

## Předběžná cenová kalkulace - FOTOVOLTAICKÝ SYSTÉM

Pro:  
Společenství vlastníků Na Stezce 489, Praha 10  
Adresa: Na Stezce 489, Praha 10

Zpracoval:  
Petr Englmaier  
penglmaier@ac-heating.cz  
720 036 245

Datum vypracování  
Platnost ceny při uzavření smlouvy do:

21.09.2022  
21.10.2022

Položka č.	Popis položky	Množství (mj)	Cena/mj Kč bez DPH	Cena Kč bez DPH
1	Solární panel JA 450Wp	22	5 287	116 314
2	Hybridní asymetrický střídač 10 kW, komunikace Modbus, 2x MPPT	1	64 158	64 158
3	Baterie 2.4 kWh LiFePO4 - Pylontech	5	25 254	126 270
4	BMS systém Pylontech rozšiřitelný až 19.2 kWh	1	22 356	22 356
5	Smartmeter 3f, komunikace RS-485	1	4 004	4 004
6	Modul WLAN	1	1 875	1 875
7	Proudové transformátory	1	690	690
8	Bleskojistky, ochrany, odpojovače uzemnění	1	21 000	21 000
9	Elektroinstalační a montážní práce	1	68 000	68 000
10	Stavební práce	1	51 600	51 600
11	Řízení výkonu topných těles pomocí technologie SSR	1	45 000	45 000
12	Topná tělesa do zásobníků TUV včetně dopojení	1	26 990	26 990
13	Konstrukce na rovnou střechu včetně montáže	1	66 000	66 000
14	Regulační modul xCC pro optimalizaci spotřeby FVE/TČ vč. rozváděče a materiálu	1	65 000	65 000
15	Administrace projektu (zajištění u distributora el. energie, vyřízení dotace NZÚ, revize, projektová dokumentace)	1	30 000	30 000
16	Doprava	1	6 000	6 000
Celková cena bez DPH				715 257,00
Celková cena vč. 15 % DPH				822 545,55

