

The diagram shows a central R-HEVE unit (purple box) connected to four inverters (INV2, INV3, INV4, and an unlabeled one on the left) and four batteries (BATT 1, BATT 2, BATT 3, and BATT 4). The inverters are connected to the R-HEVE unit, and the batteries are connected to the inverters.

**LEGENDA KABELÁŽE**

—	AYKY 4x240mm <sup>2</sup>
—	AYKY
—	CYKY-J 5x50mm <sup>2</sup>
—	CYKY-J 5x25mm <sup>2</sup>
—	3x CYKY-J 3x16mm <sup>2</sup>
—	CYKY-J 3x16mm <sup>2</sup>
—	CYKY-J 3x25mm <sup>2</sup>
—	12x SOLAR 6mm <sup>2</sup>
—	CYA 16mm <sup>2</sup>
—	FTP 4x2x0,5mm <sup>2</sup>
—	2x J-YISTY 4x2x0,8mm <sup>2</sup>

**FOTOVOLTAICKÝ PANEĽ**  
330Wp

typ:	polokryštaličský
rozměry:	1956 x 992 x 40mm
váha:	23,0kg
max výkon:	330Wp
max napětí:	45,83V
jm napětí:	37,70V
max proud:	9,27A
jm proud:	8,76A
účinnost:	17,01%

**POČET FV PANEĽŮ**  
TYP FV PANEĽŮ  
INSTALOVANÝ VÝKON:  
INVERTOR:  
HYBRID INVERTOR:  
BATERIE:  
KAPACITA BATERIÍ:  
REGULACE:

**ROZVODNÁ SOUSTAVA:**  
OCHRANA PŘED NEB. DOTYKEM:

**VÝNĚŠÍ VÝKON NĚ FSN 33 2000-4-41**

**VEŠ PROJEKTANT**  
Ing. PAVEL DUBOŠ

**VÝPRAVOVAČ**  
MILAN REZDAL

**KRESLE**  
MILAN REZDAL

VED. PROJEKTANT	VPYRAPOVÁNÍ	KOŠECL	
ING. PAVLA B. NEJEDLIKOVÁ	MERL REČSPAL	MERL REČSPAL	
MÍSTO AKCE: KEJ 524/LK 862.00 Brno - střed - Zábřehovce, p.č. 812/LK 81/LK7			
INVESTOR: E.ON Česká republika, s.r.o. E.ON Gestra 2756, 3718 (E.ON Budovce)			
AKCE:			AT
HFVE, E.ON Česká republika s.r.o. Budova opory			24/08
o instalovaném výkonu 34,85kWp a nominální kapacitě baterií 55,2kWh			SP
			Č. ZAKÁZKY
			100%
			ARČE
			100%
NÁZEV	MĚŘITNO		VÝKRES Č
PŮDORYS ULOŽENÍ TECHNOLOGIE A KABELOVÉ VEDENÍ			02 2