



## REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

### DELIBERAZIONE N. 23/28 DEL 21.6.2010

**Oggetto:** Procedura di verifica, ai sensi del D.Lgs. n. 152/2006 e s.m.i. e della Delib.G.R. n. 24/23 del 23 aprile 2008, relativa all'intervento di "Realizzazione di un impianto fotovoltaico della potenza di 1485 kWp ricadente nelle aree della zona industriale di Interesse Regionale di Iglesias, in località "Sa Stoia" nel Comune di Iglesias". Proponente: PRV Iglesias S.r.l..

L'Assessore della Difesa dell'Ambiente riferisce che la società PRV Iglesias S.r.l. ha presentato, a febbraio 2010 e regolarizzato a marzo 2010, l'istanza di verifica di assoggettabilità a valutazione di impatto ambientale relativa all'intervento "Realizzazione di un impianto fotovoltaico della potenza di 1485 kWp ricadente nelle aree della zona industriale di Interesse Regionale di Iglesias, in località "Sa Stoia" nel Comune di Iglesias". Il progetto è ascrivibile alla categoria di cui al punto 2 lettera c) "Impianti industriali non termici per la produzione di energia, vapore ed acqua calda" dell'Allegato B1 della Delib.G.R. n. 24/23 del 23 aprile 2008.

L'intervento proposto, il cui costo previsto è pari a € 5.000.000, sarà finanziato con capitali privati e intende usufruire dei finanziamenti in Conto Energia di cui al D.M. 17 febbraio 2007.

Il progetto consiste nella realizzazione di un impianto fotovoltaico nella Zona Industriale di Interesse Regionale di Iglesias "Sa Stoia" su un lotto di superficie planimetrica pari a 23.245 m<sup>2</sup>. L'impianto, della potenza nominale di 1.485 kWp, sarà in grado di produrre annualmente 2,17 GWh di energia elettrica. Il campo fotovoltaico è stato progettato disponendo i pannelli su struttura piana, intelaiata da elementi profilati in alluminio, poggianti su sostegni in acciaio, che avranno una altezza massima dal suolo di circa 2,50 metri. L'impianto sarà diviso in 300 tavoli a 22 moduli da 225 Wp cadauno, montati con una distanza minima di 6 metri per evitare reciproci ombreggiamenti. La struttura portante verrà realizzata con profilati in acciaio zincato a caldo infissi nel terreno a costituire il corpo di fondazione. Per la connessione in parallelo dell'impianto FV alla rete elettrica saranno previste delle cabine in c.a. prefabbricate o, in alternativa, costruite in opera. Le cabine dovranno ospitare il punto di connessione ENEL e le celle di sezionamento MT, i trasformatori MT/BT, i quadri di distribuzione BT e gli inverter per la conversione della corrente continua in corrente alternata. Lungo i confini dell'area sarà realizzata una recinzione con un'altezza di circa 2 metri, un



sistema di illuminazione e un impianto antintrusione composto da un sistema di videosorveglianza e allarme.

Il Servizio Tutela paesaggistica per le province di Cagliari e di Carbonia – Iglesias, con nota pervenuta a maggio 2010, ha espresso parere favorevole al progetto in esame.

L'Assessore continua riferendo che il Servizio Sostenibilità ambientale, valutazione impatti e sistemi informativi ambientali (SAVI), a conclusione dell'istruttoria, preso atto della nota del Servizio Tutela paesaggistica per le province di Cagliari e di Carbonia – Iglesias, considerato che la documentazione depositata risulta sufficiente per consentire la comprensione delle caratteristiche e delle dimensioni del progetto, della tipologia delle opere previste e del contesto territoriale e ambientale di riferimento, nonché dei principali effetti che possono aversi sull'ambiente, propone di non sottoporre alla procedura di VIA l'intervento in oggetto, a condizione che siano rispettate le prescrizioni di seguito riportate, le quali dovranno essere recepite nel progetto da sottoporre a autorizzazione:

1. previo accordo con il Servizio Tutela paesaggistica per le province di Cagliari e Carbonia-Iglesias e con il Servizio ispettorato ripartimentale del C.F.V.A. territorialmente competente, dovrà essere predisposto e trasmesso, prima dell'approvazione del progetto da sottoporre ad autorizzazione, al Servizio SAVI, uno studio di mitigazione dell'impatto visivo dell'intervento, che preveda la piantumazione di specie arboree e arbustive autoctone, in particolare sul lato nord dell'impianto, al confine con la strada consortile;
2. in fase di cantiere:
  - a. dovranno essere contenuti al minimo indispensabile i movimenti di terra necessari per il posizionamento dei pannelli;
  - b. i rifiuti generati, dovranno essere opportunamente separati a seconda della classe, come previsto dal D.Lgs. n. 152/2006 e s.m.i. e debitamente riciclati o inviati a impianti di smaltimento autorizzati;
3. qualora nel corso dei lavori previsti si giunga al ritrovamento di strutture o materiali sottoposti alla tutela di cui al D.Lgs. n. 42/2004, dovrà essere tempestivamente data notizia alle competenti Soprintendenze ed al Servizio Tutela paesaggistica per le province di Oristano e del Medio Campidano;
4. all'atto del rilascio dell'autorizzazione alla realizzazione dell'impianto ai sensi delle norme vigenti dovrà essere prevista un'idonea garanzia finanziaria a favore del soggetto indicato in



sede di Autorizzazione Unica, a garanzia del completo ripristino dello stato dei luoghi, a seguito della dismissione dell'impianto fotovoltaico;

5. in fase di dismissione, le varie parti dell'impianto dovranno essere separate in base alla composizione chimica in modo da poter riciclare il maggior quantitativo possibile dei singoli elementi, quali alluminio e silicio, presso ditte che si occupano di riciclaggio e produzione di tali elementi; i restanti rifiuti dovranno essere inviati a discarica autorizzata;
6. prima dell'inizio dei lavori, secondo le indicazioni dell'Ufficio del commissario delegato per l'emergenza ambientale relativamente alle aree minerarie del Sulcis-Iglesiente e del Guspinese della Regione, dovranno essere attivate le procedure previste dall'art. 242 del D.Lgs. n. 152/2006 e s.m.i., in osservanza a quanto stabilito dal D.M. 12.3.2003;
7. in relazione alla rimozione delle strutture esistenti sull'area assegnata dal Consorzio Industriale alla Società PRV Iglesias S.r.l., dovrà essere acquisito a riguardo il parere del competente Servizio Tutela dell'Atmosfera e del Territorio.

Tutto ciò premesso, l'Assessore della Difesa dell'Ambiente propone alla Giunta regionale di far propria la proposta del Servizio Sostenibilità ambientale e valutazione impatti.

La Giunta regionale, condividendo quanto proposto e rappresentato dall'Assessore della Difesa dell'Ambiente, constatato che il Direttore generale ha espresso il parere favorevole di legittimità

#### DELIBERA

- di non sottoporre all'ulteriore procedura di VIA il progetto relativo all'intervento "Realizzazione di un impianto fotovoltaico della potenza di 1485 kWp ricadente nelle aree della zona industriale di Interesse Regionale di Iglesias, in località "Sa Stoa" nel Comune di Iglesias", proposto dalla società PRV Iglesias S.r.l., a condizione che siano rispettate, e recepite nel progetto da sottoporre ad autorizzazione, le prescrizioni descritte in premessa. Sull'osservanza delle prescrizioni anzidette dovranno vigilare, per quanto di competenza, il Comune di Iglesias, la Provincia di Carbonia-Iglesias, il Servizio territoriale dell'ispettorato ripartimentale del C.F.V.A. di Cagliari, il Servizio Energia dell'Assessorato regionale dell'Industria, il Servizio tutela paesaggistica per le province di Cagliari e Carbonia-Iglesias e l'A.R.P.A.S.;
- di stabilire che, fermo restando l'obbligo di acquisire gli altri eventuali pareri e autorizzazioni previsti dalle norme vigenti, compresi quelli necessari per la demolizione della stazione di trasferimento RSU in disuso presente nella parte occidentale del sito di intervento, i lavori relativi all'intervento in oggetto, la cui data di inizio dovrà essere comunicata al Servizio SAVI,



**REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA**

DELIBERAZIONE N.

DEL

dovranno essere realizzati entro cinque anni dalla pubblicazione della presente deliberazione, salvo proroga concessa su istanza motivata del proponente.

Il Servizio SAVI provvederà alla comunicazione della presente deliberazione ai soggetti interessati al procedimento, a tutte le Amministrazioni competenti, e alla pubblicazione nel Bollettino Ufficiale della Regione Autonoma della Sardegna (B.U.R.A.S.).

**Il Direttore Generale**

Gabriella Massidda

**Il Presidente**

Ugo Cappellacci