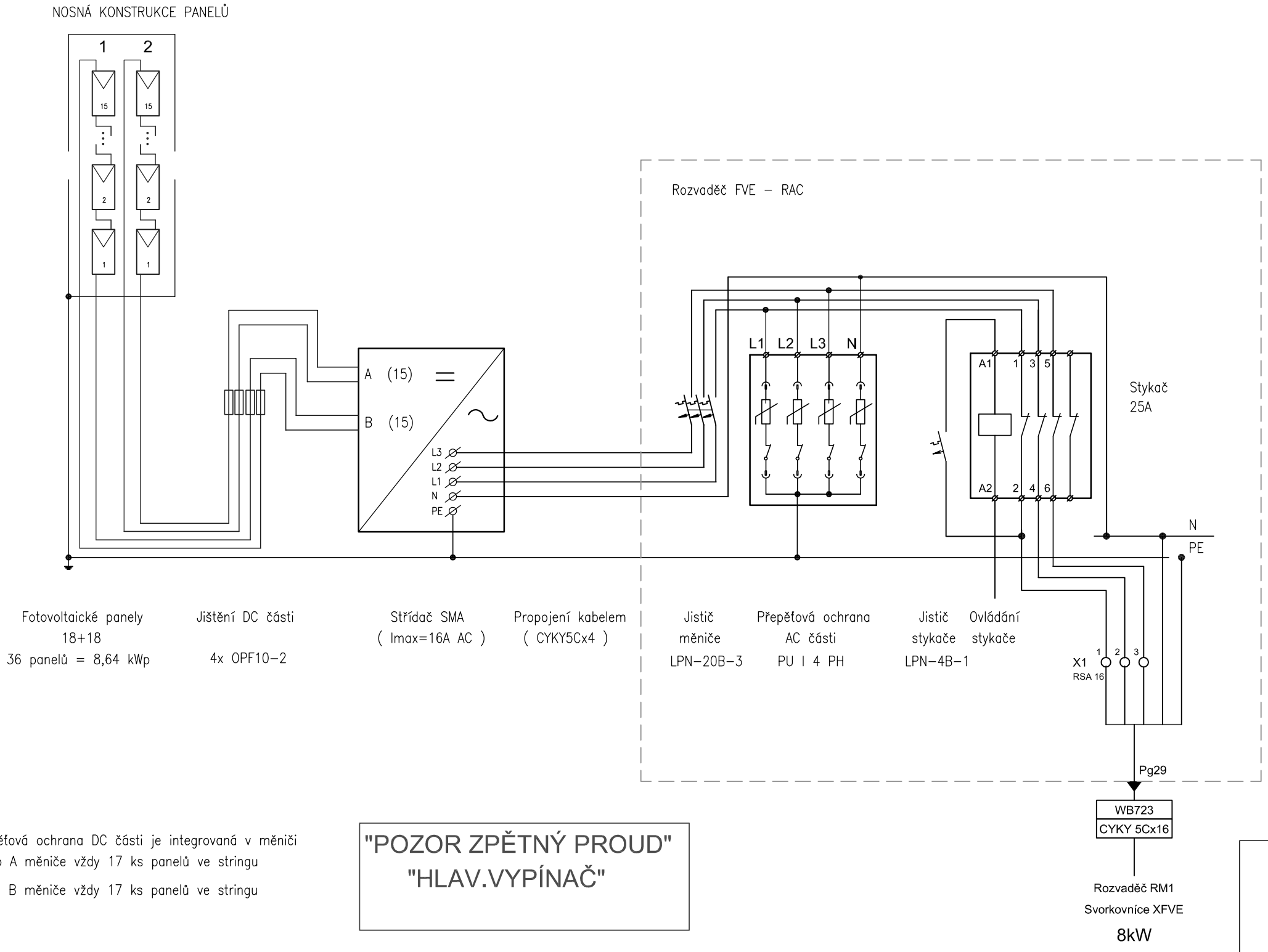


| Fotovoltaické panely | Jištění DC části | Střídač SMA | Propojení kabelem | Jistič | Přepěťová ochrana | Jistič | Ovládání |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 18+18 | | ( Imax=16A AC ) | ( CYKY5Cx4 ) | měniče | AC části | stykače | stykače |
| 36 panelů = 8,64 kWp | 4x OPF10-2 | | | LPN-20B-3 | PU I 4 PH | LPN-4B-1 | |

Přepěťová ochrana DC části je integrovaná v měniči
Vstup A měniče vždy 17 ks panelů ve stringu
Vstup B měniče vždy 17 ks panelů ve stringu

"POZOR ZPĚTNÝ PROUD"
"HLAV.VYPÍNAČ"


ING. MICHAL ZLATUŠKA ARCH
Žerotínova 357
Jaroměřice n.Rok. 675 51
IČO 64336824
DIČ CZ6903045 66
ČKA 03038
tel. 568441100
603218487
e-mail m.zlatuska@quick.cz


| | | | |
|---|---|---|---|
| Zodpovědný projektant : | Tomáš Máca | Stupeň PD : | DPS |
| Číslo autorizace : | Č K A 0012774 | Datum : | leden 2015 |
| Vypracoval : | Tomáš Máca | CAD : | |
| Číslo autorizace : | Č K A 0012774 | Pare : | |

**CENTRUM OBNOVITELNÝCH ZDROJŮ ENERGIE**

| | | | |
|---|---|---|---|
| Objekt : | Střední škola stavební Třebíč | | |
| Oddíl : | D.2.1 Fotovoltaika | | |
| Investor : | VYSOČINA<br>Žižkova 57, 587 33 Jihlava | Měřítko : | 1:50 |
| Místo stavby : | SŠS Třebíč, Kubišova 1214/9<br>674 01 Třebíč | Formát : | |
| | | Zakázkové číslo | 01/01/2015 |
| Obsah : | **Schéma zapojení FVE** | Číslo výkresu : | **D.2.1.2.02** |
| Kraj : | Vysočina | Zástupce investora : | |