

Rozpočet - Obec Předboj– Hlavní č.p. 18, Předboj 250 72

VÝSTAVBA FOTOVOLTAICKÉ ELEKTRÁRNY O VÝKONU 25,65 kWp
BEZ AKUMULACE

Číslo dokumentu:PM202401161608_02
Ulice a číslo domu instalace FVE :Mateřská školka, Hlavní č.p. 300,, Předboj, 250 72,

P.Č	Popis	MJ	Množství celkem	Cena bez DPH
FVE-střecha				
	Solární panel 450 W	ks	57	110 774,00 Kč
	Montážní systém na střechu	ks	57	52 000,00 Kč
	Rídící jednotka optimalizérů a Jednotka pro bezdrátovou komunikaci s optimalizéry	ks	1	4 320,00 Kč
	Výkonový optimalizér	ks	57	56 000,00 Kč
Střídač				
	Solární měnič 25 kW hybrid	ks	1	75 000,00 Kč
ER a HDR	Modernizace elektroinstalace			
	Uprava nebo rozšíření hlavního rozvaděče	soubor	1	10 000,00 Kč
	Uprava elektroměrového rozvaděče	soubor	1	8 000,00 Kč
Smart Metr				
	Smart Metr	ks	1	3 500,00 Kč
Wattrouter				
	Wattrouter	ks	1	14 000,00 Kč
Kabely				
	AC Kabeláž (CYKY, CYSY) - střídač, HR rozvaděč	m	60	12 000,00 Kč
	DC Kabeláž (CYA) ze střechy do tech. místnosti	m	150	25 000,00 Kč
	Propojení DC	m	1	5 000,00 Kč
	Propojení AC a komunikace	soubor	1	5 000,00 Kč
	Lištování AC a DC v objektu a po fasádě	m	210	25 000,00 Kč
	Prostupy zdí	ks	6	12 000,00 Kč
	Nastavení zařízení a zaškolení obsluhy	ks	1	1 500,00 Kč
Rozvaděč RFVE- komunikace HDO				
	Rozvaděč AC a DC, přepětové ochrany, jistění, smart meter	ks	1	37 797,00 Kč
Ostatní				
	Montáž panelů	ks	1	10 000,00 Kč
	Montáž, Instalace, Zprovoznění	soubor	1	12 000,00 Kč
	Projektová dokumentace skutečného provedení	soubor	1	20 000,00 Kč
	úprava LPS (hromosvodu), vč. projektové dokumentace (je-li dle právních předpisů vyžadována)	soubor	1	10 000,00 Kč
	Revize elektro	soubor	1	5 000,00 Kč
	Celková cena bez DPH			513 891,00 Kč
	Celková cena s DPH			621 808,11 Kč