

## Indikativní cenová nabídka na fotovoltaický systém

Fotovoltaická elektrárna o výkonu 84,6 kWp s akumulací

Na základě naší předchozí domluvy Vám zasílám nabídku na instalaci střešní FV elektrárny o výkonu 84,6 kWp. Systém je navržen s akumulací do baterie s cílem snížení spotřeby primární neobnovitelné energie a vyrobenou elektřinu spotřebovávat přímo v objektu – čím více budete soustředit spotřebu do dne, tím více ušetříte a snížíte návratnost FV systému.

### Klient

Jméno klienta	SVJ Vondroušova
IČO	
Adresa	Vondroušova 34, 163 00
Kontakt	

### Konfigurace systému

Velikost elektrárny	84,6 kWp
Počet FV panelů	188
Typ panelu	ET Solar 450 Wp MONO
Počet střídačů	4 + 1
Typ střídače	Solax X3 Hybrid-15.0-D + Solax Pro X3-20K-G2
Akumulace	Solax Triple Power T58 – 69.6 kWh
Regulátor	

### Cena kompletní dodávky systému

Celková cena za FVE bez DPH	3 690 870 Kč
Max. výše dotace	
Cena po dotaci	

## Rozložení panelů:



## Cena zahrnuje:

Dodávka všech komponent FVE

- Střídače
- Panely
- Baterie
- Konektory, kabeláž, DC odpínač, přepětové ochrany a jističe
- Připojení na existující zemnění
- Montážní systém na střechu

Instalace a příprava k provozu FVE

Revize FVE a spuštění FVE

Bezplatný online monitorovací systém

Žádost na distributora, jednopólové schéma

Žádost o první paralelní připojení

Tronenergy s.r.o.

IČ: 10734678

DIČ: CZ10734678

Podnikatelská 565, 190 11 Praha - Běchovice

[kontakt@tronenergy.eu](mailto:kontakt@tronenergy.eu)

+420 722 920 379

## Cena nezahrnuje:

Zajištění dostatečného Wifi signálu v místě střídače (podmínka pro online monitorovací systém)

Úpravu distribučního sloupku/meření

Vytvoření přechodu mezi střechou a technickou místností

Dotace (žádost + RoPD + administrativa + ERÚ)

## Použití technologie:

Fotovoltaické moduly nabízíme jen od popředních výrobců, celosvětově známých a silně etablovaných jako ET Solar, Longi, který jsou dlouhodobě v seznamu Tier 1 výrobců a nebo výrobce AXI. To zaručuje vysokou kvalitu a záruku funkčnosti systému po dobu životnosti modulů. Záruka na mechanickou část modulů je 12 let a 25 let záruka na lineární pokles výkonu panelu.



Střídače nabízíme od společnosti Solax, která je velmi populární pro instalace menšího rozsahu. Hybridní střídač je **3-fázový, asymetrický**. Střídač umožňuje až 3 stringy (2 nezávislé MMPT). Střídač také obsahuje svodič přepětí typu II pro DC aj AC. Účinnost střídače je na úrovni 98.5 %.

V případě jakýchkoliv dotazů mě neváhejte kontaktovat.

Tronenergy s.r.o.

IČ: 10734678

DIČ: CZ10734678

Podnikatelská 565, 190 11 Praha - Běchovice

[kontakt@tronenergy.eu](mailto:kontakt@tronenergy.eu)

+420 722 920 379