

FVE Mladá Vožice -SO 01 Sportovní Hala
Výkon elektrárny
kWp 69,75
Výkon jednoho panelu
kWp 0,450
Počet panelů
ks 155
FVE - instalace, montáž

položka	mj	mn	JC	celkem vše CZK
Fotovoltaické panely 450 Wp, monokrystalické	kpl	1	345 844 Kč	345 844 Kč
Výkonový optimizér	kpl	1	78 423 Kč	78 423 Kč
Nosný systém pro fotovoltaické panely - včetně zátěže	kpl	1	156 845 Kč	156 845 Kč
Propojovací kabeláž AC, DC, konektory, zemnění	kpl	1	96 236 Kč	96 236 Kč
Střídače + konstrukce	kpl	1	142 857 Kč	142 857 Kč
Montáž panelů + nosného systému, včetně zapojení, doprava a ubytování	kpl	1	133 937 Kč	133 937 Kč
Kabelové žlaby, rošty, instalační materiál	kpl	1	27 496 Kč	27 496 Kč
Ostatní vedlejší náklady spojené s instalací - jeřáb, plošiny, likvidace odpadů, revize	kpl	1	82 998 Kč	82 998 Kč
Rozvaděč RFVE + přepětové boxy + propojení s rozvaděčem RH + řízení spotřeby přetoků	kpl	1	68 740 Kč	68 740 Kč
Úprava hromosvodu - případná demontáž a zpětná montáž, připojení, doplnění + revize	kpl	1	28 287 Kč	28 287 Kč
Projektová dokumentace pro provedení stavby (střešní výroba do 0,1 MW) - předáno v digitálním formátu - Komunikace s distributorem + zaslání projektu pro schválení distributorem, případné zanesení připomínek - Schéma rozvaděče RFVE - Trasy NN - Schéma NN - Zapojení panelů do stringu, zapojení do střídače - sjednání a vyřízení dotace - Zátěžový projekt - Realizační cenu FVE pro investora	kpl	1	61 333 Kč	61 333 Kč

Celkem bez DPH
1 222 996 Kč
FVE - engineering + PD

položka	mj	mn	JC	celkem vše CZK
Technickoekonomická studie - místní šetření technikem - tvorba rozložení panelů - studie zastínění panelů - studie návratnosti investice - stanovení ekologie projektu	kpl	1	9 084 Kč	9 084 Kč
Přesné zaměření budovy - skenování budovy pomocí dronu	kpl	1	6 250 Kč	6 250 Kč
Projektová dokumentace pro stavební povolení stavby (střešní/ pozemní výroba do 0,1 MW) - čtyři paré v Českém jazyce + elektronická podoba v pdf - Komunikace s distributorem + zapracování připojovacích podmínek - Rozmístění FVE panelů - Koordinační situace - Katastrální situace - Řez objektem s FVE panely - pro životní prostředí - Autorizace výkresů - zapracování případných připomínek stavebního úřadu	kpl	1	22 000 Kč	22 000 Kč
Požárně bezpečnostní řešení - zpracování dle vyhlášky 499/2006 Sb. pro vydání stavebního povolení	kpl	1	25 000 Kč	25 000 Kč
Statický výpočet	kpl	1	25 882 Kč	25 882 Kč
Žádost o připojení výroby do sítě - sepsání připojovacích podmínek na distributora, kompletní přílohy	kpl	1	6 250 Kč	6 250 Kč
Vyřízení stavebního povolení - vyjádření Hasičského záchranného sboru - komunikace s úřadem - zajištění vyjádření DOSS - uhrazení úředních poplatků - vypracování a podání žádosti o povolení / ohlášení stavby	kpl	0	25 000 Kč	25 000 Kč

Celkem bez DPH
119 466 Kč
Celkem vše bez DPH
1 342 463 Kč
Celkem cena za kWp bez engineeringu
17 534 Kč
Celkem cena za kWp včetně engineeringu
19 247 Kč

FVE Mladá Vožice -SO 02 Zdravotní středisko

Výkon elektrárny

kWp 23,85

Výkon jednoho panelu

kWp 0,450

Počet panelů

ks 53

FVE - instalace, montáž

položka	mj	mn	JC	celkem vše CZK
Fotovoltaické panely 450 Wp, monokrystalické	kpl	1	118 256 Kč	118 256 Kč
Výkonový optimizér	kpl	1	26 815 Kč	26 815 Kč
Nosný systém pro fotovoltaické panely - včetně zátěže	kpl	1	53 631 Kč	53 631 Kč
Propojovací kabeláž AC, DC, konektory, zemnění	kpl	1	32 907 Kč	32 907 Kč
Střídače + konstrukce	kpl	1	73 810 Kč	73 810 Kč
Montáž panelů + nosného systému, včetně zapojení, doprava a ubytování	kpl	1	50 927 Kč	50 927 Kč
Kabelové žlaby, rošty, instalační materiál	kpl	1	9 402 Kč	9 402 Kč
Ostatní vedlejší náklady spojené s instalací - jeřáb, plošiny, likvidace odpadů, revize	kpl	1	55 302 Kč	55 302 Kč
Rozvaděč RFVE + přepětové boxy + propojení s rozvaděčem RH + řízení spotřeby přetoků	kpl	1	23 505 Kč	23 505 Kč
Úprava hromosvodu - případná demontáž a zpětná montáž, přepojení, doplnění + revize	kpl	1	9 672 Kč	9 672 Kč
Projektová dokumentace pro provedení stavby (střešní výroba do 0,1 MW)				
- předáno v digitálním formátu				
- Komunikace s distributorem + zaslání projektu pro schválení distributorem, případné zanesení připomínek				
- Schéma rozvaděče RFVE				
- Trasy NN	kpl	1	29 762 Kč	19 762 Kč
- Schéma NN				
- Zapojení panelů do stringu, zapojení do střídače				
-sjednání a vyřízení dotace				
- Zátěžový projekt				
-Realizační cenu FVE pro investora				

Celkem bez DPH

473 988 Kč

Celkem cena za kWp bez engineeringu

19 874 Kč

FVE Mladá Vožice -SO 03 Základní škola



FVE - instalace, montáž

položka	mj	mn	JC	celkem vše CZK
úprava odběrného místa	kpl	1	10 000 Kč	10 000 Kč

Celkem bez DPH 10 000 Kč

Celkem cena za kWp bez engineeringu 10 000 Kč