

Spett.le
ARPAE SAC Ferrara
Unità Autorizzazioni complesse ed Energia
aoofe@cert.arpa.emr.it

Regione Emilia-Romagna
Servizio V.I.P.S.A.
vipsa@postacert.regione.emilia-romagna.it

e P.C.

Provincia di Ferrara
Settore Lavori Pubblici,
Pianificazione Territoriale e Mobilità
provincia.ferrara@cert.provincia.fe.it

Comune di Codigoro
comune.codigoro@cert.comune.codigoro.fe.it

Consorzio di Bonifica Pianura di Ferrara
posta.certificata@pec.bonificaferarra.it

Milano, 12/10/2021

Oggetto: art. 27-bis D.Lgs. 152/2006, art. 15 L.R. 4/2018. EG Flora S.r.l. Istanza di avvio del procedimento unico di Valutazione di Impatto Ambientale per il progetto “Impianto fotovoltaico EG Flora srl e opere connesse” situato nel comune di Codigoro (FE). **Proponente: EG FLORA S.r.L.**

Verifica completezza documentale: Trasmissione integrazioni in riscontro al Prot. 15/09/2021.0865595.E

Con riferimento alla richiesta di integrazioni pervenuta alla scrivente a mezzo PEC in data 15/09/2021, N. pratica Sinadoc 20448/2021 fascicolo RER n. 1317/21/2021 (VIA), relativamente alla procedura in oggetto, con la presente si trasmettono le informazioni e i documenti integrativi richiesti, come elencati per punti di seguito ripresi:

1. Specificare i Comuni interessati dalle linee/opere di connessione

Le linee/opere di connessione interesseranno il solo comune di Codigoro (FE).

In allegato si trasmette tavola relativa al tracciato delle linee/opere di connessione (Allegato 1-Tavola: EG Flora_Tav_I.1). *Si precisa che tutta la documentazione in riscontro a tale punto è presente all'interno della cartella denominata “ALTRA DOCUMENTAZIONE”*

2. Permesso di costruire: Istanza su Mod 1 e relazione di asseverazione da compilarsi sulla modulistica unificata della Regione Emilia-Romagna;

In allegato si trasmette copia dell'istanza compilata su modulistica unificata (Allegato 2.a: Mod.1_EG FLORA; Allegato 2.b: Altri dati localizzazione_EG FLORA; Allegato 2.c: Mod. 2_EG FLORA) *Si precisa che tutta la documentazione in riscontro a tale punto è presente all'interno della cartella denominata "PERMESSO DI COSTRUIRE"*

3. Mancano il documento di identità del legale rappresentante e la visura camerale indicati nell'elenco ma non allegati;

Si provvede ad allegare i documenti richiesti, nella fattispecie Passaporto del legale rappresentante e Visura Camerale della Società EG Flora S.R.L. (Allegato 3a: CI_LR. Allegato 3b: EG Flora_Visura). *Si precisa che tutta la documentazione in riscontro a tale punto è presente all'interno della cartella denominata "ALTRA DOCUMENTAZIONE"*

4. Presentare il Modello di domanda/asseverazione in relazione alla normativa sismica ex L.R. 19/2008 (Mod A1/D1), modulistica reperibile sul sito della Regione Emilia-Romagna;

In allegato si trasmette copia della domanda di asseverazione sismica compilata su modulistica unificata (Allegato 4: Mod A1-D1_EG FLORA). *Si precisa che tutta la documentazione in riscontro a tale punto è presente all'interno della cartella denominata "SISMICA"*

5. Presentare un elaborato specifico riportante la posizione dei manufatti di progetto e relative distanze rispetto al vincolo paesaggistico;

In allegato si trasmette l'elaborato riportante la distanza che intercorre tra la recinzione dell'impianto e gli elementi oggetto di vincolo paesaggistico, come stabilito nel PTCP. (Allegato 5: EG Flora_I.5), *Si precisa che tutta la documentazione in riscontro a tale punto è presente all'interno della cartella denominata "ALTRA DOCUMENTAZIONE"*

6. Versare i diritti di segreteria in relazione al Permesso di Costruire di euro 120,00 da saldare tramite il portale dei pagamenti PagoPA raggiungibile al seguente link: <https://www.comune.codigoro.fe.it/PagamentiOnline>.

In allegato si trasmette distinta di pagamento relativi agli oneri istruttori (Allegato 6: Oneri istruttori PdC_EG FLORA). *Si precisa che tutta la documentazione in riscontro a tale punto è presente all'interno della cartella denominata "PERMESSO DI COSTRUIRE"*

7. Poiché le opere di connessione prevedono un collegamento pari a circa 16 km che si sviluppa su cavo interrato a 30 kV dalla cabina di utenza MT presso l'impianto fotovoltaico alla cabina di arrivo presso la stazione di utenza MT/AT con passaggio su terreni non di proprietà, ed in fregio a strade provinciali, a ponti e strade comunali rimandando alla progettazione esecutiva gli elaborati di maggior dettaglio, si chiede di presentare:

- a) un elaborato planimetrico su base catastale con individuazione del tracciato al fine di individuare correttamente le particelle coinvolte nel procedimento ed eventualmente quelle da sottoporre al procedimento espropriativo, queste ultime complete di indirizzi dei soggetti proprietari;

- b) istanza di autorizzazione/concessione di suolo pubblico per le porzioni di tracciato di competenza comunale;**

Relativamente a tale punto in allegato si trasmette:

- Elaborato planaltimetrico su base catastale con individuazione del tracciato al fine di individuare correttamente le particelle coinvolte nel procedimento ed eventualmente quelle da sottoporre al procedimento espropriativo (Allegato 7.a: TAV_I.7.0_EG FLORA; Allegato 7.b: TAV_I.7.1_EG FLORA);
- istanza di autorizzazione/concessione di suolo pubblico per le porzioni di tracciato di competenza comunale (Allegato 7.c: Istanza aut. comunale_EG FLORA);

Si precisa che tutta la documentazione in riscontro a tale punto è presente all'interno della cartella denominata "ALTRA DOCUMENTAZIONE"

- 8. Specificare le autorizzazioni/atti/titoli abilitativi che richiedono la pubblicazione sul BURERT di cui all'allegato 8bis "modulo pubblicazione BUR VIA istr Arpae" (variante urbanistica, linee elettriche in base alle loro caratteristiche, espropri, etc);**

In allegato si trasmette copia dell'allegato 8bis aggiornato (Allegato8: Allegato 8-bis_mod.pubblicazione BUR VIA_Arpae_EG FLORA). *Si precisa che tutta la documentazione in riscontro a tale punto è presente all'interno della cartella denominata "ALTRA DOCUMENTAZIONE"*

- 9. Il Piano di dismissione prevede la voce economia per recupero materiali la cui quantificazione determina una riduzione del valore calcolato per la dismissione. In proposito si evidenzia che ARPAE non ha tra le proprie finalità quella di 'compravendita di materiali' e pertanto si chiede che il costo di dismissione non venga ridotto delle economie sopra citate. Nel caso specifico, quindi, il costo di dismissione dovrà essere pari a euro 243.408,18; sulla base di questi elementi, la Ditta dovrà provvedere a modificare anche il Computo metrico e il Quadro economico;**

In allegato si trasmette copia del Piano di Dismissione, del Computo metrico e del Quadro economico modificato come richiesto (Allegato 9.a: Piano di dismissione e ripristino_EG FLORA; Allegato 9.b: Computo metrico_EG FLORA; Allegato 9.c: Quadro Economico_EG FLORA). *Si precisa che tutta la documentazione in riscontro a tale punto è presente all'interno della cartella denominata "ALTRA DOCUMENTAZIONE"*

- 10. Va specificato se l'impianto e le opere connesse comportano variante agli strumenti urbanistici comunali vigenti; in caso affermativo va trasmessa tutta la documentazione utile ai fini dell'endoprocedimento finalizzato all'approvazione della variante, compresa la valutazione ambientale strategica VAS/Valsat, con la presentazione del Rapporto Ambientale, così come previsto dall'art. 5 della L.R. 20/2000 e dall'art. 18 della L.R. 24/2017;**

In relazione a tale punto si specifica che le opere in progetto costituiscono variante agli strumenti urbanistici comunali vigenti, per tale motivo si trasmette copia della documentazione utile ai fini dell'endoprocedimento finalizzato all'approvazione della variante (Allegato 10: Val.S.A.T._EG FLORA). *Si precisa che tutta la documentazione in riscontro a tale punto è presente all'interno della cartella denominata "ALTRA DOCUMENTAZIONE"*

11. In relazione alla Valutazione di incidenza compresa nell'elenco degli atti autorizzativi previsti dal proponente, visto anche lo studio d'incidenza presentato, specificare l'interferenza anche delle opere accessorie con i siti appartenenti alla Rete Natura 2000 in modo da attivare, se necessario, le procedure corrispondenti; a tal proposito si precisa che l'Autorità competente per la Vinca è prevista dalla L.R. 4/2021;

In allegato si trasmettono degli elaborati in cui vengono evidenziati gli elementi appartenenti alla Rete Natura 2000, rapportati in funzione della loro posizione con l'impianto e relativo percorso di rete. Tali elaborati sono stati generati utilizzando un sistema di gestione territoriale QGIS vers. 3.20.3 e relative mappe recepite tramite Geoportale nazionale (<http://www.pcn.minambiente.it/mattm/servizio-di-scaricamento-wfs/>) e Geoportale regione Emilia Romagna (<https://geoportale.regione.emilia-romagna.it/>). (Allegato 11: EG Flora_Tav_I.11). *Si precisa che tutta la documentazione in riscontro a tale punto è presente all'interno della cartella denominata "ALTRA DOCUMENTAZIONE"*

12. **Interferenze con la viabilità provinciale:**
si richiede la presentazione di:

- planimetria quotata dell'impianto ove sono evidenziate le distanze dalla SP54 di siepe, recinzione, sistema illuminazione e antintrusione, pannelli, cavidotti interrati, viabilità interna. Si ricorda il rispetto dell'art. 26 del DPR 495/92 per interventi fuori dal centro abitato;
- elaborati di dettaglio quotati (piante e sezioni significative ad adeguata scala) relativi alla linea elettrica in media tensione (18 km) con particolare evidenza delle interferenze con la viabilità provinciale: va evidenziato sugli stessi il posizionamento quotato dei cavidotti in parallelismo rispetto al confine stradale e alla piattaforma stradale asfaltata e gli eventuali attraversamenti (da realizzare con tecnologia TOC) delle strade provinciali; particolare attenzione va posta quando il cavidotto viene posizionato a fianco delle opere d'arte: per tali casi si richiedono progetti definitivi (nel rispetto del D.Lgs. 50/2016) dei singoli interventi;

In allegato si trasmettono:

- planimetria quotata impianto, con evidenziata le distanze dalla SP54 (Allegato 12.a: TAV_I.12.1_EG FLORA);
- elaborati di dettaglio quotati relativi alla linea elettrica in media tensione (Allegato 12.b: TAV_02_SP54; Allegato 12.c: TAV_03_SP74).

Si precisa che tutta la documentazione in riscontro a tale punto è presente all'interno della cartella denominata "ALTRA DOCUMENTAZIONE"

13. Con riferimento alle valutazioni di natura patrimoniale e ai provvedimenti di concessione per le opere che interferiscono con la viabilità provinciale e con i terreni di proprietà: si richiede di produrre una tavola e un elenco nei quali siano rappresentate le interferenze con la viabilità provinciale della rete di connessione (cavo interrato da cabina di utenza verso la Stazione Elettrica "Carpani" TERNA connessa alla RTN). Al netto delle prescrizioni che saranno impartite dal settore viabilità Provinciale, l'utilizzo delle strade provinciali sarà soggetto a concessioni amministrative ovvero potranno essere costituite

servitù nel caso di attraversamento di aree provinciali classificate come patrimonio disponibile;

Relativamente a tale punto, in allegato si forniscono:

- una tavola e l'elenco delle interferenze del tracciato MT con la viabilità provinciale. (Allegato 13.a: TAV_I.13_EG FLORA).
- istanza di autorizzazione/concessione di suolo pubblico per le porzioni di tracciato di competenza provinciale (Allegato 13.b: Istanza aut. provinciale_EG FLORA);

Si precisa che tutta la documentazione in riscontro a tale punto è presente all'interno della cartella denominata "ALTRA DOCUMENTAZIONE"

14. Con riferimento al procedimento di autorizzazione sismica/deposito sismico (artt. 12 e 13 L.R. 19/2008):

- specificare quali interventi sono soggetti a deposito sismico e quali rientrano tra gli IPRIPi di cui alla DGR 2272/2016, per le opere cui è presente un progetto (palo di sostegno tracker, fondazione storage, fondazione inverter); inoltre specificare se vi sono ulteriori strutture soggette a deposito sismico;
- inviare l'attestazione di pagamento dell'imposta di bollo ai sensi della risposta 319 del 2019 dell'Agenzia delle Entrate;
- indicare il numero di unità strutturali e di conseguenza provvedere al versamento forfettario prevista dalla normativa vigente;
- relazione di calcolo: allegare l'elaborato "Illustrazione sintetica degli elementi essenziali del progetto strutturale" ai sensi del B.2.2 della DGR 1373/2011 e ai sensi del cap. 10 delle NTC, in cui "l'esito di ogni elaborazione deve essere sintetizzato in disegni e schemi grafici" (evitando di inserire tabulati numerici del solutore di calcolo) "curando che la presentazione dei risultati stessi sia tale da garantire la leggibilità" "in modo che questi riassumano, in una sintesi completa ed efficace, il comportamento della struttura per quel particolare tipo di analisi sviluppata";
- inviare il piano di manutenzione;

In relazione a tale punto si evidenzia che gli interventi soggetti a deposito sismico sono: palo di sostegno tracker, locale inverter e locale storage, per un totale di 4.186 unità strutturali. In allegato si invia:

- copia dell'attestazione dell'imposta di bollo (Allegato 14.a: Versamento imposta di bollo);
- relazione di calcolo del progetto strutturale (Allegato 14b.1: RTS_ ALL-A_ EG FLORA; Allegato 14b.2: RTS_ IPRIPi_ FLORA; Allegato 14b.3: 21SOL01.P.204; Allegato 14b.4: 21SOL01.P.205_01; Allegato 14b.5: 21SOL01.P.205_02);
- copia del piano di manutenzione (Allegato 14.c: PM_EG FLORA)

Si precisa che tutta la documentazione in riscontro a tale punto è presente all'interno della cartella denominata "SISMICA"

15. Invarianza idraulica: presentare il progetto per le idonee opere di accumulo e di scarico delle acque, in ottemperanza alla delibera consorziale n. 61/2009 e la trasmissione di una specifica relazione idraulica esplicativa del sistema di raccolta, convogliamento e scarico delle acque meteoriche nella canalizzazione consorziale, che tenga conto del meccanismo di calcolo effettuato per la determinazione dei volumi di acqua da accumulare e della portata massima di scarico autorizzabile nella rete idraulica demaniale; nel caso specifico,

in analogia ad altre pratiche trattate dal Consorzio aventi come oggetto la realizzazione di impianti fotovoltaici, la superficie impermeabile da computare per la determinazione dei volumi di accumulo, dovrà comprendere oltre alle superfici coperte (viabilità, fabbricati etc) anche quella delle proiezioni dei pannelli a terra;

In allegato si trasmette:

- relazione di invarianza idraulica rispondente alla delibera consorziale n.61/2009. (Allegato 15.a: RT_Inv_Idr_EG FLORA);
- tavola esplicativa bacino di invaso e profilo terreno (Allegato 15.b: TAV_I.15_EG FLORA);

Si precisa che tutta la documentazione in riscontro a tale punto è presente all'interno della cartella denominata "ALTRA DOCUMENTAZIONE"

16. **Polizia idraulica:** la linea di connessione dell'impianto fotovoltaico di progetto alla futura cabina primaria di CARPANI è prevista mediante la posa di un cavidotto interrato in MT da 30 KV, (della lunghezza complessiva di circa 16,5 Km), che verrà ubicato, per la quasi totalità, su strada asfaltata; lungo tale percorso, il cavidotto andrà ad interferire con diverse strutture idrauliche demaniali in gestione al Consorzio di Bonifica Pianura di Ferrara; ciò premesso si specifica che, ai sensi del vigente regolamento consorziale in materia di concessioni, tutte le opere (interrate e fuori terra) da realizzare a lato delle sopraccitate linee idrauliche potranno essere autorizzate dal Consorzio di Bonifica solo nel rispetto delle distanze previste dal regolamento stesso, previa presentazione di specifica domanda da redigere su apposita modulistica scaricabile dal sito del Consorzio (www.bonificaferrara.it) e di elaborati grafici che contengano sezioni, opportunamente quotate con le distanze delle opere previste in progetto dal piede esterno arginale delle sopraccitate linee idrauliche; si chiede quindi al proponente di provvedere a regolarizzare tale concessione e lo si invita prendere contatti con il Consorzio per individuare correttamente i confini demaniali.

Relativamente a tale punto, in allegato si trasmette copia della domanda e degli elaborati grafici presentati al Consorzio di Bonifica Pianura di Ferrara (Allegato 16.a: Richiesta concessioni_consorzio_EG FLORA; Allegato 16.b: Elaborati consorzio_EG FLORA). *Si precisa che tutta la documentazione in riscontro a tale punto è presente all'interno della cartella denominata "ALTRA DOCUMENTAZIONE"*

Restando a Vs disposizione per eventuali chiarimenti, si porgono Distinti Saluti

In fede



Il Legale rappresentante
(EG FLORA S.r.l.)

Elenco allegati:

Allegato 1 – EG-Flora_Tav_I.1
Allegato 2.a – Mod.1_EG FLORA;
Allegato 2.b – Altri dati localizzazione_EG FLORA;
Allegato 2.c – Mod. 2_EG FLORA;
Allegato 3.a – CI_LR.;
Allegato 3.b – EG Flora_Visura;
Allegato 4 – Mod A1-D1_EG FLORA;
Allegato 5 – EG Flora_I.5;
Allegato 6 – Oneri istruttori PdC_EG FLORA;
Allegato 7.a – TAV_I.7.0_EG FLORA;
Allegato 7.b – TAV_I.7.1_EG FLORA;
Allegato 7.c – Istanza aut. comunale_EG FLORA;
Allegato 8 – Allegato 8-bis_mod.pubblicazione BUR VIA_Arpae_EG FLORA;
Allegato 9.a – Piano di dismissione e ripristino_EG FLORA;
Allegato 9.b – Computo metrico_EG FLORA;
Allegato 9.c – Quadro Economico_EG FLORA;
Allegato 10 – Val.S.A.T._EG FLORA;
Allegato 11 – EG Flora_Tav_I.11;
Allegato 12.a – TAV_I.12.1_EG FLORA;
Allegato 12.b – TAV_02_SP54;
Allegato 12.c – TAV_03_SP74;
Allegato 13.a – TAV_I.13_EG FLORA;
Allegato 13.b – Istanza aut. provinciale_EG FLORA;
Allegato 14.a – Versamento imposta di bollo;
Allegato 14.b.1 – RTS_ ALL-A_EG FLORA;
Allegato 14.b.2 – RTS_ IPRIPi_EG FLORA;
Allegato 14.b.3 – 21SOL01.P.204;
Allegato 14.b.4 – 21SOL01.P.205_01;
Allegato 14.b.5 – 21SOL01.P.205_02;
Allegato 14.c – PM_EG FLORA;
Allegato 15.a – RT_Inv_Idr_EG FLORA;
Allegato 15.b – TAV_I.15_EG FLORA;
Allegato 16.a – Richiesta concessioni_consortio_EG FLORA;
Allegato 16.b – Elaborati consortio_EG FLORA.