda STK:

- STK Rack s vybavením specifikace dle místního popisu
- Zásuvka RJ-45 cat.6, počet dle popisu
- Zásuvka RJ-45 cat.6 + HDMI (video signál pro projektor)
- Zásuvka USB pro napojení interaktivní tabule
- Zásuvka reproduktorová červená/černá klip svorka
- VT TABLO

Legenda EZS:

- PIR detektor pohybu
- Povrchový dveřní magnet
- EXP Rib koncentrátor 8 vstupů
- Z 12V/3A EXP Rib koncentrátor včetně napáj. zdroje 12V a AKU
- EZS Ústředna EZS 512 zon
- LCD klávesnice

Legenda JC:

- 17:34:00 Závěsné hodiny jednou/oboustranné
- HH Centr. hodiny jednotného času
- Nástěnný zvonek

Legenda ozvučení:

- Povrchový nástěnný reproduktor 100V
- Audio systém + modul pro napojení zdroje zvuku
- Mikrofonní stanice
- RJ-WT Rackový rozvaděč NZS vybavený zesilovačů a UPS

Napojení v budově jídelny v prostorách WC v 1.PP

Seznam kabelů v zemní trase:
STK 1x optický kabel 12vl SM 9/125 + 2x kabel FTP cat 6
ACS 2x kabel FTP cat 6
tel. linky 1x kabel SYKFY 10x2x0,5mm
EZS 2x kabel LAM DATAPAR 2x2x0,8mm
NZS 2x kabel EUROFIRE EF 180 2x1,5mm
JC 2x kabel CYKY-O 4x1,5mm

Zemní kabelová trasa SLA uložená v zemní trubce 2x50mm ve výkopu, napojení z kabelového kanálu po
hloubka výkopu min 0,5m, prostupy do budov utěsněny

ÚPRAVA 1/2020

Stávající RD rozvaděče RD zrušeny v novém rozvaděči RD-1.1 pouze opt. spojka z jídelny a spojka telekomunikační přípojky

Napojení vedle stávajícího zemního výkopu viz kabelová trasa SLA

Doplnění Klimatizaca a napojení na jednotku na střeše

Kabelová trasa SLA pod stropem v kovovém žlabu opláštěná pomocí SDK

trasa z podzemního propoj. koridoru vyz stávající rozvody

Kabelová trasa SLA pod stropem v kovovém žlabu opláštěná pomocí SDK

MIS - STÁVAJÍCÍ
TELEKOMUNIKAČNÍ PŘÍPOJKA
KABELOVÉ NAPOJENÍ DO RD-1.2

Datové propojení s budovou 2. st.
z RD-2.1 do RD-1.3
2x optický kabel. SM 12 vl.
2x metalický kabel SYKFY 10x2x0,5mm
2x metalický kabel SSTP cat.7A LSOH
z RD-2.1 do RD-1.1 a dále do RD 3.1
1x optický kabel. SM 12 vl.
1x metalický kabel SYKFY 10x2x0,5mm
2x metalický kabel SSTP cat.7A LSOH
2x metalický kabel pro EZS DATAPAR 2x2x0,8
2x metalický kabel pro ACS UTP cat. 6
4x metalický kabel EUROFIRE EF 180 2x1,5mm

ÚPRAVA 1/2020

REVIZE 2. 2/2020

Zodpovědný projektant: Klimešová Miroslava	Vypracoval: Ing. Jan Benda	PROJEKTANT AKCE: M. Klimešová - 3D PROJEKT, Úvalská 604/2, 360 09 K. Vary, IČO: 722 70 179, Tel. 731 409 028	
Kraj: Karlovarský	SÚ: Karlovy Vary		
Investor: Statutární město Karlovy Vary, Moskevská 2035/21, 361 20 Karlovy Vary			
Akce: KARLOVY VARY, ZŠ J.A. KOMENSKÉHO – zařízení silnoproudé elektrotechniky a elektronické komunikace		Formát: -	Číslo paré:
		Stupeň: DPS	
		Č. zak.: E-180127	
		Datum: 02/2020	
Objekt: D1.4b Elektronické komunikace		Měřítko: 1:75	
Název: Dispozice rozvodů 1.NP bud. H a K		Číslo výkresu: D1.4b / 6	