

# ÁRAJÁNLAT HÁLÓZATRA TERMELŐ NAPELEMES RENDSZERRE

## VEVŐ ADATAI:

**Név:**

**Helyszín:**

Dátum: 2015. 03.

## ELADÓ ADATAI:

**Passívház Ablak Kft.**

1165. Budapest, Vak Bottyán utca 15.

Weeber András

A rendszer mérete: 5, 00 kW

Tétel	Típus	Nettó egységár	Darab	Összesen
Napelem	S-Energy SM 250PC8	55 500	20	1 110 000
Inverter	Fronius IG TL 5.0	335 000	1	335 000
Tartószerkezet szett*	Profix	240 000	1	240 000
Feszültségvédelem	Hensel 5 kW-os szekrény	35 000	1	35 000
	<b>Összesen</b>			<b>1 720 000 Ft</b>
	<b>Áfa</b>			<b>464 400 Ft</b>
	<b>VÉGÖSSZEG</b>			<b>2 184 400 Ft</b>

Az ajánlat tartalmazza a helyszíni felmérést, budapesti szállítási költséget.

A feltételezett tető létráról megközelíthető, cseréppel fedett, **ferdetetű**. **Lapos tető esetén a tartószerkezet ára kb. 80%-kal drágább.**

\*A tartószerkezet szett magában foglalja a konzolokat, síneket, csavarokat, leszorítókat és a szolár kábelt is.

A telepítés kb. 2,5-3 munkanapot vesz igénybe. A telepítés ára 220 000 Ft + Áfa.

Az engedélyezés kb. 1,5-2 hónapot vesz igénybe. A tervezés és engedélyezés ára 70 000 Ft + Áfa.

## BERUHÁZÁS ÉRTÉKELÉSE

A rendszer ideális tájolás és benapozottság esetén várhatóan legalább 5500 kWh áramot termel meg egy évben, 45 Ft/kWh esetén ez 247 500 Ft-ot jelent. A beruházás teljes összegéhez mérten (mely tartalmazza a szerelés és engedélyezés árát is) ez **10% éves kamatnak** feleltethető meg.

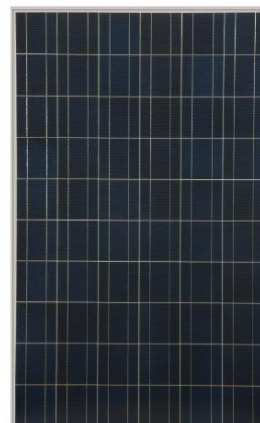
## MEGJEGYZÉSEK

A választott rendszer (pl.) 2 sorban fér el, soronként 10 pannellel. A tetőfelületen a helyigénye: szélesség 10,2 m, magasság 3,4 m.

## GARANCIÁLIS FELTÉTELEK

Az S-Energy dél-koreai, megbízható minőségű polikristályos napelem, 25 év 80%-os teljesítmény garanciával, továbbá 10 év gyártói garanciával.

A Fronius az egyik legelterjedtebb, megbízható, osztrák minőségű termék, 5 éves gyártói garanciával.



Qualifications & Certifications