

## Výkaz výměr

Druh a množství práce včetně použitého materiálu	Množství	MJ	Cena bez DPH	Cena s DPH 21%	Zvolené řešení - označení výrobce a klíčové parametry
Monokrystalický křemíkový fotovoltaický panel min. 400Wp	84	Ks	351 800 Kč	425 678 Kč	Longi 530Wp LR5-66HTH
Asymetrický třífázový hybridní střídač	3	Ks	150 000 Kč	181 500 Kč	Solax X3-Hybrid G4 15kW
Obousměrný elektroměr SmartMeter	1	Ks	6 000 Kč	7 260 Kč	X
Rozvaděč jistění, přepětové ochrany	3	Ks	81 000 Kč	98 010 Kč	X
Systémem rychlého vypnutí na úrovni panelů	84	Ks	168 000 Kč	203 280 Kč	ZIBeny ( odpojí 2 panely )
Elektroinstalační materiál/ stavební příprava realizace	1	Sb	90 000 Kč	108 900 Kč	X
System pro řízení prouku pro ohřev TUV s možností řízení daisich alespon 4 mist (napr.: wallbox, klimatizace apod.)	1	Ks	25 000 Kč	30 250 Kč	Nord Power Genius 3000 -
Topné těleso pro ohřev TUV 6kW	1	Ks	10 000 Kč	12 100 Kč	X
Zapojení Back-Up linky 3 fáze	1	Sb	12 000 Kč	14 520 Kč	X
<b>Celkem za sestavu fotovoltaického systému bez DPH</b>			893 800 Kč	1 081 498 Kč	-
Bateriové uložení	Množství	MJ	Cena bez DPH	Cena s DPH 21%	Zvolené řešení - označení výrobce a klíčové parametry
Akumulátor o využitelné kapacitě min. 10.40 kWh	2	Ks	143 000 Kč	173 030 Kč	Solax Tripower 5,8 master+5,8 slave
Zapojení bateriového uložení	1	Sb	20 000 Kč	24 200 Kč	X
Instalace bateriového uložení	1	Sb	15 000 Kč	18 150 Kč	X
<b>Celkem za sestavu bateriového uložení</b>			178 000 Kč	215 380 Kč	-
Vyucené investice do konstrukcí střech, modernizace elektroinstalace	Množství	MJ	Cena bez DPH	Cena s DPH 21%	Zvolené řešení - označení výrobce a klíčové parametry
Roznášecí konstrukce pro odlehčení zatížení stávající střešní konstrukce nad současnou únosnost s upevněním na rovnou střechu včetně instalace		Sb	480 000 Kč	580 800 Kč	X
Elektromontáže, úpravy a napojení jímací hromosvodové soustavy		Sb	26 000 Kč	31 460 Kč	X
Kabelový prostup stropním pláštěm/atikami budovy - 2 samostatných střech a zřízení kabelové trasy AC/DC kabeláže		Sb	30 000 Kč	36 300 Kč	X
Elektrokabeláž systému trasy AC/DC pro 2 části střechy (6 stringů)		Sb	120 000 Kč	145 200 Kč	X
Zvedací technika- Autojeřáb/ montážní plošina		Sb	25 000 Kč	30 250 Kč	X
Vedlejší náklady instalace- zajištění staveniště		Sb	12 000 Kč	14 520 Kč	X

Logistické a vedlejší stavební náklady (skladování, dovoz mat. manipulace)	<b>Sb</b>	20 000 Kč	24 200 Kč	<b>X</b>
Úprava elektroměrového rozvaděče v souladu s přípojovacími podmínkami eg.d	<b>Sb</b>	35 000 Kč	42 350 Kč	<b>X</b>
Doplnění jištění a blokace FVE dle požadavků distributora	<b>Sb</b>	15 000 Kč	18 150 Kč	<b>X</b>
Úprava HDR v souladu s normou jištění	<b>Sb</b>	30 000 Kč	36 300 Kč	<b>X</b>
Zřízení záložního systému při výpadku proudu	<b>Sb</b>	11 000 Kč	13 310 Kč	<b>X</b>
Revize elektro, předání, zaškolení obsluhy	<b>Sb</b>	15 000 Kč	18 150 Kč	<b>X</b>
Administrativa a zajištění první paralelní připojení	<b>Sb</b>	2 000 Kč	2 420 Kč	<b>X</b>
Dokumentace skutečného provedení stavby	<b>Sb</b>	2 000 Kč	2 420 Kč	<b>X</b>
<b>Celkem za úpravu a montáž ER a HDR</b>		<b>823 000 Kč</b>	<b>995 830 Kč</b>	<b>-</b>
<b>Celkem za sestavu a montáž bez DPH 21%</b>		<b>1 894 800 Kč</b>		<b>-</b>
<b>Celkem za sestavu a monáž s 21% DPH</b>			<b>2 292 708 Kč</b>	<b>-</b>