



Unione Europea
 REPUBBLICA ITALIANA
 Regione Siciliana

Assessorato Infrastrutture e Mobilità
 Dipartimento Regionale Tecnico
 Servizio Genio Civile di Ragusa

U.O. 5 Acque: concessioni e autorizzazione-Impianti elettrici

N° di codice fiscale 80012000826
 N° di Partita I.V.A.: 02711070827

AVVISO

Visti gli artt. 111, 112, 113 e 120 del T.U. 11/12/1933 n. 1775, sulle Acque e sugli Impianti Elettrici

RENDE NOTO

a) Che la Ditta SOLAR ITALY XIII S.r.l. (Partita IVA 10502900961) con sede legale in Milano (MI), Galleria San Babila n.4/B, Legale rappresentante della società Sig Michele Appendino, nato a Carmagnola (TO) il 22/09/1965 C.F. PPN MHL 65P22 B791F e residente in Via Delio Tessa n.1 Milano, ha presentato istanza in data 09/12/2020 n. 182328, riguardante la richiesta di autorizzazione ai sensi dell'art.111 del T.U. 11/12/1933 N. 1775 per il rilascio del parere di competenza con riferimento al progetto per la realizzazione e l'esercizio di un impianto solare fotovoltaico grid-connected di tipo retrofit su suolo, denominato "BONINCONTRO", costituito da due lotti della potenza nominale pari a 4.704,70 kWp (LOTTO 1) E 9.861,54 kWp (LOTTO 2), da realizzare in c/da Bonincontro del Comune di Vittoria (RG) nei terreni censiti al Catasto terreni. FG. 25 P.LLE 9-10-11-28-29-30-31-32-33-34-40-41-42-43-44-52-55-57-59-60-63-64-65-66-68-92-93-94-95-96-97-98-99, FG. 26 P.LLE 75-85-95-130-131-133-134-135-136-137-138- 180- 181-210-212-214, e di tutte le opere connesse ed infrastrutture necessarie per il quale è stata presentata istanza di Valutazione di Impatto Ambientale ai sensi dell'art. 23 del D.lgs n. 152 del 03/04/2006 e s.m.i. ed attivazione DEL Provvedimento Autorizzatorio Unico Regionale ai sensi dell'art. 27-bis, comma 1, D.lgs n.152 del 03/04/2006 e s.m.i.

N	Ditta	Comune	P.lla	F.
1	IMM. I s.r.l. Immobiliare dell'Ippari	Vittoria	9-10-11-28-29-30-31-32-33-34-40-41-42-43-44-52-55-57-59-60-63-64-65-66-68-92-93-94-95-96-97-98-99	25
2	SOCIETA' AGRICOLA HORUS 2 S.R.L.	Vittoria	75-85-95-130-131-133-134-135-136-137-138- 180- 181-210-212-214,	26

DESCRIZIONE IMPIANTO FOTOVOLTAICO

L'impianto Fotovoltaico grid connected da realizzare sarà del tipo retrofit ad inseguimento automatico su un asse, composto da 385 stringhe con 26 moduli per il lotto 1 e 807 per 26 moduli per il lotto 2, per un numero complessivo di n° 30992 moduli fotovoltaici di potenza nominale pari a 395 Wp e pertanto si avrà una potenza nominale di picco pari a 14566,24 kWp.
 Le predette stringhe, saranno posizionate su strutture ad inseguimento mono-assiale, distanziate le une dalle altre, in direzione Est-Ovest, di circa 5 m (interasse strutture).
 La conversione da continua in alternata, verrà effettuata per mezzo di N° 11 inverter (8 per il lotto 1 e 3 per il lotto 2) disposti in modo da assicurare il miglior funzionamento relativo all'accoppiamento inverter-stringa.

Servizio Genio Civile di Ragusa - U.O.5 : Acque concessioni e autorizzazioni- Impianti Elettrici
 Via Natalelli , 107 - 97100 Ragusa - Tel. 0932221811 Fax 0932621194 - e-mail: geniocivilerg@regione.sicilia.it - sito web: <http://tinurl.com/geniocivilerg>

Responsabile procedimento, Funz. Dir. Giacinto Tramontana
 Ufficio Relazioni con il Pubblico (U.R.P.) U.O. 3 - Responsabile: Ing. Ignazio Pagano Mariano- Orario e giorni ricevimento: mercoledì e venerdì ore 9,00 - 13,00
 Stanza Piano terra Tel. 0932221811 - Fax 0932621194 email: giacinto.tramontana@regione.sicilia.it

Infine, verranno effettuate le connessioni degli inverter alla cabina di trasformazione e poi alla cabina utente, la quale sarà a sua volta collegata alla cabina di consegna prevista da E-distribuzione, che permetterà l'immissione dell'energia prodotta dall'impianto fotovoltaico sulla rete del distributore.
Infine, l'impianto sopra descritto sarà collegato alla rete del Distributore mediante adeguato impianto di rete comprendente la realizzazione di nuova cabina di consegna da collegare su linea MT esistente VITTORIA, uscente dalla cabina primaria AT/MT VITTORIA

DESCRIZIONE IMPIANTO DI RETE PER LA CONNESSIONE

Le caratteristiche dell'impianto di rete per la connessione sono riportate nella soluzione tecnica fornita da E-Distribuzione con Nota prot. n. OUT-03/04/2020-0267899, Codice di rintracciabilità: T0736605, ai sensi del Testo Integrato delle Connessioni Attive (TICA), di cui all'Allegato A della delibera 99/08 e sue successive modificazioni ed integrazioni, la quale prevede che, l'impianto sarà allacciato alla Rete di Distribuzione tramite la realizzazione di una nuova cabina di consegna collegata in antenna da cabina primaria AT/MT "VITTORIA".
In particolare, per la connessione alla rete esistente, dell'impianto fotovoltaico oggetto della presente relazione, la soluzione fornita prevede: -Realizzazione di due tratti di linea MT a 20 kV in cavo interrato in Al 3x185 mmq (circa 4000 m), con posa su strada asfaltata (doppia terna nello stesso scavo), per alimentare ciascuno la nuova cabina di consegna relativa ad ogni lotto;
- Posa sotterranea di fibra ottica lungo lo stesso percorso dei cavi di alimentazione MT precedenti (circa 4000 m);
- Posa di n° 2 cabine di consegna (una per ciascun lotto) realizzata in conformità agli standard di e-distribuzione (specificata DG2092 ed. 3); - Allestimento delle apparecchiature elettriche di manovra e di misura in media tensione nelle due cabine di consegna per realizzare la soluzione di connessione; - Allestimento di n° 2 UP e n° 2 moduli GSM per l'eventuale telecomando degli "IMS" delle due cabine di consegna
La soluzione, come descritto nella STMG, risulta pari a 185 mm² ed avrà le caratteristiche elettriche e meccaniche riportate nella seguente tabella. Il cavo scelto è: CAVO ARE4H5EX 12/20 kV 3x(1x185) Il tracciato del cavo interrato, costituente la parte di impianto di rete per la connessione, ha una lunghezza di circa 4000 m e va dalla cabina primaria AT/MT "VITTORIA" alla cabina di consegna, posizionata a circa 2000 m in linea d'aria dal sito di installazione del lotto di impianti fotovoltaici. Il tracciato, costituito da una doppia terna di cavi (uno per ciascun lotto) nello stesso scavo, parte dalla cabina primaria AT/MT "Vittoria" e si sviluppa prima sulla strada provinciale SP 5 per poi proseguire lungo la strada provinciale SP 91 dove si trovano le due cabine di consegna. Contestualmente alla posa del cavo interrato verrà prevista la posa della fibra ottica nello stesso scavo, che pertanto avrà la medesima lunghezza (unico cavo per la gestione dei due impianti).

b) CHE dai documenti allegati alla predetta domanda risulta che la linea elettrica si sviluppa nel territorio del Comune di Vittoria.

c) CHE la domanda, in originale, ed i documenti ad essa allegati, saranno depositati presso questo Ufficio, per quindici giorni consecutivi a decorrere dal **21/06/2021** a disposizione di chiunque abbia interesse a prenderne visione nelle ore di Ufficio.

d) CHE copia del presente "AVVISO" verrà pubblicato per il medesimo periodo sopraindicato presso l'Albo Pretorio on line del Genio Civile, del Comune di Vittoria e dell'Assessorato Regionale dell'Energia e dei Servizi di Pubblica Utilità - Dipartimento dell'Energia Servizio III - Autorizzazioni - Palermo-

e) CHE i decreti di Autorizzazione della Linea Elettrica sopraindicata, avranno efficacia di dichiarazione di pubblica utilità, urgenza ed indifferibilità ai sensi dell'art. 1 c.4 della L.n. 10/1991 e dell'art. 69 della L.R. 23/12/2000 n. 32. A norma dell'art. 112 del succitato T.U. 1775/33, le osservazioni e le opposizioni cui potrà eventualmente essere vincolata l'Autorizzazione alla costruzione della sopramenzionata Linea Elettrica, dovranno essere presentate a questo Ufficio, entro trenta giorni dalla data suddetta.

Pratica 816 L.E.

Ragusa, Prot. n. **0092337** del **4 GIU 2021**

IL FUNZIONARIO DIRETTIVO
(Dott. Raffaele Schembari)

L'Ingegnere Capo
(**Ignazio Pagano Mariano**)