


## Rozpočet HFVE

p.č.	Položka	Množstvo	Cena za jednotku	Mezisúčet	ZĽAVA	CENAcelkom	cena za W
	<b>VELKOSŤ INŠTALÁCIE:</b> 3300 W		<b>NÁZOV:</b> STREDNÝ SET 2				
	Miesto: MT		Cena rovná strecha	0,00 €			
	Dátum: 30.11.2018		Cena šikmá strecha	0,19 €			
	Batéria Pb gel: 152 €/kWh		Batéria LiFePO: 522				
	W/modul: 275 W		Cena za 1 W	0,580 €			
							
	<b>Projektová a inžinierská činnosť</b>						
1	Administratívne úkony (vyjadrenie RDS, ODS na obci)	1 ks	80,00 €	80,00 €	0,00 €	80,00 €	0,024 €
2	DRS	1 sada	100,00 €	100,00 €	0,00 €	100,00 €	0,030 €
	<b>Realizácia stavby</b>						
4	<b>PANELY</b>						
	Panely Polykryštál JINKO Solar JKM275PP-60 Typ: 275 Wp	12 ks	159,50 €	1 914,00 €	250,00 €	1 664,00 €	0,504 €
5	<b>STRIEDAČE</b>						
	Hybridný GoodWe 3648ES - Pb bat. (záloha 16A)	1 ks	1 565,00 €	1 565,00 €	16,00 €	1 549,00 €	0,469 €
6	Batéria Pb 120Ah gélove 48V (800 cyklov pri DOD 50%)	4 ks	159,00 €	636,00 €	0,00 €	636,00 €	0,193 €
	<b>KONŠTRUKCIE</b>						
7	Konštrukcia - pozinkované oceľové/ hliníkové, profily na panely a montáž	1 ks	627,00 €	627,00 €	60,00 €	567,00 €	0,172 €
	<b>TRAFOSTANICA, KIOSK, VN,NN PRIPOJKA, ROZVÁDZAČE, KÁBLE</b>						
8	Rozvádzač DC/AC, vnútorná ochrana proti blesku a prepätiu, istenie, DC/AC rozvodnice						
9	NN prípojka						
10	DC káble, konektory						
11	AC káble	1 sada	900,00 €	900,00 €	350,00 €	550,00 €	0,167 €
	<b>UZEMNENIE, OCHRANA PROTI BLESKOM A PREPÄTIU, iné príslušenstvo</b>						
12	Watrouter ECO - prebytky do TUV	0 ks	300,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,000 €
13	Bojler 120l s 2 kW mokrou špirálou	0 ks	280,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,000 €
	<b>MONTÁŽE</b>						
14	Montáž, inštalačné práce a technický dozor	2 deň	250,00 €	500,00 €	0,00 €	500,00 €	0,152 €
	<b>OSTATNÉ</b>						
16	Revízie, Elektro	1 akcia	30,00 €	30,00 €	0,00 €	30,00 €	0,009 €
17	Doprava	2 mh	35,00 €	70,00 €	0,00 €	70,00 €	0,021 €
	<b>DODÁVKA CELKOM</b>			Zľava celkom:	676,00 €	3 849,000 €	1,166 €
	<b>PROJEKTOVÁ, INŽINIERSKÁ, MONTÁŽNA ČINNOSŤ</b>					1 897,000 €	0,575 €
	<b>DODÁVKA a MONTÁŽ CELKOM bez DPH</b>			<b>FV Elektrárne celkovo / na Wp</b>		<b>5 746,00 €</b>	<b>1,74 €</b>
	<b>DODÁVKA a MONTÁŽ CELKOM s DPH</b>					<b>6 895,20 €</b>	
	<b>PRIEMERNA ROČNÁ VYROBA v kWh (dáta z PV GIS)</b>			<a href="http://re.jrc.ec.europa.eu/pvgis/apps/pvest.php">http://re.jrc.ec.europa.eu/pvgis/apps/pvest.php</a>		<b>3 300</b>	
	<b>NÁVRATNOSŤ v rokoch pri spotrebe celej energie</b>			viac info na: <a href="http://www.zelenadomacnostiam.sk">www.zelenadomacnostiam.sk</a>		<b>10,2</b>	
	Financovanie: (informatívne) vlastná ročná spotreba kWh (100%)	3 300	šetrenie*: 0,17	ročne:		561,00 €	<b>ZISK</b>
*Vypocet ceny pre navratnost je usetrena cena inak nakupovanej kWh (nahradena FVE)							