

Veškerý rozvod pod omítkou či v dutinách stěn, stropů a podlah.
v el.instalačních trubkách.

Parapet bytových monitorů 1,5m, RJ45 zásuvky dle P zásuvek 230V,
dveřní jednotky P-1,5

Vysvětlivka :
P-1,2 tzn. 1,2m spodní okraj ke krabici od podlahy

Do RN-nástěnné rampy se povede 4 kabel UTP do 4xRJ45
TR 230V AC/24V DC pro systém SP bude osazen v rozváděči 4RMS2.
Propojení systému SP viz PD D.1.4.7. 013

Ostatní viz technická zpráva.

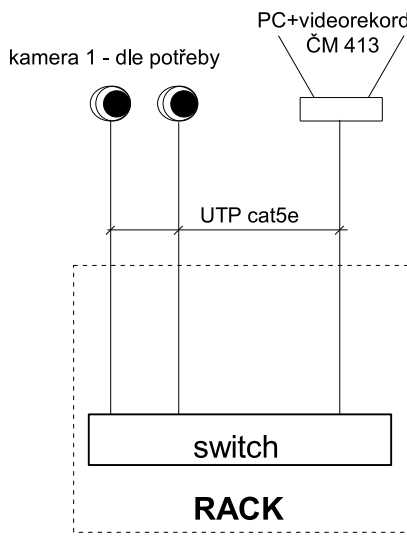
- Rozvod SP- sestra pacient ve zdi, či v dutinách stěn a stropů
Vodič J-Y(St)Y ..x2x0,6 dle potřeby (pro délky více než 90m ..x2x0,8)
- Rozvod KS- kamerový v el.instalačních trubkách MonoFLEX ve zdi, či v dutinách stěn a stropů
Vodič UTP cat5e dle potřeby
- Rozvod SKS- datový v el.instalačních trubkách MonoFLEX ve zdi, či v dutinách stěn a stropů
Vodič UTP cat5e dle potřeby (ke každé 2zás RJ45 2xkabel UTP)
- Rozvod EVS -vstupní systém v el.instalačních trubkách MonoFLEX ve zdi, či v dutinách stěn a stropů. Vodič UTP cat5e +vodič UTP 2-drát 1,5 pro videotelefony, metry dle potřeby

ČM + účel místnosti	Ochrana dle ČSN 332000-4-41 ed.2	Prostředí dle ČSN 332000-5-51 ed.3	Osvětlení dle ČSN EN 12464-1
401 - chodba	TN -S+RCD	AA5,AB5,AD1,BA3,CA1,CB1	den 200/noc 50 lx
402 - sklad	TN -S+RCD	AA5,AB5,AD1,BA1,CA1,CB1	100 lx
403 - pokoj	TN -S+RCD+SEBT	AA5,AB5,AD1,BA3,CA1,CB1	300/5 lx
404 - pokoj	TN -S+RCD+SEBT	AA5,AB5,AD1,BA3,CA1,CB1	300/5 lx
405 - pokoj	TN -S+RCD+SEBT	AA5,AB5,AD1,BA3,CA1,CB1	300/5 lx
410 - sklad	TN -S+RCD	AA5,AB5,AD1,BA1,CA1,CB1	100 lx
411 - šatna	TN -S+RCD	AA5,AB5,AD1,BA1,CA1,CB1	200 lx
413 - denní místn.	TN -S+RCD	AA5,AB5,AD1,BA1,CA1,CB1	300 lx
414 - kuchyňka	TN -S+RCD+SEBT	AA5,AB5,AD1,BA1,CA1,CB1	300/500 prac-prostor
415 - koupelna	TN -S+RCD+SEBT	AA5,AB5,AD1,BA3,CA1,CB1	200 lx
437 - úklid	TN -S+RCD	AA5,AB5,AD1,BA1,CA1,CB1	100 lx
439 - WC	TN -S+RCD+SEBT	AA5,AB5,AD1,BA1,CA1,CB1	200 lx
440 - sklad tlak.n.	TN -S+RCD+SEBT	AA5,AB5,AD1,BA1,CA1,CB1	100 lx
441 - sklad	TN -S+RCD	AA5,AB5,AD1,BA1,CA1,CB1	100 lx

POŽADAVKY A ZAŘAZENÍ dle ČSN 332000-7-710

TABULKA B.1	ČM - 403, 404, 405		
zařazení	zdravotnický prostor	2. - lůžkový pokoj	
skupina	1		
Třída	≥ 0,5s ≤ 15s		

Blokové propojení KS



	Tlačítko signální s konektorem, FAP 3011 modul A Do modulu A je možno napojit šňůrové tlačítko (do ruky) připojené přes konektor, FAP 9001		signální tlačítko tahové, FAP 3002 modul B
	Modul kontrolní s tlačítkem, FEH 1001 modul C		Alarm-akustická a optická signalizace, FIM 1200 modul D
	Modul kontrolní s alarmem, FEH 2001 modul E		Tlačítko signální resetovací, FAP 2001 modul G
	Panel signalizační, FIM 1300 modul F		

	IP kamera, 2Mps, komprese H265, rozlišení 1920x1080, snímač CMOS 1/2,9", citlivost až 0,08Lx, barevný režim		Datový rozváděč RACK stávající bude dovybaven
	dvojitá datová zásuvka RJ45, cat 5e, 2x komunikační Modular-Jack(keystone), + nosná maska + kryt		Bytový monitor pro D2, 7"-barevný
	Dveřní stanice IP cat5, klávesnice, CMOS barevná, čtečka ID karet, IP54 do zdi		el.zámek domácího vrátěného

NAPÁJENÍ :	3x240/400V + PE + N, 50Hz AC
NAPÁJENÍ :	SELV(PELV), 24V(12V) DC
OCHRANA :	DLE ČSN 332000 - 4 -41 ed.3
	automatické odpojení od zdroje TN - S
	doplňková - RCD + SEBT
POŽADAVKY :	DLE ČSN 332000 - 7 - 710 + jiné

Zdeněk Frydl, 793 93 Brantice 339	ICO : 18101411	
Zodp.projektant:	Vypracoval:	Kreslil:
Ing. Miroslav Geryk		
Stavba :	Město Albrechtice - budova OOP - dílničí vnitřní stavební úpravy 1.NP a 4.NP	Č.zakázky:
Datum:	02/2019	Měřitko:
Stavebník :	Sdružení zdravotnické zařízení Kmrov, p.o., LP,Pavlova 552/9, 794 01 Kmrov	Formát:
Výkres:	ELEKTROINSTALACE - 4NP montážní schéma slaboproud	Č.výkr.:
		D.1.4.7.011