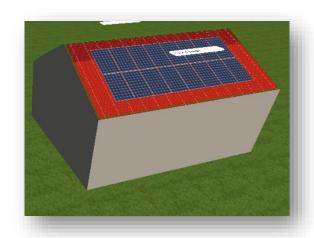


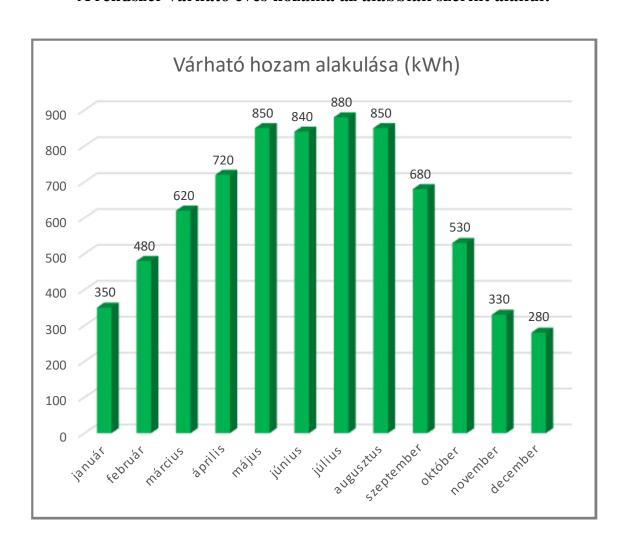
#### **Tisztelt**

Köszönjük, hogy megtisztelte a Soltec Kft-t érdeklődésével. Cégünk több mint 27 éve foglalkozik napenergia hasznosítással. Célunk, hogy kimagasló színvonalú termékekkel és szolgáltatással érjük el ügyfeleink energetikai céljait.

Az Ön által megadott adatok alapján előzetes kalkulációink szerint a következő napelemes rendszer megvalósítását javasoljuk:



### A rendszer várható éves hozama az alábbiak szerint alakul:



Cégjegyzék szám: 01-09-663374 | Adószám: 12292657-2-41



Napelem: Longi LR5-54HTH-430M  • 16 darab, 430 Wp névleges teljesítményű, monokristályos napelem.  • modul hatásfok: 22%  • 1722 x 1134 mm, összesen 32 m² tetőfelület*  *végleges elhelyezési terv függvényében
Inverter: Huawei SUN2000-5KTL-M1  • 5 kilowattos, hibrid inverter  • EU súlyozott hatásfok: 96,7%  • 525 x 470 x 146,5 mm, 17 kg  • IP65  • EN/IEC 62109-1, EN/IEC 62109-2, IEC 62116 szabványoknak megfelelő  • Wifi adatkapcsolat
<ul> <li>Rögzítési rendszer: Aerocompact XT</li> <li>Időtálló, aluminium és rozsdamentes komponensek</li> <li>Rövid szerelési idő</li> <li>20-60°-os dőlesszögben szerelhető</li> <li>EN AW 6063 T66, EN AW 6005 T6 szabványoknak megfelelő</li> <li>Szélcsatornában tesztelt</li> </ul>

Ajánlott rendszer névleges teljesítménye: 6,88 kWp

Várható éves hozam: 7400 kWh

Beruházás teljes költsége bruttó 3 326 000 Ft, mely tartalmazza az alábbiakat:

- Minden anyag költség, beleértve a szabványos DC és AC oldali túlfeszültség védelmet, szabványos tűzvédelmi kapcsolót, egyéb szerelési anyagokat
- Minden szerelési munkadíj
- Áramszolgáltatói engedélyeztetés és Csatlakozási Terv készítése
- Szállítást, anyagmozgatást
- Üzembe helyezést, adatkapcsolat létrehozását, oktatás

Cégjegyzék szám: 01-09-663374 | Adószám: 12292657-2-41



# A fenti rendszerhez a következők energia tárolót javasoljuk:

A kalkulációban szereplő napelemes hálózatba tápláló rendszer kiegészíthető energia tároló rendszerrel is. Az energia tároló rendszerek lényege, hogy ha a rendszer több energiát termel mint az ingatlan pillanatnyi fogyasztása akkor a felesleges energiát nem a hálózatba tápláljuk be, hanem tároljuk. Így a rendszer – ha az ingatlanban nagyobb energia igény merül fel mint amennyit a napelemes rendszer termelni képes – nem a hálózatból vételezve elégíti ki a szükségletet, hanem a korábban megtermelt és tárolt energiából. A hibrid energia tároló rendszerek nem alkalmasak szünetmentes energia forrásként üzemelni, gyakorlatilag a nappal megtermelt többlet energiát az esti órákban tudjuk felhasználni. Ezáltal csökkenthető a rendszer használati díj, illetve további anyagi megtakarítás érhető el.



## Akku-pakk: Huawei LUNA2000-10S-O

- 10 kWh, LiFePO4 cellák, 100% mélykisülési energia tároló
- 670 x 150 x 4960 mm, 112 kg
- IP55
- 10 év garancia
- CE, RCM, CEC, VDE2510-50, IEC62619, IEC 60730, UN38.3 szabványoknak megfelelő

### Okosmérő: DTSU-666HW (3~)

- Áramváltóval ellátott, háromfázisú
- RS485 kommunikáció (10 m)
- 100 x 72 x 80 mm

Az energia tároló rendszer beruházási költsége <u>bruttó 3 145 000 Ft</u>, mely tartalmazza az alábbiakat:

- Akku-pakk
- Okosmérő
- Tartó konzol
- Minden szerelési munkadíj
- Szállítást, anyagmozgatást
- Üzembe helyezést és oktatást

Cégjegyzék szám: 01-09-663374 | Adószám: 12292657-2-41



A napelemes rendszerek hálózatba történő csatlakoztatása minden esetben áramszolgáltatói engedélyeztetéshez kötött. Szeretnénk, ha Ön is tisztán látná, hogy ez milyen lépésekből áll, a lépések mely szakaszában mely szereplőknek milyen teendői vannak.



SOLTEC KFT. | 1033 Budapest, Csikós u. 8

info@soltec.hu | www.soltec.hu

Cégjegyzék szám: 01-09-663374 | Adószám: 12292657-2-41



Bízunk benne, hogy sikerült minél több információt adni Önnek és hamarosan Önt is üdvözölhetjük több ezer elégedett ügyfelünk között. Jelen dokumentumban szereplő adatok nem tekinthetők ajánlatnak, de 95%-os bizonyossággal adnak Önnek nagyságrendi tájékoztatást a várható beruházás mértékét illetően.

Amennyiben ez a nagyságrend találkozik az elképzeléseivel, kérjük az emailben szereplő "Érdekel" gombra kattintva jelezze és munkatársunk felveszi Önnel a kapcsolatot.

Ha tetszett Online Kalkulátorunk, kérem segítsen hogy minél több ember megismerje az emailben szereplő "Megosztás" gombra kattintva mely így Facebook idővonalán megjelenik. Ne feledje, megosztásával Ön is részt vesz sorsolásunkban melynek keretében havonta 3 db okosórát nyerhet\*!

Üdvözlettel,

Sajti Miklós ügyvezető Soltec Kft

\*Az akció 2024. január 15-március 31-ig tart