

Impianto FV “Conto energia”

Enercorp SRL

2009



SCHEDA TECNICA DI SOPRALLUOGO



Via Antonio Cafaro, 67
70010 Adelfia (BA)
www.enercorp.it
enercorporation@gmail.com
P.IVA 06879430723

Raccolta delle informazioni necessarie per:

- redazione del preventivo di spesa
- redazione dello studio di fattibilità
- redazione DIA (D.P.R. 380/2001 e s.m.i.)
- redazione del progetto preliminare e definitivo
- domanda di connessione al GR

Introduzione e precisazioni

Per effettuare un sopralluogo ottimale è necessario dotarsi di:

- Scheda tecnica di sopralluogo
- Metro o fettuccia metrica ed eventualmente misuratore di distanze digitale
- Bussola e clinometro
- Macchina fotografica (possibilmente digitale)

Il sopralluogo di fattibilità tecnica ha lo scopo principale di :

- ✓ Valutare la posizione migliore per l'installazione dei moduli e quanto necessario per riportare su un rilievo planimetrico la disposizione finale dei componenti. Determinare con esattezza l'esposizione dei moduli rispetto al Sud e rilevare con esattezza il posizionamento e l'altezza degli ostacoli ombreggianti presenti sul sito, eventualmente compilando il diagramma delle ombre dal punto centrale dell'area di installazione.
- ✓ Determinare le modalità tecniche di installazione dei moduli fotovoltaici; (a tetto, a terrazzo, a terra) e il tipo di supporti più adatto a sostenere i moduli (staffe per tegole o coppi, per tettoie o lamiera grecate, o strutture pere coperture piane)
- ✓ Ottenere dal cliente una copia della mappa catastale, della pianta della copertura e dei locali interni dell'edificio; ottenere i dati anagrafici del Cliente ed i consumi elettrici annuali in kWh (tramite le fotocopie fronte retro delle bollette elettriche pagate in un anno solare)
- ✓ Stabilire i luoghi o i locali per l'alloggiamento di inverter, quadri, contatori e delle altre apparecchiature elettriche (verificando che vengano scelti luoghi agibili, asciutti, aerati e il più possibile vicino ai moduli)
- ✓ Stabilire le modalità di posa ed il percorso dei cavi di cablaggio che sia il più breve possibile, dal campo fotovoltaico alla sede dell'inverter e poi da questo, al quadro di piano in alternata
- ✓ Verificare l'accessibilità al sito e le eventuali difficoltà logistiche che potrebbero presentarsi in fase di costruzione. Verificare la possibilità di passaggio di auto, camion, gru. Riportare la larghezza e la distanza dal sito della strada principale di accesso e valutare se l'area di posa dei moduli è praticabile, se è possibile utilizzare finestre, terrazzi o lucernai per il passaggio dei moduli e se sono necessari mezzi di cantiere speciali (gru, bracci mobili, ponteggi, ecc..)
- ✓ Valutare i vincoli tecnici (es impianto antifulmine presente o da prevedere) e di tipo ambientale, paesaggistico ecc..

Sopralluogo per impianto fotovoltaico

Data / /2009

Dati committente

Committente Indirizzo Città Provincia CAP Tel. Fax. E-mail C.F. \ P. IVA

- Ente commerciale Ente non commerciale Imprenditore (Ditta indiv. o agric.) Ente pubblico
 Scuole Pubb./Parif., Sanità Pubb. Studio professionale Altre Persone indiv. Condomini

Dati finanziari

Il capitale utilizzato per la realizzazione dell'impianto: (E' possibile inserire più crocette)

- Capitale proprio Capitale finanziato da istituti Finanziamenti pubblici (%)

Si desidera assistenza nel reperimento finanze ? Si No

Dati locazione impianto

Indirizzo di residenza e locazione impianto coincidono? (Se no compilare il prospetto) Si No Indirizzo Città Provincia CAP Coordinate GPS A_{SLM} mTipo di installazione Tetto piano Tetto a falda Facciata A terra AltroEventuale inclinazione falda Tipo di copertura

Destinazione d'uso dell'immobile	<input type="checkbox"/> Abitaz. privata	<input type="checkbox"/> Scuola*	<input type="checkbox"/> Condominio	<input type="checkbox"/> Agricolo o agriturismo
	<input type="checkbox"/> Industria e/o commerciale	<input type="checkbox"/> Alberghi e simili	<input type="checkbox"/> Sanità pubblica*	<input type="checkbox"/> Uffici e attività terziario
	<input type="checkbox"/> Integrazione con sostituz. Eternit*	<input type="checkbox"/> Enti locali con* popol.<5000 ab.	<input type="checkbox"/> Altro: _____	

* Incremento della tariffa del 5% (e per qualunque soggetto se auto produttore [art. 2 comma 2 D.Lgs 79/99])

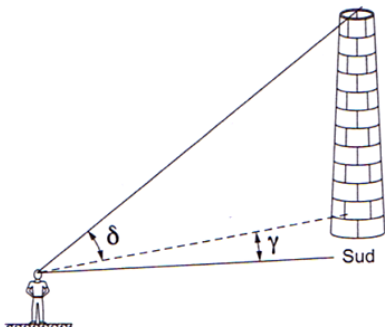
Superficie disponibile m² Orientamento

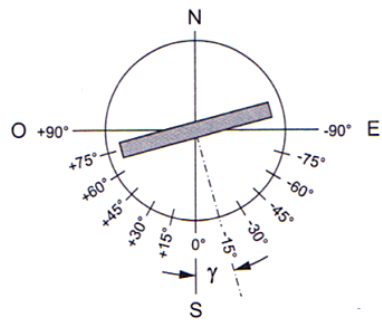
Difficoltà installazione moduli Nessuna Media Elevata

Espliare le eventuali difficoltà (montacarichi, strada non accessibile): _____

Rilievo degli ostacoli del sito di installazione con l'uso della bussola (δ) e clinometro (γ)

δ	γ





Note sugli ostacoli del sito di installazione:

Permessi Permesso di costruire DIA Altro

Eventuali annotazioni inerenti vincoli ambientali: _____

Dati impianto elettrico e fornitura

Gestore di rete

Impresa di vendita

Intestatario fornitura elettrica

Tipo di fornitura Monofase Trifase $P_{contratto}$ kW V_n V

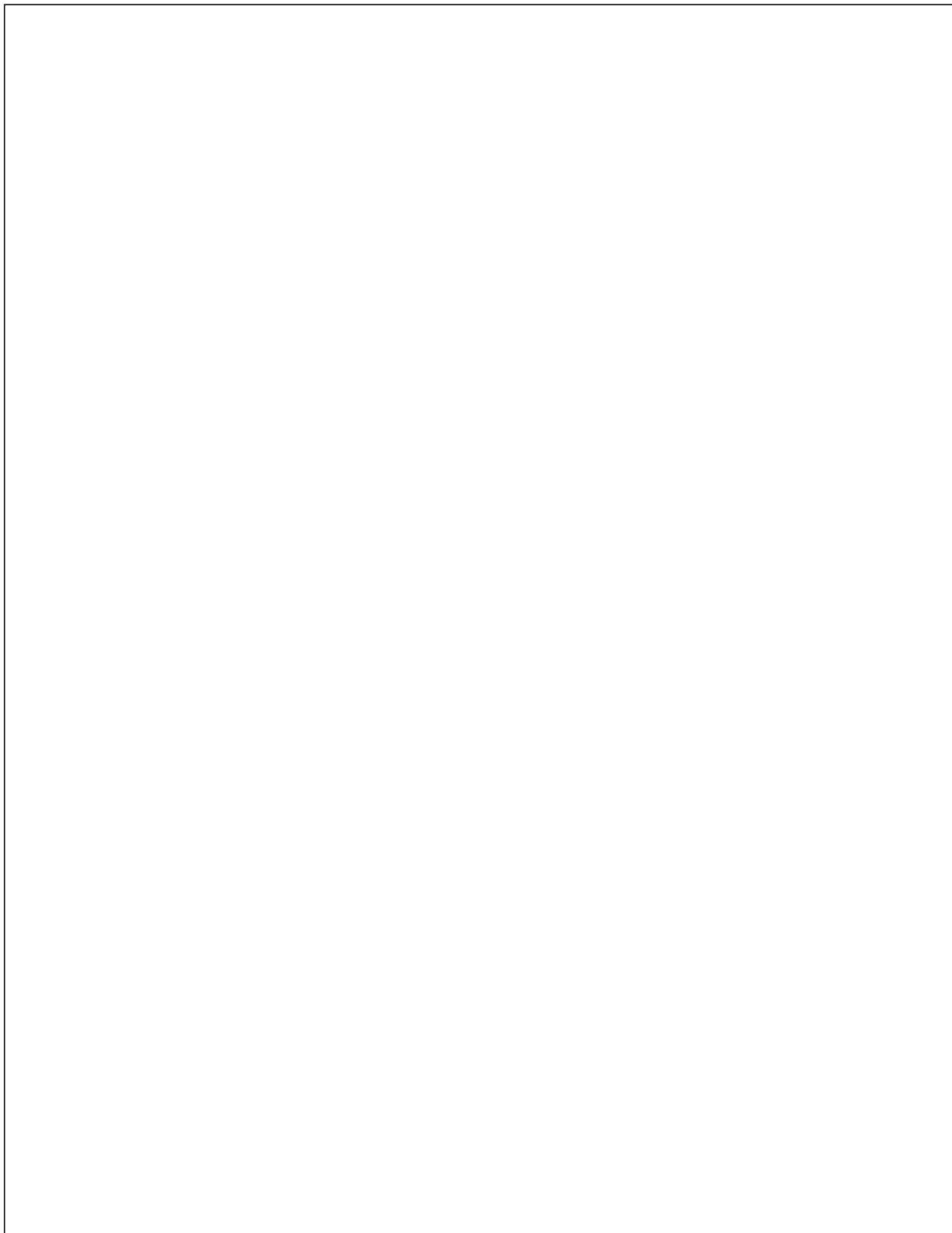
Impianto di terra Si No Protezione scariche atmosferiche Si No

Energia consumata kWh/anno Importo bolletta media €

Note sul collegamento alla rete:

Distanza dal punto di consegna (collegamento alla rete) m

Schizzo planimetrico



Allegati

Provvedere ad ottenere i seguenti allegati:

- Fotocopia/e documento/i di identità e codice fiscale del/i proprietario/i dell'immobile
- Copia delle bollette (fotocopia fronte/retro) di fornitura dell'energia elettrica ricevute dal Cliente in un anno solare
- Planimetrie dell'edificio
- Planimetria catastale dell'edificio
- Visura catastale dell'edificio
- Stralcio del piano regolatore generale indicante il sito di intervento (o suo sito internet se presente);
- Norme tecniche di attuazione del P.R.G. del comune (o suo sito internet se presente)
- Regolamento edilizio comunale (o suo sito internet se presente)
- Foto del sito di installazione
- Foto degli ostacoli
- Copia del piano energetico regionale (o suo sito internet se presente)
- Copia del piano paesaggistico ambientale regionale come sancito da Legge Galasso (o suo sito internet)

Informativa per trattamento dei dati personali (d.lgs. 30/06/03 n. 196)

Gentile cliente,

La informiamo che i Suoi dati personali saranno conservati in archivio all'interno della nostra azienda, e saranno utilizzati esclusivamente per scopi progettuali, ovvero funzionali all'espletamento dell'incarico ricevuto, per scopi commerciali e per l'invio di comunicazioni commerciali a mezzo di posta elettronica e/o fax. La informiamo, altresì, che se desidera essere rimosso dalla banca dati costituita e gestita dalla Enercorp Srl, può contattarci facendo esplicita richiesta in tal senso.

Non appena espletata le verrà confermata l'avvenuta operazione.

Autorizzo al trattamento dei dati personali/aziendali

Acconsento

Non acconsento

_____, li ____ / ____ /2009

Firma Compilatore

Firma Cliente