


LEGENDA	
LDP	ÚSTŘEDNA LOKÁLNÍ DETEKCE POŽÁRU
GSM	GSM MODUL
K16	KONCENTRÁTOR 16 SMYČEK 16IN/16OUT
K4	KONCENTRÁTOR DUO 4IN/2OUT, POVRCH.MONT. BUS2/BUS1
K2	KONCENTRÁTOR DUO 2IN/2RELÉ,250V/8A, POVRCH.MONT. BUS2/BUS1
R8	RELEOVÝ MODUL 4X230V/8A A 8X 24V/1A
SM	SIRÉNOVÝ MODUL – 2 VÝSTUPY/1A
KL	KLÁVESNICE
	HLÁSIČ KOUŘE
	TLAČÍTKOVÝ HLÁSIČ
ZDPK24/...	NAPÁJECÍ ZDROJ (NEZÁLOHOVANÝ) PRO POŽÁRNÍ KONZOLE
ZD12/...	NAPÁJECÍ ZDROJ (ZÁLOHOVANÝ) NAPÁJENÍ SBĚRNICE
	ZNITŘNÍ SIRÉNA
PK	POŽÁRNÍ DVEŘNÍ KONZOLE S DVĚMA INTEGROVANÝMI ELEKTROMAGNETY
	SDRUŽENÝ ROZVOD
POZNÁMKY:	
VEDENÍ K SIRÉNÁM, SBĚRNICE A NAPÁJECÍ KABELY SLOUŽÍCÍ PRO PROVOZ OVLÁDANÝCH POŽÁRNÍCH ZAŘÍZENÍ (VÝJMA POŽÁRNÍ DVEŘNÍ KONZOLE-MAGNETŮ) BUDOU V CELÉ TRASE SPOJITÉ OD ÚSTŘEDNY AŽ K OVLÁDANÉMU ZAŘÍZENÍ ULOŽENY BUĎ DO TRUBEK POD OMÍTKOU, NEBO NA POVRCHU. V PŘÍPADĚ INSTALACE NA POVRCHU MUSÍ BÝT POUŽITY KABELY dle vyhl. 268/2011 Sb. s třídou funkčnosti P, PH30-R a s třídou reakce na oheň B2ca s1 d1.	
OSTATNÍ ČÁSTI ROZVODU, KTERÉ NESLOUŽÍ PRO NAPOJENÍ OVLÁDANÝCH ZAŘÍZENÍ (SIRÉNY A POD.) MOHOU BÝT ULOŽENY JAK NA POVRCHU, TAK POD OMÍTKOU S KABELY BEZ FUNKČNÍ INTEGRITY.	
ČK	ČTEČKA 12VDC/100mA
ČKP44	DVEŘNÍ JEDNOTKA 12VDC/200mA (bez čteček) Počet připojitelných čteček – 8 Počet připojitelných el.zámků – 8 max. spínaný proud 1A/60V LAN, RS485
KON	KONCENTRÁTOR PC MASTER VČETNĚ ZDROJE, LAN
EKV	ZDROJ EKV – 12VDC/10A
	ELEKTRICKÝ OTVÍRAČ 12VDC/190mA URČEN PRO UNIKOVÉ A VENTILAČNÍ DVEŘE ZAPADKA POVOLÍ I POD ZATÍŽENÍM 295 KG
	SAMOUZAMYKACÍ ELEKTROMECHANICKÝ ZÁMEK PRO POŽÁRNĚ ODOLNÉ DVEŘE A DVEŘE NA CHŮC
AV	MODUL AUDIO VIDEO IP
K	MODUL KLÁVESNICE
Inf	MODUL INFOPANEL
VI	IP VEDEOTELEFON PoE 802.3af
	VEDENÍ EKV

LEGENDA	
PZTS	ÚSTŘEDNA PZTS
LM	LINKOVÝ MODUL, 8 SMYČEK
	KLÁVESNICE LCD V KRYTU S TAMER KONT.
	POHYBOVÝ PIR DETEKTOR
	INFRADETEKTOR DLOUHÝM DOSAHEM
	MAGNETICKÝ KONTAKT POVRCHOVÝ
	NAPÁJECÍ ZDROJ (ZÁLOHOVANÝ) V KRYTU 230V/12VDC
	VEDENÍ PZTS (SDRUŽENÝ ROZVOD)

V BUDOVĚ KATEDER JE UMÍSTĚNO 6 STÁVAJÍCÍCH KAMER, Z TOHO 3 SLEDUJÍ STUDENTSKÁ PC NA CHODBĚ, 1 SLEDUJE VCHOD, DALŠÍ 2 KAMERY JSOU UMÍSTĚNÝ VE 4. A 6 PATŘE. TYTO KAMERY ZŮSTANOU ZACHOVÁNY VČETNĚ KABELŮ. PO DOBU REKONSTRUKCE JE NUTNÉ ZAJISTIT JEJICH DEMONTÁŽ A OCHRANU STÁV. KABELÁŽE. VIDEOREKORDER JE UMÍSTĚNÝ VE VRÁTNICI BUDOVY A.

Investor:	Univerzita Jana Evangelisty Purkyně v Ústí nad Labem, Pasteurova 3544/1, Ústí nad Labem-centrum, 40001 Ústí nad Labem	 DIGITRONIC CZ s. r. o. Šimkova 904, 500 03 Hradec Králové www.digitronic.cz, tzb@digitronic.cz	
Místo stavby:	Univerzita Jana Evangelisty Purkyně v Ústí nad Labem k.n. Klíše(775053), p.č. 1278/2, 1284/1, 1284/2, 1284/6, 1286/2	Stupeň PD:	DPS
Zodp. projektant:	Michal Pipek	Datum:	05/2022
Vypracoval:	Michal Pipek	Revize:	00
Část:	D.1.4.H ELEKTRONICKÉ KOMUNIKACE	Zakázka číslo:	4348
Akce:	Rekonstrukce budovy kateder a UJEP - Rekonstrukce auly a výstavního koridoru 1. ETAPA - REKONSTRUKČE BUDOVY KATEDER	Paré:	Formát:
Obsah:	PŮDORYS 2.NP LDP+INV+EKV+PZTS		Měřítko: 1:100
			Číslo výkresu D.1.4.H.-20