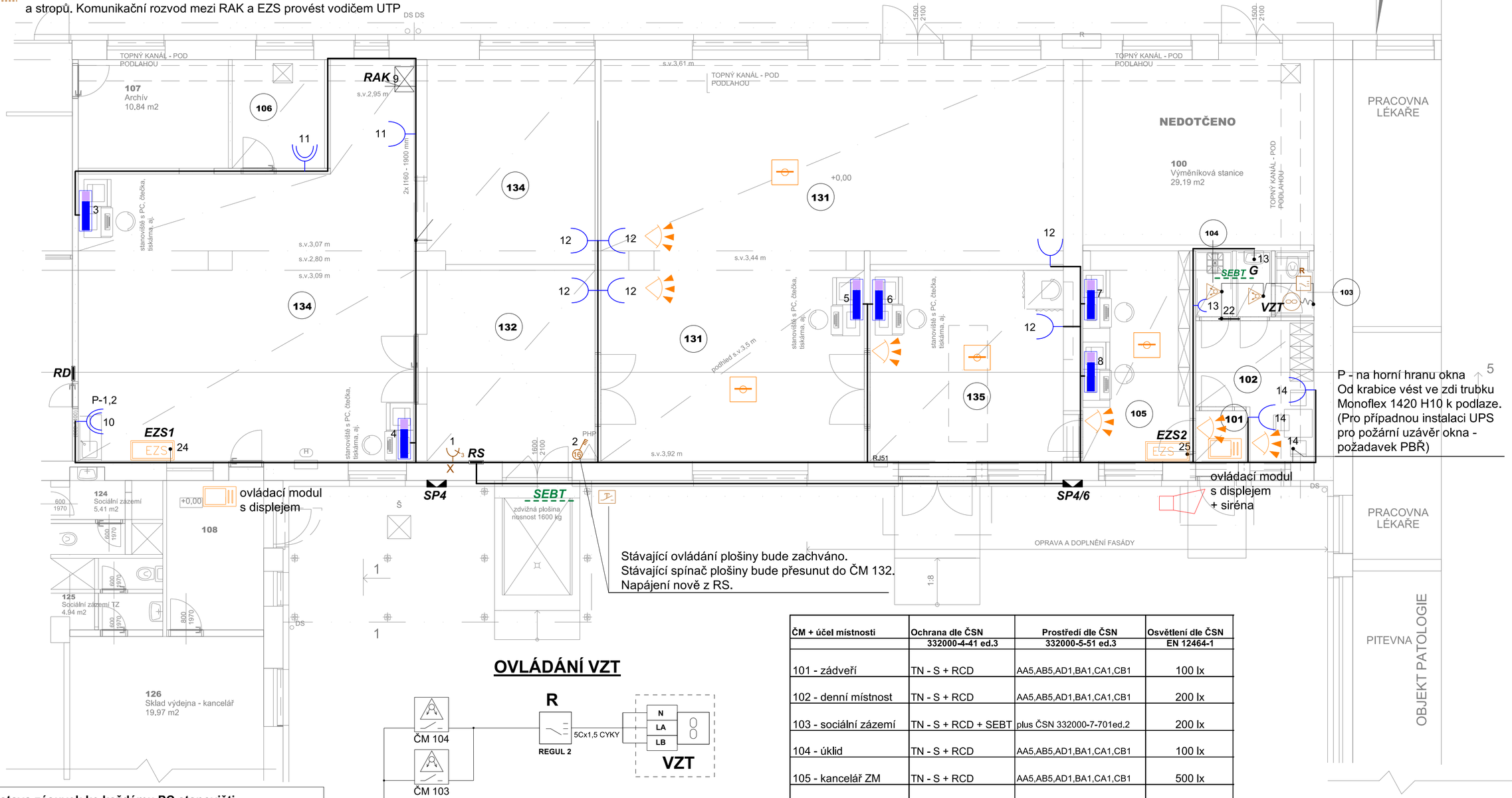
Rozvod datový(SKS) v el.instalačních trubkách LPFLEX ve zdi, či v dutinách stěn a stropů dle potřeby po zdi v trubkách Isofix či v drátěných roštech. Od Rak vést ke každé zásuvce RJ45 2x vodič UTP. Vodič UTP cat5e v délkách dle potřeby.

Rozvod EZS v el.instalačních trubkách LPFLEX ve zdi, či v dutinách stěn a stropů. Komunikační rozvod mezi RAK a EZS provést vodičem UTP

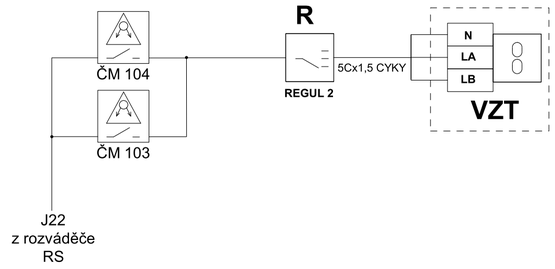
Veškerý rozvod provést ve zdi pod omítkou či v sádrokartónových příčkách a podhledech.
Přednostně vést rozvod v dutině stropu ve svazcích.
Ostatní viz technická zpráva.
Veškerý rozvod provést dle ČSN 332130 ed. 4



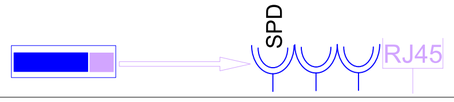
Stávající ovládání plošiny bude zachváno.
Stávající spínač plošiny bude přesunut do ČM 132.
Napájení nově z RS.

P - na horní hranu okna
Od krabice vést ve zdi trubku Monoflex 1420 H10 k podlaze.
(Pro případnou instalaci UPS pro požární uzávěr okna - požadavek PBŘ)

OVLÁDÁNÍ VZT

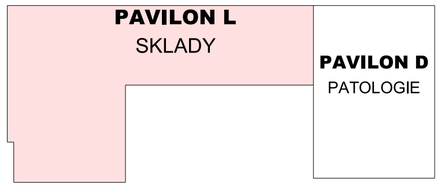


Sestava zásuvek ke každému PC stanovišti



EZS	EZS1 - stávající zabezpečovací ústředna Jablotron čidla v části skladu TZ budou zachována	G	G - galérka nad umyvadlo s atestem 1x zás.240V/16A, 1x osvětlení s vypínačem
EZS	EZS2 - nová zabezpečovací ústředna Jablotron	SPD	zás.dvounás.250V/16A ..... 5593A-C02357B zásuvka s natočenou dutinou s clonkami s přepěťovou ochranou
	Sběrnicový opticko kouřový detektor EZS	RJ45	zásuvka PC dvojitá RJ45, Tango + kryty + rámeček
	Sběrnicový PIR detektor pohybu EZS	3	zás.jednonás.250V/16A ..... 5518A-A2349B+rámeček
VZT	Ventilátor - dodávka vodo, topo		Zásuvka nástěnná, 3P+N+PE, 380-415V AC, IP44/16A
	Stropní pohybové čidlo, spínací prvek relé 10A/2300W, IP20 detekční úhel 360st, dosah 0-12m, doba sepnutí 5s - 10min	X	zás.dvounás.250V/16A ..... 5513A-C02357B zásuvka s natočenou dutinou s clonkami

ČM + účel místnosti	Ochrana dle ČSN 332000-4-41 ed.3	Prostředí dle ČSN 332000-5-51 ed.3	Osvětlení dle ČSN EN 12464-1
101 - zádveří	TN - S + RCD	AA5,AB5,AD1,BA1,CA1,CB1	100 lx
102 - denní místnost	TN - S + RCD	AA5,AB5,AD1,BA1,CA1,CB1	200 lx
103 - sociální zázemí	TN - S + RCD + SEBT	plus ČSN 332000-7-701ed.2	200 lx
104 - úklid	TN - S + RCD	AA5,AB5,AD1,BA1,CA1,CB1	100 lx
105 - kancelář ZM	TN - S + RCD	AA5,AB5,AD1,BA1,CA1,CB1	500 lx
135 - výdej ZM	TN - S + RCD	AA5,AB5,AD1,BA1,CA1,CB1	200 lx
131 - sklad ZM	TN - S + RCD	AA5,AB5,AD1,BA1,CA1,CB1	200 lx
132 - zádveří	TN - S + RCD	AA5,AB5,AD1,BA1,CA1,CB1	100 lx
134 - sklad technického zabezpečení	TN - S + RCD	AA5,AB5,AD1,BA1,CA1,CB1	200 lx



NAPÁJENÍ : 3x240/400V + PE + N, 50Hz AC

OCHRANA : automatické odpojení od zdroje TN - S

Zdeněk Frýdl, 793 93 Brantice 339		IČO : 18101411	
Zodp.projektant: Ing. M.Geryk + Ing. J.Géryk	Vypracoval:	Kreslil:	
Stavba :	SKLADY SZZ - Sdružené zdravotnické zařízení Krnov		Č.zakázky:
Stavebník :	Sdružené zdravotnické zařízení Krnov, příspěvková organizace, I.P.Pavlova 552/9, 794 01 Krnov		Datum: 03/2025
			Měřítko: 1 : 75
			Formát: A2
Výkres:	ELEKTROINSTALACE - Montážní schéma skladu		Č.výkr.: D.1.4.5- 01.01