

Spett.le Arpae Emilia-Romagna
Struttura Autorizzazioni e Concessioni di Ferrara
aoofo@cert.arpa.emr.it

e p.c Regione Emilia-Romagna
Area Valutazione Impatto Ambientale e Autorizzazioni
vipsa@postacert.regione.emilia-romagna.it

Prot. SIC-SAG-U-008-042/2024
Verona, 10/06/2024

Oggetto: Autorizzazione unica alla realizzazione e all'esercizio di impianto per la produzione di energia elettrica da fonte fotovoltaica di potenza in immissione pari a 5.500 kW, denominato "Sant'Agostino", da realizzare in via del Commercio snc, e opere connesse nel territorio comunale di Terre del Reno (FE) - Pratica SINADOC 2023/7458

Comunicazione ai fini della conclusione del procedimento e trasmissione progetto revisionato post determina screening VIA.

Sol.in.cal s.r.l., con sede in Stradone Porta Palio 76 – 37122 Verona (VR), codice fiscale e partita iva 05901790823, pec solincal@legalmail.it, in persona della legale rappresentante Arch. Paola Anna Maria Bogoni,

Premesso che

- in data 01/02/2023 presentava istanza di avvio del procedimento di verifica di assoggettabilità a VIA (Screening), ai sensi del capo II della L.R. 4/2018, in relazione al progetto in oggetto, trasmessa con nr. 5 pec, acquisite dall'ARPAE - Area Organizzativa Omogenea - Servizi Direzione Generale con protocolli 19028/2023, 19034/2023, 19037/2023, 19039/2023, 19040/2023 di data 02/02/2023 e successiva pec in data 02/02/2023, acquisita dall'ARPAE - Area Organizzativa Omogenea - Servizi Direzione Generale con protocollo 19535/2023 di data 02/02/2023;
- in data 03/02/2023 presentava istanza di autorizzazione unica ai sensi del D.lgs. 387/2003 per la realizzazione ed esercizio dell'impianto in oggetto (PG 2023/20817 – 2023/20820 – 2023/20822 – 2023/20823 – Pratica SINADOC 2023/7458);
- con nota prot. n.24133/2023 di data 09/02/2023 l'ARPAE Emilia-Romagna Struttura Autorizzazioni e Concessioni di Ferrara comunicava che la suddetta istanza di autorizzazione unica risultava completa della documentazione necessaria all'avvio del procedimento;
- nella medesima nota l'ARPAE comunicava altresì che, avendo la Società presentato anche istanza di Screening, il procedimento per il rilascio dell'autorizzazione unica ai sensi del D.lgs. 387/2003 sarebbe stato avviato a seguito dell'esito dello screening;
- con DPG/2023/17992 del 11/08/2023, Determinazione n. 17402 del 11/08/2023, la Regione Emilia-Romagna - Area Valutazione Impatto Ambientale e Autorizzazioni - escludeva dalla ulteriore procedura di V.I.A., ai sensi dell'art. 11, comma 1, della legge regionale 20 aprile 2018, n. 4, il progetto dell'impianto fotovoltaico in oggetto.

Riferito che

- Con la Determinazione n. 17402 del 11/08/2023, nel rilevare che *"non emergono elementi che possano far prevedere effetti negativi significativi sull'ambiente"*, il progetto veniva escluso dalla procedura di VIA

nel rispetto di due condizioni ambientali a cui ottemperare nell'ambito del presente procedimento di Autorizzazione Unica.

- La società al fine di recepire quanto considerato e valutato nella Determinazione n. 17402 del 11/08/2023 (si veda Relazione tecnica - FV-SAG-PD-R01-1), ha rielaborato il layout di progetto, inserendo un sistema di accumulo, mantenendo invariata la potenza in immissione di 5,5 MW. Infatti, la potenza dell'impianto fotovoltaico in AC sarà pari a 3,5 MW mentre la potenza del sistema di accumulo sarà pari a 2 MW.
- Tale rielaborazione consiste principalmente nell'occupazione della sola area a nord del terreno nella disponibilità del proponente; questa porzione del terreno risulta interamente idonea ai sensi dell'art. 20, comma 8, lett. c-ter-1) del d.lgs. n. 199 del 2021 in quanto ricompresa in un perimetro che non dista più di 500 m da zone a destinazione industriale. L'area a sud, trovandosi al di fuori dei 500 metri dall'area industriale, sarà libera da installazioni.
- Il progetto revisionato ha comportato una riduzione del 60% circa della superficie destinata all'impianto, da cui ne deriva un indubbio beneficio ambientale. Restano sostanzialmente invariate le caratteristiche tecniche e costruttive del progetto.
- Al fine di inserire nel progetto il sistema di accumulo, la società, in data 05/12/2023, ha presentato richiesta di modifica del preventivo di connessione ad E-Distribuzione, ai sensi del Testo Integrato delle Connessioni Attive (TICA), per il progetto dell'impianto rielaborato.
- Con nota ED-28-03-2024-P6251965 di data 28/03/2024, E-Distribuzione ha comunicato il nuovo preventivo di connessione alla rete per l'impianto rielaborato, che, come quello precedente, prevede l'allaccio alla rete di Distribuzione a 15 kV tramite realizzazione di una nuova cabina di consegna collegata in entra-esce sulla linea MT esistente "Tornado", uscente dalla Cabina Primaria AT/MT esistente "Sant'Agostino" (codice di rintracciabilità 310046475). Il nuovo preventivo di connessione non comporta quindi alcuna modifica alle opere di rete rispetto a quello precedente rimanendo invariata la potenza in immissione e i punti di consegna e allaccio alla rete esistente.
- In data 06/05/2024, la società ha comunicato a E-Distribuzione l'accettazione del preventivo di connessione per il progetto dell'impianto rielaborato, dichiarando di voler curare tutti gli adempimenti per l'acquisizione delle autorizzazioni richieste dalla legge per la costruzione ed esercizio delle opere di rete e la realizzazione in proprio delle opere di rete e degli interventi sulla rete esistente (art. 16 del TICA).

Considerato che

- con Determinazione n. 17402 del 11/08/2023 il progetto è stato escluso dalla procedura di V.I.A.;
- il progetto è stato rielaborato in base alle considerazioni riportate nella Determinazione n. 17402 del 11/08/2023 come su specificato;
- il nuovo preventivo di connessione non comporta alcuna modifica alle opere di rete rispetto a quello precedente rimanendo invariata la potenza in immissione e i punti di consegna e allaccio alla rete esistente;

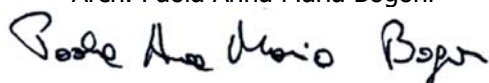
Trasmette

gli elaborati del progetto revisionato post screening VIA (riportati nell'elenco aggiornato della documentazione) ai fini della conclusione del procedimento avviato in data 03/02/2023 - Pratica SINADOC 2023/7458 per il rilascio dell'autorizzazione unica ai sensi del D.lgs. 387/2003.

Sol.in.cal S.r.l.

La legale rappresentante

Arch. Paola Anna Maria Bogoni



Sol. In. Cal. S.r.l.

Stradone Porta Palio n. 76 -37122 VERONA – solincal@legalmail.it
Capitale Sociale sottoscritto € 10.000,00 versato € 10.000,00
Iscritta al Registro Imprese di Verona al n.05901790823 REA n. VR-450850
Codice Fiscale e P.IVA 05901790823
Tel. +39 045 8031749 - Fax +39 045 8004870

Data: 10 giugno 2024, 16:14:55
Da: posta-certificata@pec.aruba.it
A: solincal@legalmail.it
Oggetto: CONSEGNA: Impianto per la produzione di energia elettrica da fonte fotovoltaica di potenza in immissione pari a 5.500 kW, denominato Sant'Agostino e opere connesse - Comune di Terre del Reno (FE) - Pratica SINADOC 2023/7458 - PEC 1/3
Allegati: daticert.xml (1.6 KB)
smime.p7s (11.2 KB)

Ricevuta di avvenuta consegna

Il giorno 10/06/2024 alle ore 16:14:55 (+0200) il messaggio
"Impianto per la produzione di energia elettrica da fonte fotovoltaica di potenza in immissione pari a 5.500 kW, denominato Sant'Agostino e opere connesse - Comune di Terre del Reno (FE) - Pratica SINADOC 2023/7458 - PEC 1/3" proveniente da "solincal@legalmail.it"
ed indirizzato a "vipsa@postacert.regione.emilia-romagna.it"
è stato consegnato nella casella di destinazione.
Identificativo messaggio: A5F30585.007E2E4C.02805CFE.6F42896A.posta-certificata@legalmail.it

Data: 10 giugno 2024, 16:14:55
Da: posta-certificata@pec.aruba.it
A: solincal@legalmail.it
Oggetto: CONSEGNA: Impianto per la produzione di energia elettrica da fonte fotovoltaica di potenza in immissione pari a 5.500 kW, denominato Sant'Agostino e opere connesse - Comune di Terre del Reno (FE) - Pratica SINADOC 2023/7458 - PEC 1/3
Allegati: daticert.xml (1.6 KB)
postacert.eml (20.5 MB) **Messaggio di posta elettronica**
smime.p7s (11.2 KB)

Ricevuta di avvenuta consegna

Il giorno 10/06/2024 alle ore 16:14:55 (+0200) il messaggio "Impianto per la produzione di energia elettrica da fonte fotovoltaica di potenza in immissione pari a 5.500 kW, denominato Sant'Agostino e opere connesse - Comune di Terre del Reno (FE) - Pratica SINADOC 2023/7458 - PEC 1/3" proveniente da "solincal@legalmail.it" ed indirizzato a "aoofe@cert.arpa.emr.it" è stato consegnato nella casella di destinazione.
Identificativo messaggio: A5F30585.007E2E4C.02805CFE.6F42896A.posta-certificata@legalmail.it

Messaggio di posta elettronica allegato :	postacert.eml
---	---------------

Data: 10 giugno 2024, 16:14:25
Da: SOLINCAL <solincal@legalmail.it>
A: aoofe@cert.arpa.emr.it
CC: vipsa@postacert.regione.emilia-romagna.it
Oggetto: Impianto per la produzione di energia elettrica da fonte fotovoltaica di potenza in immissione pari a 5.500 kW, denominato Sant'Agostino e opere connesse - Comune di Terre del Reno (FE) - Pratica SINADOC 2023/7458 - PEC 1/3
Allegati: 310046475 - Particolari costruttivi-signed-pb.pdf (960.8 KB)
310046475 - Piano particellare-signed-pb.pdf (1.9 MB)
310046475 - Planimetrie-signed-pb.pdf (4.3 MB)
310046475 - Relazione tecnica-signed-pb.pdf (2.5 MB)
310046475_Accettazione preventivo.pdf (1.3 MB)
Asseverazione-signed.pdf (878.7 KB)
FV-SAG_AP_IstanzaAutorizzazionePaesaggistica_completa.pdf.p7m (554.0 KB)
FV-SAG_AU_ElencoDocumentazioneRev.pdf.p7m (93.0 KB)
FV-SAG_AU_NotaTrasmProgRevisionato.pdf.p7m (126.5 KB)
FV-SAG_ContrattoPreliminareLocazione_SOLINCAL.pdf.p7m (680.3 KB)
RP24T3099580 - preventivo modificato.pdf (7.3 MB)

Comunicazione ai fini della conclusione del procedimento e trasmissione progetto revisionato post determina screening VIA

Spett.le Arpae Emilia-Romagna - Struttura Autorizzazioni e Concessioni di Ferrara,
in relazione al progetto in oggetto, la società Sol.in.Cal SRL trasmette gli elaborati del progetto

revisionato post screening VIA (riportati nell'elenco aggiornato della documentazione) ai fini della conclusione del procedimento avviato in data 03/02/2023 - Pratica SINADOC 2023/7458 per il rilascio dell'autorizzazione unica ai sensi del D.lgs. 387/2003.

A causa delle elevate dimensioni dei singoli documenti, saranno trasmesse n. 3 pec.

pec 1/3

Distinti Saluti
SOL.IN.CAL SRL
Il legale rappresentante
Arch. Paola Anna Maria Bogoni

Data: 10 giugno 2024, 17:09:12
Da: aoofe@cert.arpa.emr.it
A: solincal@legalmail.it
Oggetto: Messaggio di CONFERMA protocollazione

L'Amministrazione [arpa] AGENZIA REGIONALE PER LA PREVENZIONE L'AMBIENTE E L'ENERGIA DELL'EMILIA ROMAGNA, Area Organizzativa Omogenea [DG] Servizi Direzione Generale le comunica che la sua email da titolo: Impianto per la produzione di energia elettrica da fonte fotovoltaica di potenza in immissione pari a 5.500 kW, denominato Sant'Agostino e opere connesse - Comune di Terre del Reno (FE) - Pratica SINADOC 2023/7458 - PEC 1/3 è stata registrata con il seguente identificativo: 106806/2024 in data 10/06/2024 alle ore 17:09.
Cordiali saluti.

Data: 10 giugno 2024, 16:18:19
Da: posta-certificata@pec.aruba.it
A: solincal@legalmail.it
Oggetto: CONSEGNA: Impianto per la produzione di energia elettrica da fonte fotovoltaica di potenza in immissione pari a 5.500 kW, denominato Sant'Agostino e opere connesse - Comune di Terre del Reno (FE) - Pratica SINADOC 2023/7458 - PEC 2/3
Allegati: daticert.xml (1.6 KB)
smime.p7s (11.2 KB)

Ricevuta di avvenuta consegna

Il giorno 10/06/2024 alle ore 16:18:19 (+0200) il messaggio
"Impianto per la produzione di energia elettrica da fonte fotovoltaica di potenza in immissione pari a 5.500 kW, denominato Sant'Agostino e opere connesse - Comune di Terre del Reno (FE) - Pratica SINADOC 2023/7458 - PEC 2/3" proveniente da "solincal@legalmail.it"
ed indirizzato a "vipsa@postacert.regione.emilia-romagna.it"
è stato consegnato nella casella di destinazione.
Identificativo messaggio: A5F30585.007E3789.02836C9C.6F42896A.posta-certificata@legalmail.it

Data: 10 giugno 2024, 16:18:19
Da: posta-certificata@pec.aruba.it
A: solincal@legalmail.it
Oggetto: CONSEGNA: Impianto per la produzione di energia elettrica da fonte fotovoltaica di potenza in immissione pari a 5.500 kW, denominato Sant'Agostino e opere connesse - Comune di Terre del Reno (FE) - Pratica SINADOC 2023/7458 - PEC 2/3
Allegati: daticert.xml (1.6 KB)
postacert.eml (33.1 MB) **Messaggio di posta elettronica**
smime.p7s (11.2 KB)

Ricevuta di avvenuta consegna

Il giorno 10/06/2024 alle ore 16:18:19 (+0200) il messaggio "Impianto per la produzione di energia elettrica da fonte fotovoltaica di potenza in immissione pari a 5.500 kW, denominato Sant'Agostino e opere connesse - Comune di Terre del Reno (FE) - Pratica SINADOC 2023/7458 - PEC 2/3" proveniente da "solincal@legalmail.it" ed indirizzato a "aoofe@cert.arpa.emr.it" è stato consegnato nella casella di destinazione.
Identificativo messaggio: A5F30585.007E3789.02836C9C.6F42896A.posta-certificata@legalmail.it

Messaggio di posta elettronica allegato :	postacert.eml
---	---------------

Data: 10 giugno 2024, 16:17:56
Da: SOLINCAL <solincal@legalmail.it>
A: aoofe@cert.arpa.emr.it
CC: vipa@postacert.regione.emilia-romagna.it
Oggetto: Impianto per la produzione di energia elettrica da fonte fotovoltaica di potenza in immissione pari a 5.500 kW, denominato Sant'Agostino e opere connesse - Comune di Terre del Reno (FE) - Pratica SINADOC 2023/7458 - PEC 2/3
Allegati: FV-SAG-PD-R1-1 Relazione Tecnica.pdf.p7m (1.9 MB)
FV-SAG-PD-R3-1 Relazione Campi elettromagnetici.pdf.p7m (2.7 MB)
FV-SAG-PD-R4-1 Piano di Manutenzione.pdf.p7m (1.2 MB)
FV-SAG-PD-R5-1 Piano di Dismissione.pdf.p7m (2.1 MB)
FV-SAG-PD-R6-1 Quadro economico.pdf.p7m (788.4 KB)
FV-SAG-PD-R7-1 Piano Preliminare TRS.pdf.p7m (3.3 MB)
FV-SAG-PD-R8-1 Scheda riassuntiva.pdf.p7m (1.2 MB)
FV-SAG-PD-R11-0 Relazione Paesaggistica.pdf.p7m (14.8 MB)
FV-SAG-PD-R12-0 Relazione opere mitigazione.pdf.p7m.p7m (2.4 MB)
FV-SAG-PD-T2-1 Planimetria generale.pdf.p7m (1.4 MB)
FV-SAG-PD-T3-1 Planimetria Sottocampi.pdf.p7m (1.5 MB)

Comunicazione ai fini della conclusione del procedimento e trasmissione progetto revisionato post determina screening VIA

pec 2/3

Distinti Saluti
SOL.IN.CAL SRL
Il legale rappresentante
Arch. Paola Anna Maria Bogoni

Data: 10 giugno 2024, 17:10:32
Da: aoofe@cert.arpa.emr.it
A: solincal@legalmail.it
Oggetto: Messaggio di CONFERMA protocollazione

L'Amministrazione [arpa] AGENZIA REGIONALE PER LA PREVENZIONE L'AMBIENTE E L'ENERGIA DELL'EMILIA ROMAGNA, Area Organizzativa Omogenea [DG] Servizi Direzione Generale le comunica che la sua email da titolo: Impianto per la produzione di energia elettrica da fonte fotovoltaica di potenza in immissione pari a 5.500 kW, denominato Sant'Agostino e opere connesse - Comune di Terre del Reno (FE) - Pratica SINADOC 2023/7458 - PEC 2/3 è stata registrata con il seguente identificativo: 106807/2024 in data 10/06/2024 alle ore 17:10.
Cordiali saluti.

Data: 10 giugno 2024, 16:22:33
Da: posta-certificata@pec.aruba.it
A: solincal@legalmail.it
Oggetto: CONSEGNA: Impianto per la produzione di energia elettrica da fonte fotovoltaica di potenza in immissione pari a 5.500 kW, denominato Sant'Agostino e opere connesse - Comune di Terre del Reno (FE) - Pratica SINADOC 2023/7458 - PEC 3/3
Allegati: daticert.xml (1.6 KB)
smime.p7s (11.2 KB)

Ricevuta di avvenuta consegna

Il giorno 10/06/2024 alle ore 16:22:33 (+0200) il messaggio
"Impianto per la produzione di energia elettrica da fonte fotovoltaica di potenza in immissione pari a 5.500 kW, denominato Sant'Agostino e opere connesse - Comune di Terre del Reno (FE) - Pratica SINADOC 2023/7458 - PEC 3/3" proveniente da "solincal@legalmail.it"
ed indirizzato a "vipsa@postacert.regione.emilia-romagna.it"
è stato consegnato nella casella di destinazione.
Identificativo messaggio: A5F7328C.007E2F0D.02874EC9.994F0D6C.posta-certificata@legalmail.it

Data: 10 giugno 2024, 16:22:34
Da: posta-certificata@pec.aruba.it
A: solincal@legalmail.it
Oggetto: CONSEGNA: Impianto per la produzione di energia elettrica da fonte fotovoltaica di potenza in immissione pari a 5.500 kW, denominato Sant'Agostino e opere connesse - Comune di Terre del Reno (FE) - Pratica SINADOC 2023/7458 - PEC 3/3
Allegati: daticert.xml (1.6 KB)
postacert.eml (36.4 MB) **Messaggio di posta elettronica**
smime.p7s (11.2 KB)

Ricevuta di avvenuta consegna

Il giorno 10/06/2024 alle ore 16:22:34 (+0200) il messaggio "Impianto per la produzione di energia elettrica da fonte fotovoltaica di potenza in immissione pari a 5.500 kW, denominato Sant'Agostino e opere connesse - Comune di Terre del Reno (FE) - Pratica SINADOC 2023/7458 - PEC 3/3" proveniente da "solincal@legalmail.it" ed indirizzato a "aoofe@cert.arpa.emr.it" è stato consegnato nella casella di destinazione.
Identificativo messaggio: A5F7328C.007E2F0D.02874EC9.994F0D6C.posta-certificata@legalmail.it

Messaggio di posta elettronica allegato :	postacert.eml
---	---------------

Data: 10 giugno 2024, 16:22:12
Da: SOLINCAL <solincal@legalmail.it>
A: aoofe@cert.arpa.emr.it
CC: vipa@postacert.regione.emilia-romagna.it
Oggetto: Impianto per la produzione di energia elettrica da fonte fotovoltaica di potenza in immissione pari a 5.500 kW, denominato Sant'Agostino e opere connesse - Comune di Terre del Reno (FE) - Pratica SINADOC 2023/7458 - PEC 3/3
Allegati: FV-SAG-PD-T1-1 Inquadramento territoriale.pdf.p7m (19.6 MB)
FV-SAG-PD-T6-1 Planimetria opere mitigazione.pdf.p7m (4.9 MB)
FV-SAG-PD-T7-1 Fasce DPA.pdf.p7m (1.8 MB)
FV-SAG-PD-T8-1 Planimetria linee elettriche di utenza.pdf.p7m (1.3 MB)
FV-SAG-PD-T9-1 Sezioni di scavo.pdf.p7m (1.2 MB)
FV-SAG-PD-T10-1 Strutture Sostegno Fondazioni.pdf.p7m (499.8 KB)
FV-SAG-PD-T11-1 Locali Tecnici.pdf.p7m (2.2 MB)
FV-SAG-PD-T12-1 Schema elettrico unifilare.pdf.p7m (1.7 MB)
FV-SAG-PD-T15-1 Distanze da viabilità provinciale.pdf.p7m (1.6 MB)
FV-SAG-PD-T18-1 Distanze Scolo Superiore.pdf.p7m (1.5 MB)

Comunicazione ai fini della conclusione del procedimento e trasmissione progetto revisionato post determina screening VIA

pec 3/3

Distinti Saluti

SOL.IN.CAL SRL
Il legale rappresentante
Arch. Paola Anna Maria Bogoni

Data: 10 giugno 2024, 17:12:09
Da: aoofe@cert.arpa.emr.it
A: solincal@legalmail.it
Oggetto: Messaggio di CONFERMA protocollazione

L'Amministrazione [arpa] AGENZIA REGIONALE PER LA PREVENZIONE L'AMBIENTE E L'ENERGIA DELL'EMILIA ROMAGNA, Area Organizzativa Omogenea [DG] Servizi Direzione Generale le comunica che la sua email da titolo: Impianto per la produzione di energia elettrica da fonte fotovoltaica di potenza in immissione pari a 5.500 kW, denominato Sant'Agostino e opere connesse - Comune di Terre del Reno (FE) - Pratica SINADOC 2023/7458 - PEC 3/3 è stata registrata con il seguente identificativo: 106808/2024 in data 10/06/2024 alle ore 17:12.
Cordiali saluti.