

Scheda tecnica delle offerte economiche vincitrici del G.A.S. per installazioni domestiche di solare termico e fotovoltaico

IMPIANTI SOLARI FOTOVOLTAICI

TECNOLOGIA

➤ SPS Sistem S.r.l., pannello SPS – 220 PLUS polycristallino

dimensioni (mm) 992 x 1644; peso (Kg) 23,50; P.max (Wp) 220; tolleranza di resa (%) - 0/+5; efficienza del modulo (%) 13,51; connessioni MC – T4; fabbricazione ITALIA; garanzia di produzione 90% in 12 anni e 80% in 25 anni; safety class II; certif. IEC 61215. Inverter SMA “Sunny Boy”, efficienza media 95%.

Produzione media annua stimata pannello + inverter = **1.100 KWh/anno per 1 KWp.**

GARANZIA

Garanzia di 10 anni su: difetti di fabbricazione dei moduli, inverter, quadri elettrici, struttura e altri componenti installati.

Manutenzione decennale ordinaria (verifica periodica delle anomalie e intervento tempestivo per ripristinare piena funzionalità dell’impianto) e straordinaria (su eventi eccezionali).

In entrambe l’uscita, la manodopera e i materiali d’uso sono compresi nell’offerta, pannelli e inverter saranno sostituiti gratuitamente nei limiti della garanzia.

PREZZI RELATIVI A DIVERSI SCENARI D’INSTALLAZIONE *

Nel capitolato di gara alle aziende è stata richiesta un’offerta economica con una scontistica crescente secondo diversi scenari quantitativi di KWp complessivamente installati dal G.A.S. Quante più saranno le famiglie che realizzeranno impianti, tanto più il prezzo sarà conveniente per tutti.

ATTENZIONE: in una contrattazione con l’azienda vincitrice **le soglie cumulative sono state riviste al ribasso** rispetto a quanto indicato sul capitolato di gara, a vantaggio degli aderenti al G.A.S. L’azienda si impegna a tenere i prezzi bloccati nel seguente modo:

Scenari d’installazione	tra 1 e 20 KWp	tra 20 e 60 KWp	tra 60 e 100 KWp	oltre i 100 KWp
Prezzi per tipologia “parzialmente integrata”	3.850,00 euro	3.750,00 euro	3.650,00 euro	3.550,00 euro

- Per installazioni “*integrate*” sono da aggiungere **300 euro** per ogni KW di picco installato;
- Per installazioni “*non integrate*” sono da aggiungere **50 euro** per ogni KW di picco installato.

SPORTELLO ENERGIA COMUNE

Numero Verde 800 238 389 dal lunedì al venerdì 8.00 – 12.30; martedì e giovedì 14.30 – 17.00

<http://www.energiacomune.org/pd3-sportello/> - mail: sportelloenergia@pdtre.it



Oltre all'offerta vincitrice, l'azienda ha deciso di tenere aperte anche altre offerte per il G.A.S (comprendenti pannelli di marca **Schüco** monocristallini, policristallino e amorfi). Si segnala in particolare la seguente soluzione:

TECNOLOGIA

➤ Schüco – Pannello SPV 200 – SPS 1/2/3 policristallino

dimensioni (mm) 1496 x 1000; peso (Kg) 18; P. max (Wp) 200; tolleranza di resa (%) - 0/+5; efficienza del modulo (%) 13,4; connessioni MC – T4 compatibile; fabbricazione GERMANIA; garanzia di rendimento al 90% 12 anni e all' 80% 25 anni, safety class II, certificazione IEC 61215.

Inverter SMA "Sunny Boy" Efficienza media 95%;

Produzione media annua stimata pannello + inverter = **1.100 KWh/anno**

GARANZIA

Garanzia e manutenzione di dieci anni come per offerta precedente.

PREZZI RELATIVI A DIVERSI SCENARI D'INSTALLAZIONE *

Si applicano i seguenti prezzi al KWp secondo fasce quantitative di installazione identiche all'offerta precedente (modificata rispetto al Capitolato di gara).

Scenari d'installazione	tra 1 e 20 KWp	tra 20 e 60 KWp	tra 60 e 100 KWp	oltre i 100 KWp
Prezzi per tipologia "parzialmente integrato"	4.200,00 euro	4.150,00 euro	4.100,00 euro	4.000,00 euro

- Per installazioni "integrate" sono da aggiungere **200 euro** per ogni KW di picco installato;
- Per installazioni "non integrate" sono da aggiungere **100 euro** per ogni KW di picco installato.

* A seconda di quante installazioni verranno realizzate nei prossimi mesi, il prezzo di riferimento varierà come indicato. Allo stato attuale degli aderenti, si presume che saranno installati pannelli fotovoltaici compresi tra i 20 e i 60 KWp (per entrambe le tipologie di modelli indicati). Nel caso si superi la soglia di riferimento e il prezzo si abbassi, sarà cura di **Energia Comune** comunicare agli aderenti al G.A.S. tale variazione, valida anche come conguaglio.

SPORTELLO ENERGIA COMUNE

Numero Verde 800 238 389 dal lunedì al venerdì 8.00 – 12.30; martedì e giovedì 14.30 – 17.00

<http://www.energiacomune.org/pd3-sportello/> - mail: sportelloenergia@pdtre.it

