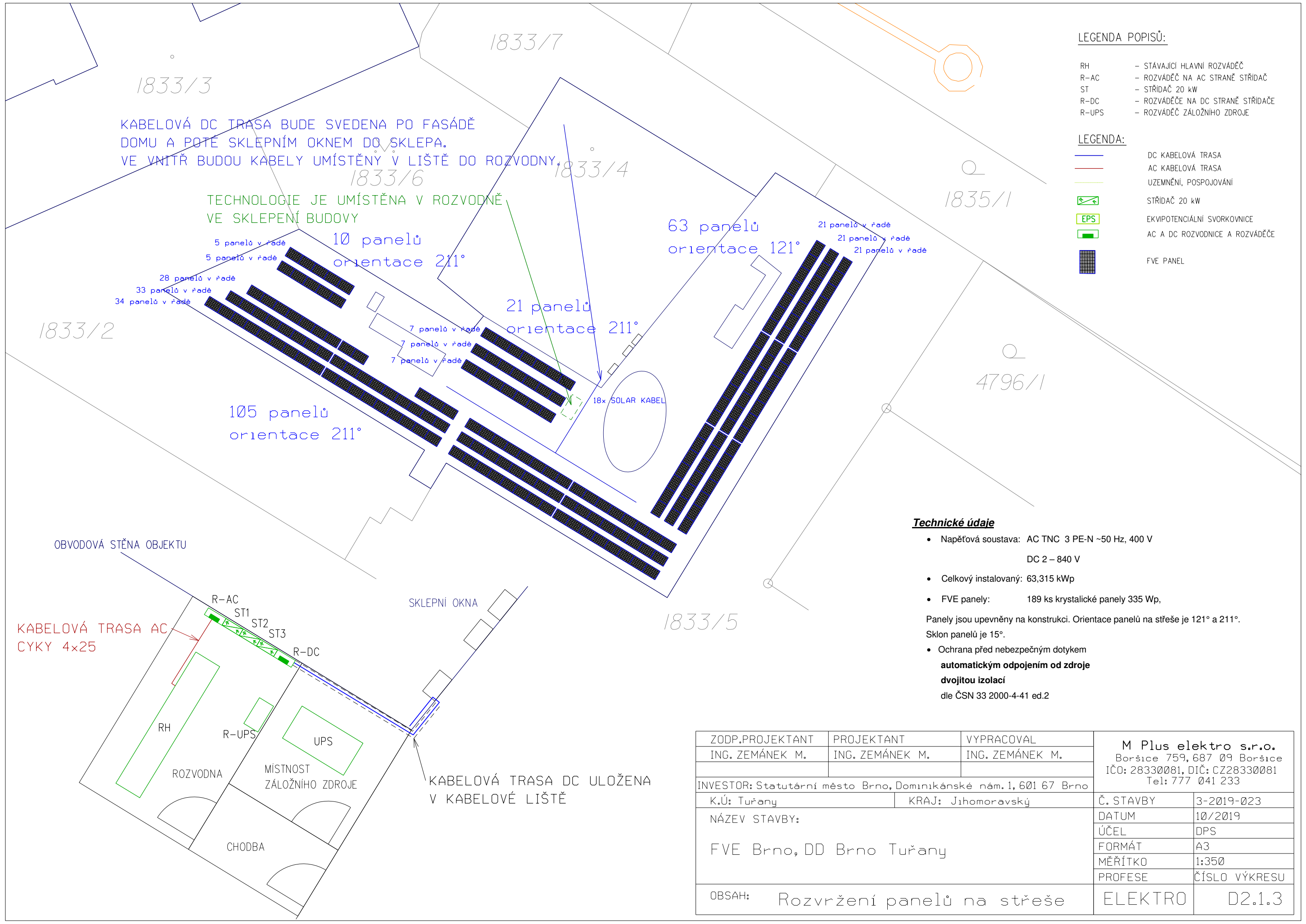




- LEGENDA POPISŮ:
- RH – STÁVAJÍCÍ HLAVNÍ ROZVÁDĚČ
 - R-AC – ROZVÁDĚČ NA AC STRANĚ STŘIDAČ
 - ST – STŘIDAČ 20 kW
 - R-DC – ROZVÁDĚČ NA DC STRANĚ STŘIDAČE
 - R-UPS – ROZVÁDĚČ ZÁLOŽNÍHO ZDROJE

- LEGENDA:
- DC KABELOVÁ TRASA
 - AC KABELOVÁ TRASA
 - UZEMNĚNÍ, POSPOJOVÁNÍ
 - STŘIDAČ 20 kW
 - EKVIPOTENCIÁLNÍ SVORKOVNICE
 - AC A DC ROZVODNICE A ROZVÁDĚČE
 - FVE PANEL

Technické údaje

- Napěťová soustava: AC TNC 3 PE-N ~50 Hz, 400 V
DC 2 – 840 V
- Celkový instalovaný: 63,315 kWp
- FVE panely: 189 ks krystalické panely 335 Wp,

Panely jsou upevněny na konstrukci. Orientace panelů na střeše je 121° a 211°.
Sklon panelů je 15°.

- Ochrana před nebezpečným dotykem
automatickým odpojením od zdroje
dvojitou izolací
dle ČSN 33 2000-4-41 ed.2

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: Statutární město Brno, Dominikánské nám.1, 601 67 Brno				
K.Ú: Tuřany		KRAJ: Jihomoravský	Č. STAVBY	3-2019-023
NÁZEV STAVBY: FVE Brno, DD Brno Tuřany			DATUM	10/2019
			ÚČEL	DPS
			FORMÁT	A3
			MĚŘÍTKO	1:350
			PROFESE	ČÍSLO VÝKRESU
OBSAH:	Rozvržení panelů na střeše		ELEKTRO	D2.1.3