



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

Ragusa Prot. n. 0085297 del 21 MAG 2021

Allegati n.

OGGETTO: RICHIESTA PUBBLICAZIONE: Prat. 827L.E. - Domanda in data 09/12/2020 n. 182513, 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 "PAVONE", della potenza nominale pari a 11993,28 (Lotto 1) e 11999,34 Kwp (Lotto 2), da realizzare in c/da Pettineo del Comune di Vittoria (RG) nei terreni censiti al Catasto terreni. F. 8 particelle n. 123-125-157-294-375-376-377-378-379-285-304-380-381-382-383-384-390-392-393-394-395-396-397-398-399-400-401-402-403-404-405-406-407-408-410-412-413-414-415-416-417-418-419-420-422-424-431-433-437-372-373-374-387-388-389-391-409, (Lotto 1) e del F.14 part.ile 1-5-7-28-30-97-98-225-227-233-301-302-303-304-415-416- 417-418-419-420-439-455-456-457-517-518-519(Lotto 2), 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 Ditta: SOLAR ITALY XXII S.r.l. (Partita IVA 10727650961) 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 6SP22 B791F e residente in Via Delio Tessa n.1 Milano.

tramite via PEC : protocollo@pec.comune.vittoria.rg.it

Al Comune di VITTORIA

All' U.O. 1
Sede

tramite via PEC: dipartimento.energia@certmail.regione.sicilia.it

Assessorato regionale dell'Energia e
dei servizi di Pubblica Utilità
DIPARTIMENTO DELL'ENERGIA
Servizio III – AUTORIZZAZIONI E CONCESSIONI
Viale Campania, 36/A
90144 – PALERMO

A termine degli artt. 111, 115, e 120 del T.U. 11/12/1933 n.1775, sulle acque e sugli impianti elettrici, si trasmette l'avviso di pari data e numero della presente, con preghiera di disporre la pubblicazione presso l'Albo Pretorio per 15 giorni consecutivi decorrenti dal **14/06/2021**

A pubblicazione avvenuta, e comunque non oltre il ventesimo giorno dalla suddetta data, l'avviso dovrà essere restituito, munito della relata di avvenuta pubblicazione e con la dizione se sono state o meno presentate opposizioni, in deroga a quanto in esso prescritto.

IL FUNZIONARIO DIRETTIVO
(Dott. Raffaele Schembari)

IL DIRIGENTE U.O.5

(Dr. ssa Rosa Corallo)

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://tinyurl.com/geniocivilerg>

Responsabile procedimento: Funz. Dir. Dott. Raffaele Schembari Tel.0932221847

email: raffaele.schembari@regione.sicilia.it

Ufficio Relazioni con il Pubblico (U.R.P.) U.O. 3 - Responsabile: Ing. Ignazio Pagano Mariano- Orario e giorni ricevimento: lunedì e venerdì ore 9.00-13.00 e mercoledì ore 15.30-17.00
Stanza Piano terra Tel. 0932221811 -Fax 0932621194



Unione Europea
REPUBBLICA ITALIANA
Regione Siciliana

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

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

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

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 XXII S.r.l. (Partita IVA 10727650961) 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. 182513, 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 "PAVONE", della potenza nominale pari a 11993,28 Kwp, (Lotto 1) e 11999, 34 (Lotto 2), da realizzare in c/da Pettineo del Comune di Vittoria (RG), nei terreni censiti al Catasto terreni. F. 8 particelle n. 123-125-157-294-375-376-377-378-379-285-304-380-381-382-383-384-390-392-393-394-395-396-397-398-399-400-401-402-403-404-405-406-407-408-410-412-413-414-415-416-417-418-419-420-422-424-431-433-437-372-373-374-387-388-389-391-409, (Lotto 1) e del F.14 part.ile 1-5-7-28-30-97-98-225-227-233-301-302-303-304-415-416-417-418-419-420-439-455-456-457-517-518-519. (Lotto 2), 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	F.	P. Ile
1	GULINO VALERIO, GULINO VINCENZO, TIDONA CONCETTA	VITTORIA	8	123, 431, 433, 437
2	GULINO VINCENZO	VITTORIA	8	125, 157
3	CAMPO MARIA GIOVANNA e PAVONE ALESSANDRO VITO	VITTORIA	8	294, 396, 397, 406, 407, 408, 410, 418
4	PAVONE ALESSANDRO VITO	VITTORIA	8	375, 376, 304, 415, 420
5	OCCHIPINTI ROSA	VITTORIA	8	285, 372, 373, 374, 387, 388, 389, 390, 391, 392, 393, 394, 395, 409, 414, 415
6	BETTI VIVIANA; PAVONE LEONARDO	VITTORIA	8	377, 378, 379, 380, 384, 398, 399, 400, 401, 412, 413, 419,
7	CURATOLO FRANCESCO., PAVONE	VITTORIA	8	381, 382, 383, 402,

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://tinyurl.com/geniocivilerg>

Responsabile procedimento: Funz. Dir. Dot. Raffaele Schembari

Tel.0932221848

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: raffaele.schembari@regione.sicilia.it

	GIOVANNA			403, 404, 405, 416, 417, 422, 424,
8	PAVONE ALESSANDRO VITO	VITTORIA	14	415, 416, 417, 418, 419, 420, 455, 456, 457
9	CAMPO MARIA GIOVANNA e PAVONE ALESSANDRO VITO	VITTORIA	14	1, 5, 439
10	MANGIONE PANTALEONE CECILIA	VITTORIA	14	7, 28, 30, 97, 98, 225, 227, 233, 301, 302, 303, 304, 517, 518, 519

DESCRIZIONE IMPIANTO FOTOVOLTAICO

L'impianto Fotovoltaico grid connected da realizzare sarà del tipo retrofit ad inseguimento automatico su un asse, composto da 992 stringhe con 26 moduli ciascuna, per un numero complessivo di n° 25792 moduli fotovoltaici di potenza nominale di picco pari a 465 kWp per il Lotto 1 e 823 stringhe con 27 moduli ciascuna, per un numero complessivo di n° 22221 moduli fotovoltaici di potenza nominale di picco pari a 540 kWp. Le predette stringhe, saranno posizionate su strutture ad inseguimento mono-assiale, distanziate le une dalle altre, in direzione Est-Ovest, di circa 4,7 m (interasse strutture). La conversione da continua in alternata, verrà effettuata per mezzo di N° 4 inverter per ognuno dei due lotti, disposti in modo da assicurare il miglior funzionamento relativo all'accoppiamento inverter-stringa. 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, uscente dalla cabina primaria AT/MT VITTORIA.

DESCRIZIONE IMPIANTO DI RETE PER LA CONNESSIONE

L'impianto fotovoltaico in progetto funzionerà in parallelo alla Rete del Distributore e sarà allacciato a questa in corrispondenza del punto di consegna in media tensione, secondo quanto indicato nel Preventivo di connessione rilasciato da e-distribuzione S.p.A. con Nota prot. n. OUT-05/03/2020-0267675, Codice di rintracciabilità: T0736919, 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 il lotto di impianti sarà allacciato alla Rete di Distribuzione tramite realizzazione di due nuove cabine di consegna, collegate in antenna da cabina primaria AT/MT "VITTORIA". Pertanto è stata prevista la realizzazione di una nuova connessione in media tensione a 20 kV alla rete del distributore, di un lotto di impianti avente potenza di produzione del generatore pari a 23.992,62 kWp (lotto 1 con potenza pari a 11.993,28 kWp e lotto 2 con potenza pari a 11.999,34 kWp).

La linea elettrica di connessione in MT a 20 kV dell'impianto fotovoltaico alla cabina primaria AT/MT "VITTORIA" sarà realizzata interamente in cavo interrato cordato tripolare ad elica visibile con conduttori in Alluminio ed avrà uno sviluppo del tracciato interamente sulla SP 91 "Comiso - Acate" e la SP 5 "Vittoria Cannamellito Pantaleo".

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 3x240 mmq (circa 3.980 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 3980 m);
- Posa di n° 2 cabine di consegna (una per ciascun lotto) realizzata in conformità agli standard di e-distribuzione (specifica DG2092 ed. 3);

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://tinyurl.com/geniocivilerg>

Responsabile procedimento: Funz. Dir. Dot. Raffaele Schembari
Tel. 0932221848

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: raffaele.schembari@regione.sicilia.it

- Allestimento delle apparecchiature elettriche di manovra e di misura in media tensione nelle due cabine di consegna per realizzare la soluzione di connessione;
 - Realizzazione di un tratto di linea MT a 20 kV in cavo interrato in Al 3x240 mmq (circa 10 m) tra le due cabine di consegna dei due impianti del lotto per un collegamento di richiusura;
 - Allestimento di n° 2 UP e n° 2 moduli GSM per l'eventuale telecomando degli "IMS" delle due cabine di consegna.
 - Posa di n° 2 trasformatori di potenza pari a 40 MVA (a cura e spese di E-Distribuzione);
- L'attestazione della linea di connessione alla cabina primaria AT/MT "VITTORIA", avverrà mediante la predisposizione di due interruttori MT direttamente all'interno di tale cabina.
- La STMG prevede l'utilizzo di cavo interrato in MT del tipo tripolare ad elica visibile con conduttori in alluminio aventi isolamento estruso (XLPE), con schermo in nastro di alluminio avvolto a cilindro longitudinale, impiegato per linee interrate entro tubo.

La sezione, come descritto nella STMG, risulta pari a 240 mm.

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 3980 m e va dalla cabina primaria AT/MT "VITTORIA" alla cabina di consegna, posizionata a circa 4500 m in linea d'aria dal sito di installazione del lotto di impianti fotovoltaici. Il tracciato, costituito da una doppia terna di cavi (una 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.

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 **14/06/2021** 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 827 L.E.

Ragusa, Prot. n. 0085297 del 21 MAG 2021

IL FUNZIONARIO DIRETTIVO
(Dot. Raffaele Schembari)

IL DIRIGENTE U.O.5

(D.ssa Rosa Corallo)
Corallo Rosa