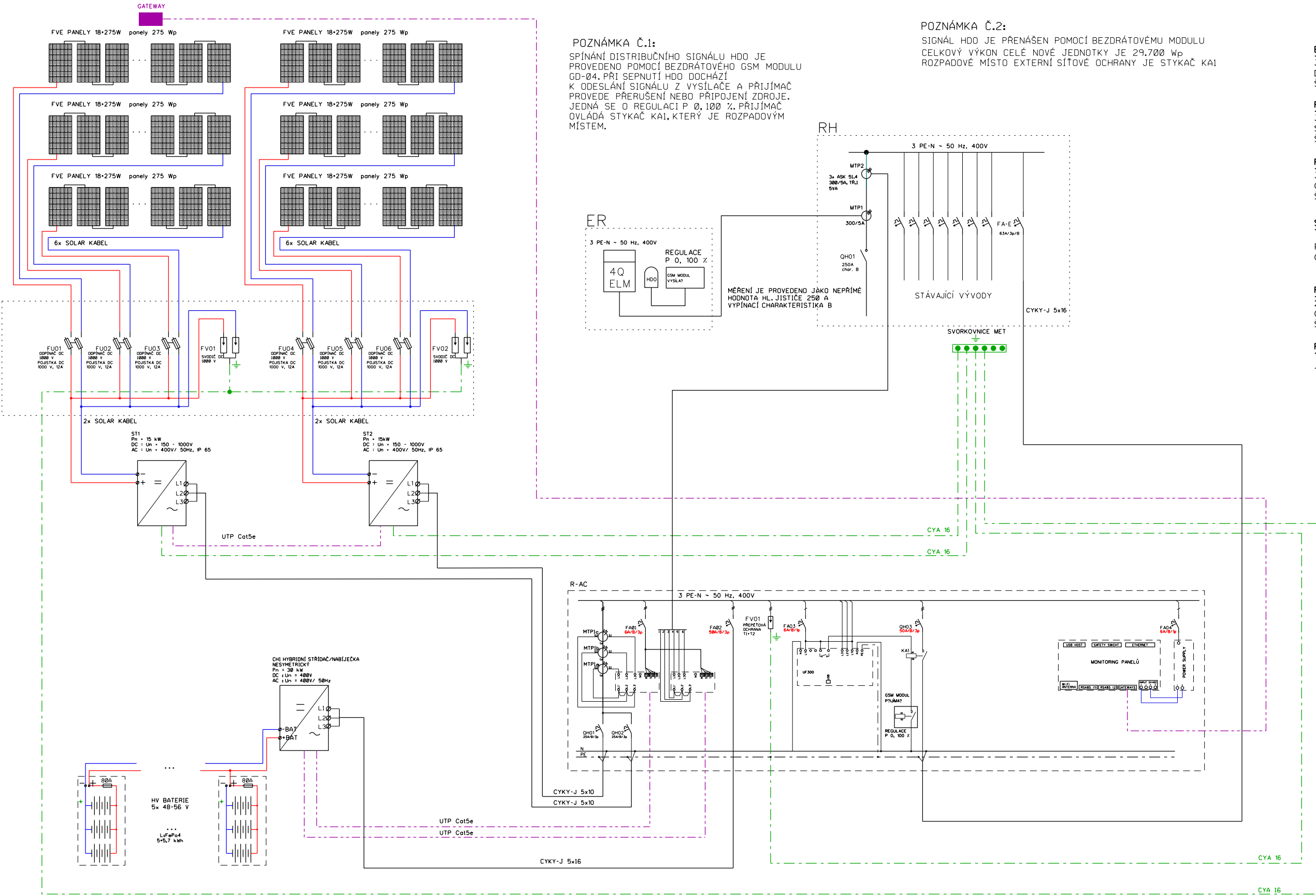
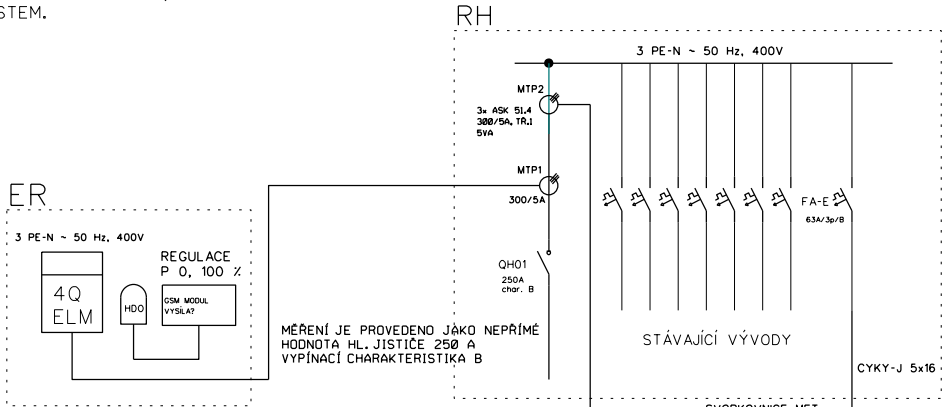




POZNÁMKA Č.1:
SPÍNÁNÍ DISTRIBUČNÍHO SIGNÁLU HDO JE PROVEDENO POMOCÍ BEZDRÁTOVÉHO GSM MODULU GD-04. PŘI SEPNUTÍ HDO DOCHÁZÍ K ODESLÁNÍ SIGNÁLU Z VYSÍLAČE A PŘIJÍMAČ PROVEDE PŘERUŠENÍ NEBO PŘIPOJENÍ ZDROJE. JEDNÁ SE O REGULACI P 0,100 %. PŘIJÍMAČ OVLÁDÁ STYKAČ KA1, KTERÝ JE ROZPADOVÝM MÍSTEM.

POZNÁMKA Č.2:
SIGNÁL HDO JE PŘENÁŠEN POMOCÍ BEZDRÁTOVÉMU MODULU CELKOVÝ VÝKON CELÉ NOVÉ JEDNOTKY JE 29.700 Wp
ROZPADOVÉ MÍSTO EXTERNÍ SÍTOVÉ OCHRANY JE STYKAČ KA1



ELEKTROMĚRNÝ ROZVADĚČ RE: – stávající obchodní měření
3+PEN, AC 50Hz, 400/230 V, TN-C
DISTRIBUTOR EL. ENERGIE OSADÍ ELEKTROMĚŘ 4–KVADRANTNÍ
ŠTÍTEK: POZOR – ZPĚTNÝ PROUD

ROZVADĚČ RH
3+PEN, AC 50Hz, 400/230 V, TN-C
SKŘÍŇOVÝ ROZVADĚČ
ŠTÍTEK: POZOR – ZPĚTNÝ PROUD

ROZVADĚČ R-FV:
3, N, PE, AC 50Hz, 400/230 V, TN-S
CELOPLAŠTÝ ROZVADĚČ, nástěnný
ŠTÍTEK: POZOR – ZPĚTNÝ PROUD

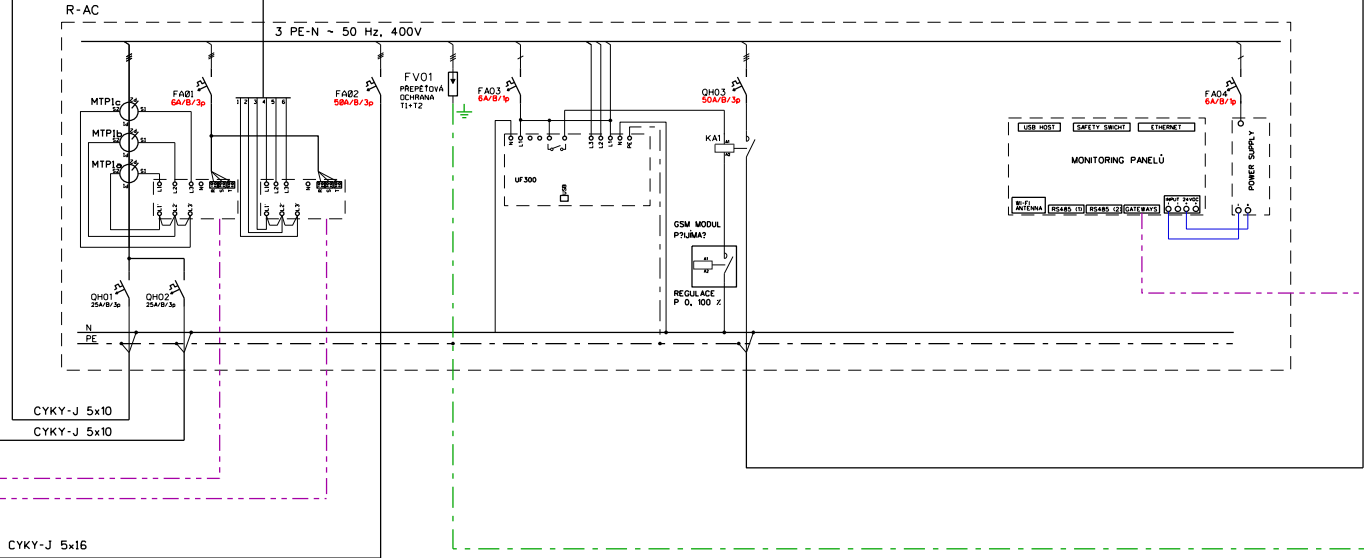
STŘIDAČ ST1: **STŘIDAČ ST2:**

$P_{\text{max}}(\text{AC}) = 15\,000\text{ W}$ $P_{\text{max}}(\text{AC}) = 15\,000\text{ W}$
Celkový výkon AC: $P_{\text{c max}}(\text{AC}) = 30\,000\text{ W}$

ROZVADĚČ R-DC
2 – DC – 800 V
CELOPLOŠNÝ ROZVADĚČ, nástěnný
ŠTÍTEK: POZOR – ZPĚTNÝ PROUD

FOTOVOLTAICKÉ PANELE

108 ks FV krystalických panelů 275W



FOTOVOLTAICKÁ ELEKTRÁRNA 29,700 kWp
Race Control s.r.o., Čihákova 872/17, 19000 Praha

TYP VÝROBNY:	FOTOVOLTAICKÁ S AKUMULACÍ
ZPŮSOB PROVOZU VÝROBNY:	V PŘÍPADĚ PŘEBÝTKU DOJDE K ODPOJENÍ
MÍSTO VÝROBNY:	Křižíkova 68, 612 00 Brno – Královo Pole
VÝROBCE:	Race Control s.r.o., Čihákova 872/17, 19000 Praha
TECHNICKÉ PODMÍNKY PŘIPOJENÍ Č:	501000/011/61/17
CELKOVÝ INSTALOVANÝ VÝKON VÝROBNY:	29,700 kWp
REZERVOVANÝ VÝKON:	29,700 kWp
NAPĚŤOVÁ HLADINA:	0,4 kV/ NN

ZODP.PROJEKTANT	PROJEKTANT	VYPRACOVAL	M Plus elektro s.r.o. Boršice 759, 687 09 Boršice IČO: 28330081, DIČ: CZ28330081 Tel: 777 041 233	
ING. ZEMÁNEK M.	ING. ZEMÁNEK M.	ING. ZEMÁNEK M.		
INVESTOR: Race Control s.r.o., Čihákova 872/17, 19000 Praha				
K.Ú: Královo Pole		KRAJ: JIHMORAVSKÝ	Č. STAVBY	3-2017-010
NÁZEV STAVBY: FVE RACE Control, Brno, Královo Pole			DATUM	09/2017
			ÚČEL	DSP
			FORMÁT	A3
			MĚŘÍTKO	N
			PROFESE	ČÍSLO VÝKRESU
OBSAH: Jednopolové schéma přenosu			ELEKTRO	D2.1.2