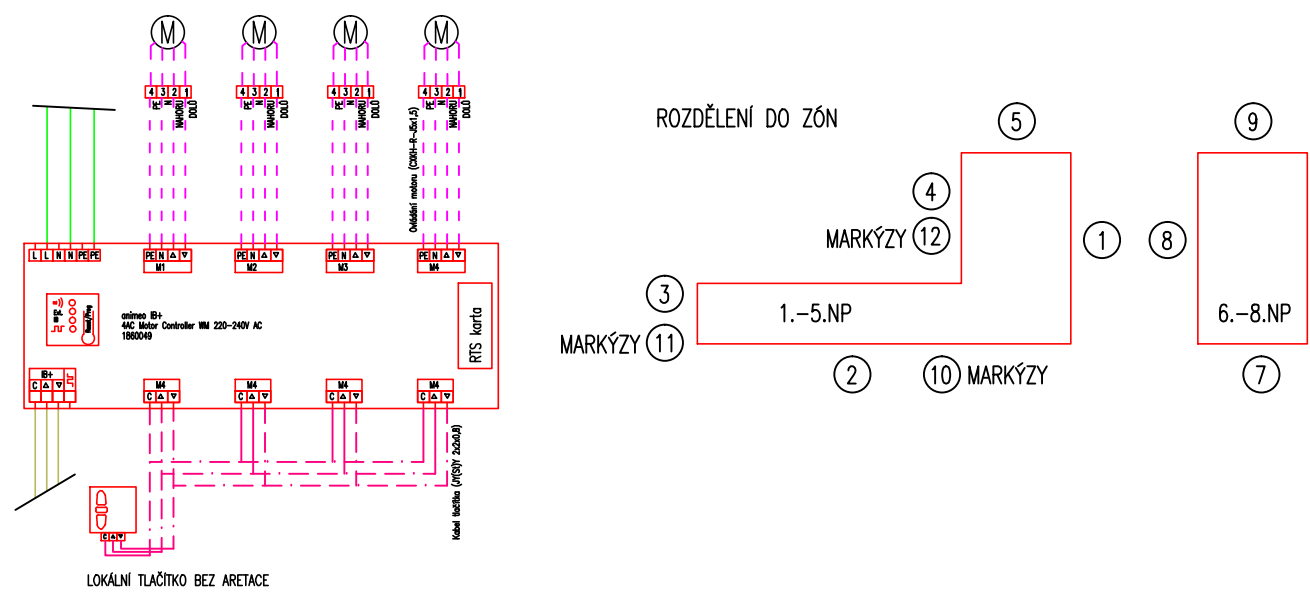


DETAIL MoCo 4.3.01



Poznámka:

Na střeše budovy bude na žárově pozinkovaném stožáru umístěna Skříní vnějších čidel, do které budou zapojena 4 čidla slunce a 2 čidla rychlosti větru. V místnosti recepcie nebo v technické místnosti bude umístěna centrální jednotka building controller, která bude propojena s řídícím PC pro vizualizaci a přehledné ovládání. Lokální řídící jednotky motor controller budou umístěny v podhledu die vyznačených pozic. Počet motorů pro ovládání rolet, jejich umístění a způsob spřažení spřažení musí být určen nebo potvrzen dodavatelem rolet. Tento výkres byl zpracován jako všeobecný podklad bez znalosti konkrétního dodavatele.

V projektu jsou silové přírady zakresleny pouze schématicky. Jednotlivé řídící jednotky mohou být zapojeny na různé silové okruhy nlehdě na zónování.

Legenda:

- MoCo MC Řídící jednotka Motor Controller pro 1,2 nebo 4 motory
- Motor 230V
- Lokální ovládací bez antény o vztáhné bloku
- Klíčový zámek s anténou
- Kabel sběrnice (stíněný 2x2x0,8mm²)
- Kabel tlačítka (3x0,8mm²)
- Nápojení MoCo (max. 3x2,5mm²)
- Ovládací motoru (4x0,75mm²)

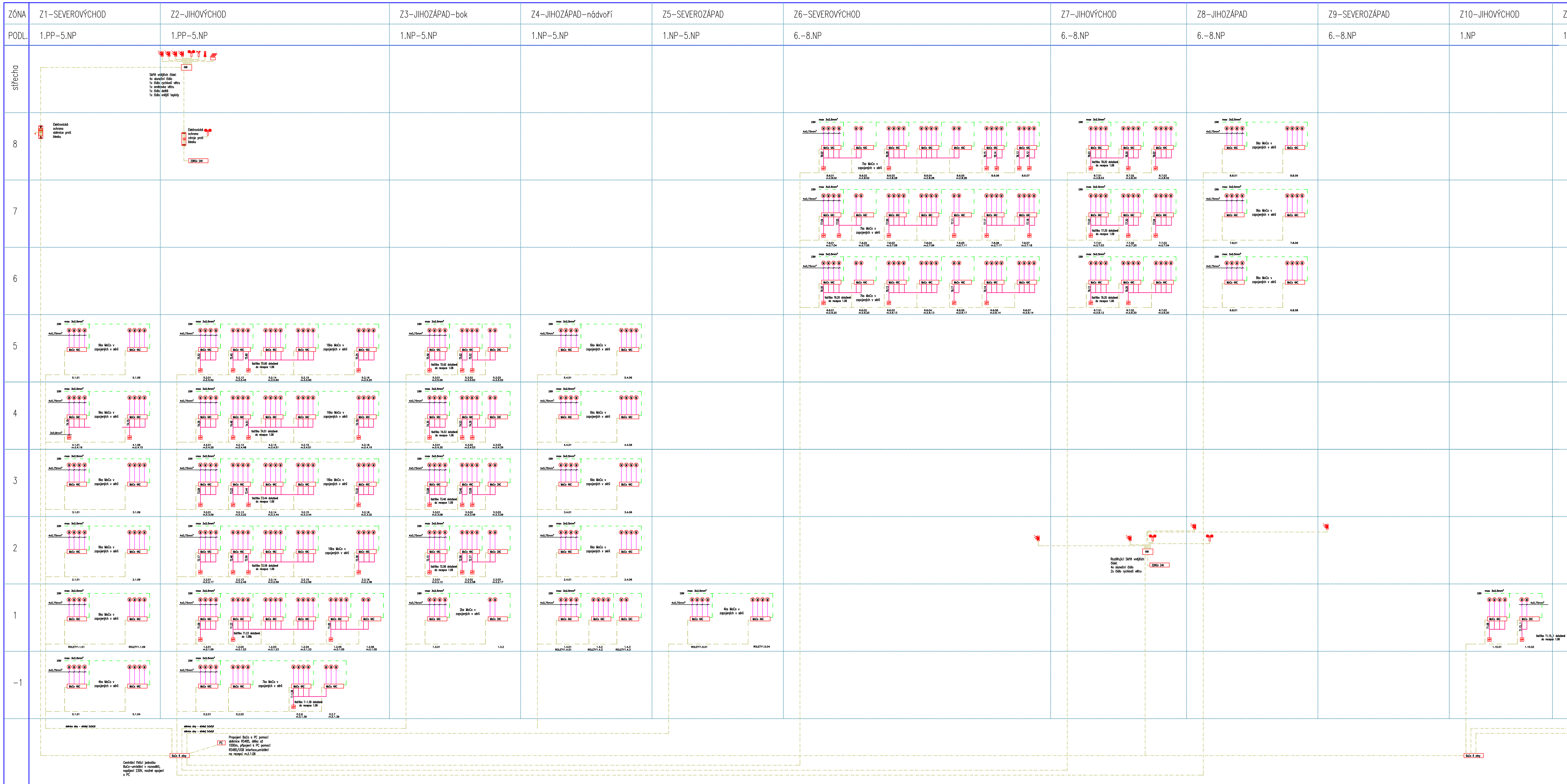
Označení Motor Controller:

2.1.1 podlaží / zóna / patro

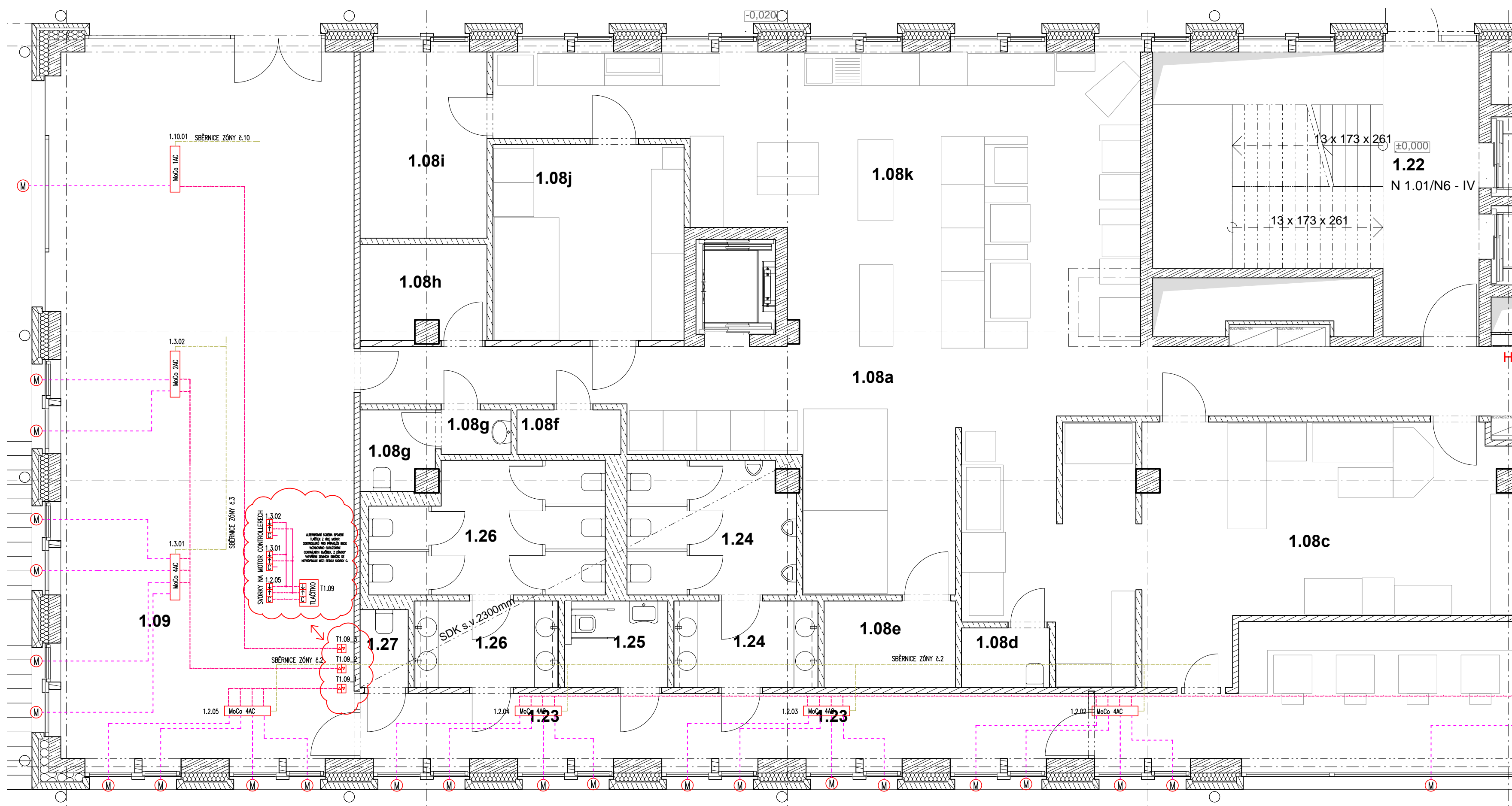
1.42 číslo místnosti-umístění řídící jednotky

Označení motorů, tlačítek a klíčových spínačů.

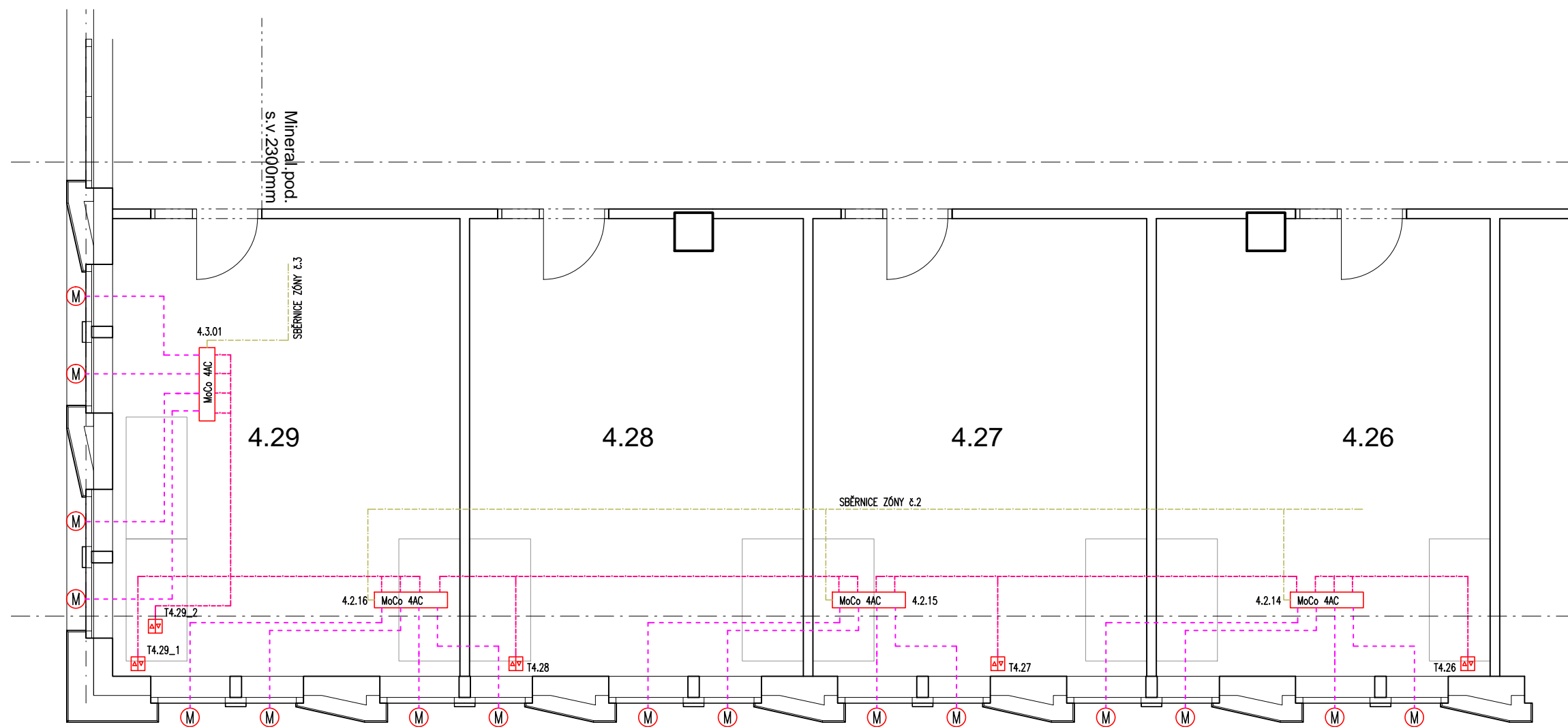
02-M07 číslo zóny / číslo prvku



DETAIL B



DETAIL A



Poznámka:

Zapojení lokálních tlačítek naznačuje schéma pouze ve 4.NP. Z úsporných důvodů nebude každé okno ovládané zvlášť, ale po fasádách v místnosti:

-Účebny, laboratoře, zasedací apod. - celá místnost ovládaná jedním tlačítkem u vstupních dveří, popř. i z katedry (dle požadavků projektanta AV techniky). U rohových místností zvlášť ovládané jednotlivé strany (fasády).

-Kanceláře - ovládané tlačítkem na parapetu okna. U rohových místností zvlášť ovládané jednotlivé strany (fasády). U větších kanceláří možná řeší individuálně.

-JV fasáda v menze 1.07 spolu s chodbou 1.23 (z místností 1.08b)
-JV+JZ fasáda v míst. 1.09 (u vstupních dveří do této místnosti)
-JV fasáda v 1.NP a 1.PP vstupní hala (1.15 a -1.39) - z recepcie 1.06
-JV fasáda v 1.NP (vstupní hala 1.15 - markýzy směrem do nádvoří) - z recepcie 1.06

-rozšíření chodby v 2.-6.NP na JV fasádě (pro každé podlaží zvlášť, vždy včetně samostatného okna na konci chodby) - z recepcie 1.06
-okna v chodbách v 7. a 8.NP - z recepcie 1.06
-plus možnost stáhnout všechny rolety na celém domě (zvlášť markýzy), tak aby se dal celý dům např. v rež. o prázdninách centrálně zastínit (možnost nastavení na sluneční číslo nebo časový režim) - z recepcie 1.06

10.000 + 175.800 Souřadný systém: JTK Výškový systém: BpV		175.800 JTK BpV	
KOOPERACE VE SPEC. PROFESÍ D.1.4.6 - SILNOPROUDÁ ELEKTROTECHNIKA, BLESKOVOD		EL-PROJEKT s.r.o. Nemánská 144440 250 15, Čestlá Bělá tel: 257 018 100 info@elprojekt.cz	
ZODP. INŽENÝR PROJEKTU Jana Matoušková		VYKRESLOVATEL Jana Matoušková	
AUTOR prof. Ing. arch. Petr Pelech		VYPRACOVATEL Ing. arch. David Váňa	
STAVBA UNIVERZITA JANA EVANGELISTY PURKYNĚ V ÚSTÍ NAD LABEM Přírodovědný ústav		MÍSTO STAVBY Kampus UJEP Přírodovědný ústav 400 96 Ústí nad Labem	
STUPEŇ PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE DOKUMENTACE PRO PROJEKCI STAVBY		MĚŘÍTKO 1:100	
OBJEKT OBRÁDKOVÝ OBJEKT		PÁNE	
ČÍSLO VÝKRESU D.1.4.6.b.13		REVIZE	