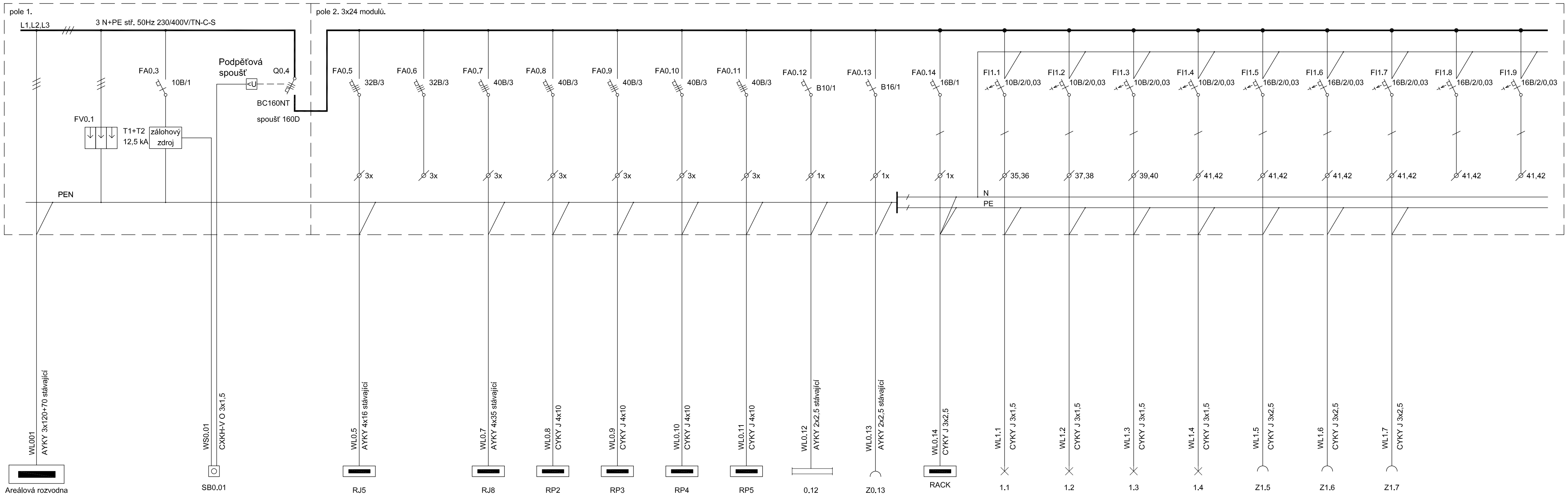
ZAPOJENÍ HLAVNÍHO ROZVADĚČE RH

Rozvaděč RH, oceloplechový, zapuštěný, dvě pole 2x 550x600mm. IP:20, Ik:10kA, In:160A, bílá plná dvířka, klíč, EI15DP1.



Místnost														1.11 - 1.13	1.01	1.02, 1.06,1.07	1.03-1.05	1.01, 1.11-1.13	1.02-1.06,1.08-1.10	1.06-1.07		
Název	Přívod z rozvodny	Total stop	hl. vypínač	stávající rozvaděč	rezerva	stávající rozvaděč	rozvaděč 2NP	rozvaděč 3NP	rozvaděč 4NP	rozvaděč 5NP	stávající osvětl.	stávající zás.	internet, hlásiče	archiv,sklad,chodb	hala, schodiště	kancl, chodba	klubovna, prádlo	archiv, hala, sklad	chodb.,dílna,prádlo	kanceláře	rezerva	rezerva
Příkon kW				35		5	5	5	5	5				0,5	0,5	0,5	0,5	2	2	2		
Poznámka		UPS dimenzovat na 5 hod.																				

Kabel k tlačítku SB0.01 musí být typu
CXKH-V O 3x1,5 s funkční integritou při požáru P30-R.
Zálohový zdroj bude sestaven z měniče 230V/24V 10W DC a dvou akumulátorů 12V/5Ah.

OCHRANA PŘED ÚRAZEM EL. PROUDEM DLE ČSN 33 2000-4-41 ed.3:
ZÁKLADNÍ OCHRANOU(ŽIVÝCH ČÁSTÍ):
-IZOLACÍ, KRYTEM
OCHRANOU PŘI PORUŠE(NEŽIVÝCH ČÁSTÍ):
-AUTOMATICKÝM ODPOJENÍM OD ZDROJE,
-OCHRANNÝM POSPOJOVÁNÍM,
-OCHRANNÝM UZEMNĚNÍM,
-DOPLŇKOVOU OCHRANOU:
-DOPLŇUJÍCÍM POSPOJOVÁNÍM
-PROUDOVÝM CHRÁNIČEM

astalon
Hůrka 54, 530 02 Pardubice
IČ: 27542009, DIČ: CZ27542009

projektoval:	vypracoval:	kontroloval:
Mgr. Petr Šroll	Mgr. Petr Šroll	Mgr. Petr Šroll

dokumentace:	DPS
číslo zakázky:	Z200724
datum:	11/2020
měřítko:	--
formátů:	3xA4
změna:	--

stavebník: **Pardubický kraj, Komenského náměstí 125. 532 11 Pardubice**
zakázka: **SŠ chovu koní a jezdectví Kladruby nad Labem - rekonstrukce DM**
objekt: SO 01 - Domov mládeže
díl: D.1.4.g - Technika prostředí staveb - zařízení silnoproudé elektroinstalace
výkres: **Zapojení hlavního rozvaděče RH**

část:	č. přílohy:	č. výtisku:
D	08	