



Regione Siciliana
Assessorato del Territorio e dell'Ambiente
Dipartimento dell'Ambiente

Servizio 1 "Autorizzazioni e Valutazioni Ambientali"
U.O. S.1.2 "Valutazione Impatto Ambientale"
tel. 091.7077247 - fax 091.7077877
pecdipartimento.ambiente@certmail.regione.sicilia.it
Via Ugo La Malfa n. 169, 90146 Palermo

Prot. n.93115 del 28/12/2022

Rif. MASE_registro ufficiale 0144842 del 21/11/2022

OGGETTO: PT_000_VIA8074_CP_2227_[ID:8074] Società: IBVI 24 S.R.L. - Procedura di Valutazione di Impatto Ambientale ai sensi dell' art. 23 del D. Lgs 152/2006 relativa al progetto di un impianto fotovoltaico, denominato "Assoro_2", per una potenza pari a 181,17 MW, unito alle relative opere di connessione alla RTN, da realizzarsi nei Comuni di Assoro (EN), Raddusa (CT), Aidone (EN) ed Enna (EN).
Notifica Parere Tecnico

Trasmessa a mezzo PEC

VA@pec.mite.gov.it;mariaelena.blanco@regione.sicilia.it

Allegato 1 – Parere n. C.T.S. n. 452 del 16/12/2022

Al Ministero dell'Ambiente e della Sicurezza Energetica
Direzione Generale Valutazioni Ambientali
Divisione V – Procedure di Valutazione VIA e VAS
VA@pec.mite.gov.it

Con riferimento alla nota prot. n. 144842 del 21/11/2022, acquisita al prot. DRA n. 84330 del 21/11/2022, con la quale codesto Ministero dell'Ambiente e della Sicurezza Energetica, ha comunicato, ai sensi dell'art. 23, comma 4, del D.Lgs 152/2006, a tutte le Amministrazioni e a tutti gli Enti territoriali potenzialmente interessati e comunque competenti ad esprimersi sulla realizzazione del progetto, la procedibilità dell'istanza e l'avvenuta pubblicazione della documentazione concernente il progetto in oggetto nel proprio sito web.

Con la presente si informa che questo Servizio con nota prot. DRA 86235 del 28/11/2022 ha comunicato l'avvenuta pubblicazione della documentazione afferente alla suddetta comunicazione di procedibilità nel Portale Regionale Valutazioni Ambientali (*rif.* <https://si-vvi.regione.sicilia.it/viavas> - **PT_000_VIA8074_CP_2227_[ID:8074] Società: IBVI 24 S.R.L.**), con formale trasmissione al Nucleo di coordinamento della Commissione Tecnica Specialistica per le autorizzazioni ambientali di competenza regionale (C.T.S.), ai sensi dell'art. 2, comma 2, lettera a.13) del D.A. n. 265/Gab del 15/12/2021, richiedendo l'espressione del parere.

Con nota prot. 91801 del 20/12/2022 la C.T.S. ha trasmesso a questo Servizio 1 il Parere Tecnico C.T.S. n. 452 del 16/12/2022, che si allega in copia alla presente, nel quale sono contenute le richieste di integrazioni necessarie in relazione alle criticità rilevate.

Il Funzionario Direttivo

Maria Elena Blanco

Il Dirigente del Servizio 1

Antonio Patella

Antonio
Patella

Firmato digitalmente da
Antonio Patella
Data: 2022.12.22 16:05:10
+01'00'



CODICE PROCEDURA: 2227

Classifica: PT_000_VIA8074

Proponente: IBVI 24 S.R.L.

OGGETTO: Procedura di Valutazione di Impatto Ambientale ai sensi dell' art. 23 del D. Lgs 152/2006 relativa al progetto di un impianto fotovoltaico, denominato "Assoro_2", per una potenza pari a 181,17 MW, unito alle relative opere di connessione alla RTN, da realizzarsi nei Comuni di Assoro (EN), Raddusa (CT), Aidone (EN) ed Enna (EN).

Procedimento: Procedura di Valutazione impatto ambientale (VIA) ai sensi dell'art. 23 del D.Lgs. 152/06 e ss.mm.ii.,

Parere predisposto sulla base della documentazione e delle informazioni pubblicate sul sito del Ministero dell'Ambiente e della Sicurezza Energetica

PARERE TECNICO CTS n. 452/2022 del 16/12/2022

VISTO l'art. 91 della Legge Regionale n. 9 del 07 maggio 2015 recante "Norme in materia di autorizzazione ambientali di competenza regionale", come integrato con l'art. 44 della Legge Regionale n. 3 del 17.03.2016;

VISTO il Decreto Legislativo 3 aprile 2006 n. 152 e ss.mm.ii.;

VISTO il D.P.R. n. 357 dell'08/03/1997 e s.m.i.;

VISTO il DPR 13 06.2017 n. 120: Regolamento recante la disciplina semplificata della gestione delle terre e rocce da scavo;

VISTO il D.A. n. 207/GAB del 17 maggio 2016 – Costituzione della Commissione tecnica specialistica per le autorizzazioni ambientali di competenza regionale e successive modifiche ed integrazioni;

VISTA la nota prot. 605/GAB del 13 febbraio 2019, recante indicazioni circa le modalità di applicazione dell'art. 27-bis del D.lgs. 152/2006 e s.m.i.;

VISTO il D.A. n. 295/GAB del 28/06/2019 che approva la "Direttiva per la corretta applicazione delle procedure di valutazione ambientale dei progetti";

VISTO il D.A. n. 57/GAB del 28/2/2020 che regola il funzionamento della C.T.S. per le autorizzazioni ambientali di competenza regionale;

VISTO il D.A. n. 311/GAB del 23 luglio 2019, con il quale si è preso atto delle dimissioni dei precedenti componenti della Commissione Tecnica Specialistica (C.T.S.) e contestualmente sono stati nominati il nuovo Presidente e gli altri componenti della C.T.S.;

VISTO il D.A. n. 318/GAB del 31 luglio 2019 di ricomposizione del Nucleo di coordinamento e di nomina del vicepresidente;

Commissione Tecnica Specialistica– PT_000_VIA8074 – Proponente IBVI 24 S.R.L. - Procedura di Valutazione di Impatto Ambientale ai sensi dell' art. 23 del D. Lgs 152/2006 relativa al progetto di un impianto fotovoltaico, denominato "Assoro_2", per una potenza pari a 181,17 MW, unito alle relative opere di connessione alla RTN, da realizzarsi nei Comuni di Assoro (EN), Raddusa (CT), Aidone (EN) ed Enna (EN)



VISTO il D.A. n. 414/GAB del 19 dicembre 2019 di nomina di nn. 4 componenti della CTS, in sostituzione di membri scaduti;

VISTO il D.A. n° 285/GAB del 3 novembre 2020, di nomina del Segretario della CTS.

RILEVATO che con DDG n. 195 del 26/3/2020 l'Assessorato Regionale del Territorio e dell'Ambiente della Regione Siciliana ha approvato il Protocollo d'intesa con ARPA Sicilia, che prevede l'affidamento all'istituto delle verifiche di ottemperanza dei provvedimenti di valutazione ambientale di competenza regionale relative alle componenti: atmosfera; ambiente idrico (limitatamente agli aspetti qualitativi); suolo e sottosuolo; radiazioni ionizzanti e non; rumore e vibrazione;

LETTO il citato protocollo d'intesa e le allegate Linee-guida per la predisposizione dei quadri prescrittivi

VISTO il D.A. n. 19/GAB del 29 gennaio 2021 di nomina di nn. 5 componenti della CTS, in sostituzione di membri scaduti o dimissionari, di integrazione del Nucleo di coordinamento e di nomina del nuovo vicepresidente.

VISTO il D.A. n°265/GAB del 15/12/2021 che regola il funzionamento della C.T.S. per le autorizzazioni ambientali di competenza regionale che ha sostituito il D.A. n. 57/GAB del 28/2/2020, pertanto abrogato;

VISTO il D.A. n° 273/GAB del 29/12/2021 di nomina di nn. 30 componenti ad integrazione della CTS e di nomina di due componenti nel Nucleo di coordinamento;

VISTO il D.A. n. 24/GAB del 31 gennaio 2022 di nomina di n. 1 componente ad integrazione della CTS;

VISTO il D.A. n° 116/GAB del 27/05/2022 di nomina di n. 5 componenti ad integrazione della CTS;

VISTA la nota prot. 0144842 del 21/11/2022 (prot. DRA n.84330 del 21/11/2022) con la quale il Ministero dell'Ambiente e della Sicurezza Energetica verificata la completezza della documentazione trasmessa dalla Società IBVI 24 s.r.l. ha comunicato la procedibilità dell'istanza, precisando in particolare che: *Il progetto prevede la realizzazione di un impianto a tecnologia fotovoltaica di potenza pari a 181,17 MWp, e potenza di immissione di 140 MW, la cui ubicazione ricade nei Comuni di Assoro, Aidone, Enna (provincia di Enna) e Raddusa (provincia di Catania), in 6 aree ad uso agricolo, con eventuali relative sotto aree rese dallo studio ambientale, individuate come "A-Milocca, B-Piccirelitto e C Arginemele, D-Mandre Tonde, E Desticella e F San Bartolo, dal nome delle contrade che le ospitano.*

Il progetto in argomento, sulla base di quanto dichiarato da IBVI 24 S.r.l., rientra nella tipologia elencata nell'Allegato II alla Parte Seconda del D.Lgs 152/2006, al punto 2 denominata "impianti fotovoltaici per la produzione di energia elettrica con potenza complessiva superiore a 10 MW (fattispecie aggiunta all'art. 31, comma 6, della legge n. 108 del 2021)" nonché tra i progetti ricompresi nel Piano Nazionale Integrato Energia e Clima (PNIEC), nella tipologia elencata nell'Allegato I-bis alla Parte Seconda del D.Lgs 152/2006, al punto 1.2.1 denominata "Generazione di energia elettrica: impianti idroelettrici, geotermici, eolici e fotovoltaici (in terraferma e in mare), solari a concentrazione, produzione di energia dal mare e produzione di bioenergia da biomasse solide, bioliquidi, residui e rifiuti" ed anche nella tipologia elencata nell'Allegato II oppure nell'Allegato II-bis.(...)

Si segnala alla Commissione Tecnica PNRR-PNIEC, al fine delle determinazioni di competenza in merito alla priorità di trattazione dei procedimenti ad essa assegnati, che il proponente ha dichiarato la sussistenza dei seguenti requisiti di cui al comma 1 dell'art. 8 del D.lgs. 152/2006:

Commissione Tecnica Specialistica– PT_000_VIA8074 – Proponente IBVI 24 S.R.L. - Procedura di Valutazione di Impatto Ambientale ai sensi dell' art. 23 del D. Lgs 152/2006 relativa al progetto di un impianto fotovoltaico, denominato "Assoro_2", per una potenza pari a 181,17 MW, unito alle relative opere di connessione alla RTN, da realizzarsi nei Comuni di Assoro (EN), Raddusa (CT), Aidone (EN) ed Enna (EN)



- Progetti dal comprovato valore economico superiore a 5 milioni di euro.

(...) Si precisa inoltre che il progetto non ricade neppure parzialmente all'interno di aree naturali protette come definite dalla L.394/1991 e dei siti della Rete Natura 2000, ma gli impatti derivanti dalla sua attuazione potrebbero interferire con le seguenti aree: Vallone Rossomanno – ITA060010, Monte Chiapparo – ITA060014 e Biviere di Lentini e tratto del fiume Simeto ed area antistante la foce – ITA070029 (...);

VISTA la nota prot. DRA n. 86235 del 28/11/2022 con la quale il **Servizio 1 di codesto Dipartimento** ha trasmesso a codesto Nucleo di Coordinamento della Commissione Tecnica Specialistica (CTS), per il seguito di competenza, la nota prot. n. 144842 del 21/11/2022, acquisita al prot. DRA n. 84330 del 21/11/2022;

LETTA la seguente documentazione trasmessa dal Proponente e pubblicata sul sito ufficiale del Ministero dell'Ambiente e della Sicurezza Energetica:

- RS06SNT0000A0 - Sintesi non Tecnica
- 8074-AvvPubb
- RS06AEG0000A0 - Layout generale impianto fotovoltaico e opere di connessione alla RTN su IGM
- RS06AEG0001A0 - Layout generale impianto fotovoltaico e opere di connessione alla RTN su CTR
- RS06AEG0002A0 - Layout generale impianto fotovoltaico e opere di connessione alla RTN su Ortofoto
- RS06AEG0003A0 - Layout generale impianto fotovoltaico e opere di connessione alla RTN su carta dei Comuni
- RS06AEG0004A0 - Layout generale impianto su Carta dei boschi e delle categorie forestali
- RS06AEG0005A0 - Layout generale impianto fotovoltaico e opere di connessione alla RTN su Carta uso suolo CLC
- RS06AEG0006A0 - Layout generale impianto su Carta Vincolo Idrogeologico e PAI
- RS06AEG0007A0 - Layout generale impianto su Carta dei vincoli ambientali
- RS06AEG0008A0 - Layout generale su Carta dei Regimi Normativi - PTPP Catania
- RS06AEG0009A0 - Layout generale su Carta dei Beni Paesaggistici PTPP Catania e su Carta dei Vincoli Paesaggistici PTPP Enna
- RS06AEG0010A0 - Layout generale su Carta dei Beni Paesaggistici PTPP Catania e su Qcf PTPP Enna
- RS06AEG0011A0 - Layout generale su Carta dei Componenti del paesaggio PTPP Catania e su Qcs PTPP Enna
- RS06AEG0012A0 - Layout generale impianto fotovoltaico e opere di connessione alla RTN su carta della Desertificazione
- RS06AEG0013A0 - Layout generale impianto fotovoltaico e opere di connessione alla RTN su Piano Cave Sicilia
- RS06AEG0014A0 - Carta dell'Effetto Cumulo su IGM
- RS06AEG0015A0 - Carta dell'Effetto cumulo su Ortofoto
- RS06AEG0016A0 - Carta dell'Effetto Cumulo, Interazioni Corridoi ecologici e rete Natura 2000
- RS06AEG0017A0 - Carta dell'Effetto cumulo e del Valore Ecologico
- RS06AEG0018A0 - Carta dell'Effetto cumulo e della Sensibilità Ecologica
- RS06AEG0019A0 - Carta dell'Effetto cumulo e della Desertificazione
- RS06AEG0020A0 - Carta dell'Effetto cumulo e punti di intervisibilità
- RS06AEG0021A0 - Tavola fotografica dello stato attuale con layout impianto fotovoltaico
- RS06AEG0022A0 - Elaborato Paesaggio
- RS06AEG0023A0 - Carta della vegetazione reale nelle aree destinate al progetto
- RS06AEG0024A0 - Carta della vegetazione potenziale nelle aree destinate al progetto

Commissione Tecnica Specialistica– PT_000_VIA8074 – Proponente IBVI 24 S.R.L. - Procedura di Valutazione di Impatto Ambientale ai sensi dell' art. 23 del D. Lgs 152/2006 relativa al progetto di un impianto fotovoltaico, denominato "Assoro_2", per una potenza pari a 181,17 MW, unito alle relative opere di connessione alla RTN, da realizzarsi nei Comuni di Assoro (EN), Raddusa (CT), Aidone (EN) ed Enna (EN)



- RS06AEG0025A0 - Progetto di Rinaturalizzazione
- RS06EPD0001A0 - CV.1 Corografia su Cartografia IGM 1_25000
- RS06EPD0002A0 - CV.2 Planimetria Generale di Impianto su base CTR Campi A-B-C-D
- RS06EPD0003A0 - CV.2.1 Planimetria Generale di Impianto su base CTR Campo
- RS06EPD0004A0 - CV 3 Planimetria Impianto su Catastale_Campo A
- RS06EPD0005A0 - CV 3.1 Planimetria Impianto su Catastale_Campo B
- RS06EPD0006A0 - CV 3.2 Planimetria Impianto su Catastale_Campo C
- RS06EPD0007A0 - CV 3.3 Planimetria Impianto su Catastale_Campo D
- RS06EPD0008A0 - CV 3.4 Planimetria Impianto su Catastale_Campo E_signed
- RS06EPD0009A0 - CV 3.5 Planimetria Impianto su Catastale_signed
- RS06EPD0010A0 - CV.4 Planimetria Layot Campo Fotovoltaico - Campo A
- RS06EPD0011A0 - CV.4.1 Planimetria Layout Campo Fotovoltaico - Campo B
- RS06EPD0012A0 - CV.4.2 Planimetria Layout Campo Fotovoltaico - Campo C
- RS06EPD0013A0 - CV.4.3 Planimetria Layout Campo Fotovoltaico - Campo D
- RS06EPD0014A0 - CV.4.4 Planimetria Layout Campo Fotovoltaico - Campo E
- RS06EPD0015A0 - CV.5 Planimetria Campo A con Tracciato Cavidotti MT e Volumi di Scavo
- RS06EPD0016A0 - CV.5.1 Planimetria Campo B con Tracciato Cavidotti MT e Volumi di Scavo
- RS06EPD0017A0 - CV.5.2 Planimetria Campo C con Tracciato Cavidotti MT e Volumi di Scavo
- RS06EPD0018A0 -CV.5.3 Planimetria Campo D con Tracciato Cavidotti MT e Volumi di Scavo
- RS06EPD0019A0 - CV.5.4 Planimetria Campo E con Tracciato Cavidotti MT e Volumi di Scavo
- RS06EPD0020A0 - CV.6 Planimetria Campo A, Area di Cantiere, Viabilità Interna, Recinzione e Videosorveglianza
- RS06EPD0021A0 - 150.21.01.R.02 Particolari costruttivi elettrodotto
- RS06EPD0022A0 - Planimetria su CTR Elettrodotto
- RS06EPD0023A0 - Planimetria indagini geologiche
- RS06EPD0024A0 - Carta geologica
- RS06EPD0025A0 - CV.7 PARTICOLARI COSTRUTTIVI RECINZIONE E CANCELLO
- RS06EPD0026A0 - CV.8 PARTICOLARI COSTRUTTIVI PANNELLI E STRUTTURE DI SOSTEGNO
- RS06EPD0027A0 - CV.9 PARTICOLARI COSTRUTTIVI CAVIDOTTI
- RS06EPD0028A0 - CV.10 PARTICOLARI COSTRUTTIVI VIDEOSORVEGLIANZA E ILLUMINAZIONE
- RS06EPD0029A0 - CV.11 PARTICOLARI COSTRUTTIVI FASCIA DI MITIGAZIONE
- RS06EPD0030A0 - CV.12 Particolari Costruttivi Inverter
- RS06EPD0031A0 - CV.13 PLANIMETRIA DELLE INTERFERENZE
- RS06EPD0032A0 - CV.13.1 PLANIMETRIA DELLE INTERFERENZE
- RS06EPD0033A0 - CV.14 Inquadramento layout impianto su base ortofoto
- RS06EPD0034A0 - CV.14.1 Inquadramento layout impianto su base ortofoto
- RS06EPD0035A0 - CV.15 PARTICOLARI CABINE MT
- RS06EPD0036A0 - CV.16 Particolare Collegamenti CC (Stringa - Inverter)
- RS06EPD0037A0 - CV.17 Planimetria E Sezioni SSEU AT-MT Cabina Generale di Impianto
- RS06EPD0038A0 - CV.18 Profili del terreno Ante e Post Operam Campo A 1 di 2
- RS06EPD0039A0 - CV.18.0.1 Profili del terreno Ante e Post Operam Campo A 2 di 2
- RS06EPD0040A0 - CV.18.1 Profili del terreno Ante e Post Operam Campo B 1 di 2
- RS06EPD0050A0 - EL.1 Planimetria Impianto con Definizione Campo A

Commissione Tecnica Specialistica– PT_000_VIA8074 – Proponente IBVI 24 S.R.L. - Procedura di Valutazione di Impatto Ambientale ai sensi dell' art. 23 del D. Lgs 152/2006 relativa al progetto di un impianto fotovoltaico, denominato "Assoro_2", per una potenza pari a 181,17 MW, unito alle relative opere di connessione alla RTN, da realizzarsi nei Comuni di Assoro (EN), Raddusa (CT), Aidone (EN) ed Enna (EN)



- RS06EPD0051A0 - EL.1.1 Planimetria Impianto con Definizione Campo B
- RS06EPD0052A0 - EL.1.2 Planimetria Impianto con Definizione Campo C
- RS06EPD0053A0 - EL.1.3 Planimetria Impianto con Definizione Campo D
- RS06EPD0054A0 - EL.1.4 Planimetria Impianto con Definizione Campo E
- RS06EPD0063A0 - EL.3 Planimetria Layout con collegamenti MT
- RS06EPD0064A0 - EL.3.1 Planimetria campo A con Collegamento MT
- RS06EPD0065A0 - EL.3.2 Planimetria campo B con Collegamento MT
- RS06EPD0066A0 - EL.3.3 Planimetria campo C con Collegamento MT
- RS06EPD0067A0 - EL.3.4 Planimetria campo D con Collegamento MT
- RS06EPD0068A0 - EL.3.5 Planimetria campo E con Collegamento MT
- RS06EPD0070A0 - EL.5 Schema Elettrico Unifilare AT
- RS06EPD0072A0 - EL.7 Schemi Elettrici Unifilari
- RS06PMA0000A0 -PMA Monitoraggio
- RS06REL0000A0 - Relazione paesaggistica
- RS06REL0001A0 - Studi Floristici Faunistici
- RS06REL0002A0 - Relazione Agronomica
- RS06REL0003A0 - Mitigazione Riqualficazione
- RS06REL0004A0 - Studio di intervisibilità
- RS06REL004A0 - A1 Relazione illustrativa generale
- RS06REL0005A0 - B1 Relazione elettrica e calcoli preliminari
- RS06REL0006A0 - 150.21.01.R.01 Relazione tecnica elettrodotto
- RS06REL0007A0 - D1 Relazione campi elettromagnetici e Rischio CEM
- RS06REL0008A0 - E1 Relazione producibilità impianto
- RS06REL0009A0 - F1 Disciplinare descrittivo e prestazionale elementi tecnici
- RS06REL0010A0 - G1 PIANO PARTICELLARE
- RS06REL0011A0 - H1 Computo metrico estimativo
- RS06REL0012A0 - H2 Computo sicurezza
- RS06REL0013A0 - H3 Computo dismissione_signed
- RS06REL0014A0 - I1 Quadro economico
- RS06REL0015A0 - L1 Elenco prezzi unitari
- RS06REL0016A0 - M1 Cronoprogramma dei lavori
- RS06REL0017A0 - N1 Piano di dismissione e ripristino
- RS06REL0018A0 - O1 Piano di cantierizzazione e ricadute occupazionali
- RS06REL0019A0 - P1 Piano preliminare riutilizzo terre e rocce da scavo
- RS06REL0021A0 - Relazione Indagini geologiche
- RS06REL0022A0 - Relazione Geologica
- RS06REL0023A0 - Relazione Idrogeologica
- RS06RIA0000A0 - Valutazione di incidenza
- RS06SIA0000A0 - Studio Impatto Ambientale

CONSIDERATO che il *progetto dell'impianto fotovoltaico denominato "Assoro 2" e relative opere di connessione, di potenza nominale pari a 181.17 MWp, e potenza di immissione di 140 MW, la cui ubicazione ricade nei i Comuni di Assoro, Aidone ed Enna nella provincia di Enna e di Raddusa in provincia di Catania, nelle località " Milocca, Picirillitto, Arginemele, Mandre Tonde, Destricella e San Bartolo".Il Comune di Ramacca è interessato invece dalle sole opere di connessione (...)*

Commissione Tecnica Specialistica– PT_000_VIA8074 – Proponente IBVI 24 S.R.L. - Procedura di Valutazione di Impatto Ambientale ai sensi dell' art. 23 del D. Lgs 152/2006 relativa al progetto di un impianto fotovoltaico, denominato "Assoro_2", per una potenza pari a 181,17 MW, unito alle relative opere di connessione alla RTN, da realizzarsi nei Comuni di Assoro (EN), Raddusa (CT), Aidone (EN) ed Enna (EN)



L'impianto ricade all'interno della provincia di Enna per i Comuni di Assoro, (Aree A, C, D e parte di E), Enna (Area B), Aidone (Area F) e la provincia di Catania per il comune di Raddusa (parte di Area E) in 6 aree ad uso agricolo, individuate come:

- Area A "Milocca" comune di Assoro (En) Ha 76.92
- Area B "Piccirillitto" comune di Enna (En) Ha 81,56
- Area C "Arginemele" comune di Assoro (En) Ha 29.29
- Area D "Mandre Tonde" comune di Assoro (En) Ha 44.88
- Area E "Destricella" comuni di Raddusa (Ct) e Assoro (En) Ha 61.25
- Area F "San Bartolo" comune di Aidone (En) Ha 120.67

Per un totale di 414,57 ha

CONSIDERATO che dall'analisi del progetto il Proponente riferisce che l'area di intervento ricade all'interno dell'Ambito regionale 12 della provincia di Catania. Il Piano Paesaggistico di riferimento è quello degli Ambiti 8, 11, 12, 13, 14, 16 e 17 ricadenti nella provincia di Catania che è redatto in adempimento alle disposizioni del D.lgs. 22 gennaio 2004, n.42, così come modificate dal D.lgs. 24 marzo 2006, n.157, D.lgs. 26 marzo 2008 n. 63, e che in particolare all'art.143 al fine di assicurare, specifica considerazione ai valori paesaggistici e ambientali del territorio(...), mentre il piano paesistico della provincia di Enna, in via di approvazione, al momento non è disponibile. Sono comunque validi gli indirizzi delle "Linee guida del Piano Territoriale Paesistico Regionale". Gli indirizzi del Piano che s'intersecano con le potenzialità strategiche del PTP di Enna, si esplicano nei principi assunti all'art. 5 degli indirizzi normativi generali del PTPR. (...)

Le Aree Natura 2000 prossime all'area d'intervento sono:

Denominazione	Prov. tutela	Area A	Area B	Area D	Area E	Area F
		Milocca (Km)	Piccirillitto (Km)	Mandre Tonde (Km)	Destricella (Km)	San Bartolo (Km)
Vallone Piano della Corte	ZSC RNO	9,7				
Monte Chiapparo	ZSC	7		3,6	3	
Lago Ogliastro	ZSC				5,9	
Vallone Rossomanno	ZSC		5,7			0,24
Vallone Rossomanno Grotta Scura Bellia	RNO					1,6

I siti censiti non sono interferiti direttamente dal progetto e sono localizzati al di fuori e distanti delle aree di indagine. Solamente le aree **Vallone Rossomanno Vallone Rossomanno Grotta Scura Bellia** distano meno

Commissione Tecnica Specialistica– PT_000_VIA8074 – Proponente IBVI 24 S.R.L. - Procedura di Valutazione di Impatto Ambientale ai sensi dell' art. 23 del D. Lgs 152/2006 relativa al progetto di un impianto fotovoltaico, denominato "Assoro_2", per una potenza pari a 181,17 MW, unito alle relative opere di connessione alla RTN, da realizzarsi nei Comuni di Assoro (EN), Raddusa (CT), Aidone (EN) ed Enna (EN)



di 2 km dallo stesso. Il cavidotto non attraversa nessuno dei predetti siti. Il Proponente nel quadro programmatico analizza i principali Piani così di seguito elencati:

PEARS – Piano di tutela delle acque Piano di Assetto Idrogeologico (P.A.I.) e Piano di Gestione del rischio alluvioni Analisi del rischio idrogeologico - PSR Sicilia 2014/2020 - Piano regionale per la programmazione delle attività di previsione, prevenzione e lotta attiva contro gli incendi boschivi - Piano Paesaggistico regionale - Piano Forestale Regionale - Piano Regolatori Comunale di Assoro, Enna, Raddusa Aidone.

CONSIDERATO che secondo l'analisi del Proponente il sito di impianto risulta compatibile con i Piani programmatori della Regione Siciliana.

CONSIDERATO che il Proponente dovrà sottoporre ad analisi del sito di progetto nei riguardi della coerenza dell'intervento rispetto agli strumenti programmatori: Piano di Gestione del Distretto Idrografico della Sicilia-Regione Sicilia; (i) Piano delle Bonifiche delle aree inquinate; Piano Faunistico Venatorio; Piano Regionale dei Parchi e Riserve Naturali; Piano di Tutela del Patrimonio (Geositi); (v) Piano Regionale di Coordinamento per la Tutela della Qualità dell'Aria;

CONSIDERATO che il Proponente con riferimento agli elaborati di progetto, riporta che l'ammontare complessivo dei volumi previsti delle terre e rocce da scavo risulta pari a: mc 402.871 *Di tale volume di scavo, una parte, proveniente dagli interventi sulle strade esistenti ed asfaltate, relativa allo smaltimento dei materiali costituenti la pavimentazione esistente, è previsto di conferirla a discarica autorizzata e vale complessivamente mc 63.441, mentre la rimanente parte può classificarsi quali terre e rocce da scavo. Sulle base di tali considerazioni il volume complessivo delle terre e rocce da scavo che progettualmente si prevede di riutilizzare risulta pari a mc 339.430.* dette quantità di volumetria di terre e rocce da scavo da riutilizzare in sito saranno valutati dettagliatamente nel "Piano di Utilizzo" e inoltre, dichiara che le terre e rocce da scavo provenienti dalle attività di realizzazione dell'opera, saranno stoccate sia temporaneamente che definitivamente, in aree che non siano classificate come "alveo fluviale in modellamento attivo ed aree golenali e "fasce di pertinenza fluviale"

CONSIDERATO che il Proponente ha effettuato l'analisi delle alternative di progetto e l'alternativa zero. Dall'analisi effettuata è emerso che: *La tecnologia prescelta per il sito di installazione è quello fisso. Infatti, oltre a conseguire un costo di investimento contenuto ed una bassa incidenza di manutenzione, risulta il meno impattante dal punto visivo e sostenibile dal punto di vista ambientale.*

CONSIDERATO che il valore dell'energia prodotta in un anno è pari a: 240,0 GWh/anno e che il proponente dichiara che: *La realizzazione del progetto rappresenta invece un impatto positivo sia per il clima che per la qualità dell'aria in quanto una potenziale riduzione di CO2 in atmosfera pari a pari a 101.406,5 tCO2/anno che moltiplicate per la vita utile dell'impianto, 40 anni, risultano in totale pari a 4.056.259,7 tCO2.*

CONSIDERATO che *All'interno delle 6 aree, individuate territorialmente con le lettere da A a F, si è previsto di installare 5 campi fotovoltaici che compongono l'intero parco*

(...) Dal punto di vista tecnico, l'impianto nel suo complesso sarà costituito delle seguenti componenti:

- *Un collegamento elettrico del parco fotovoltaico alla rete di trasmissione di alta tensione (RTN), che avverrà tramite degli stalli dedicati presso la SE, una nuova stazione elettrica RTN 380/150 kV da*

Commissione Tecnica Specialistica– PT_000_VIA8074 – Proponente IBVI 24 S.R.L. - Procedura di Valutazione di Impatto Ambientale ai sensi dell' art. 23 del D. Lgs 152/2006 relativa al progetto di un impianto fotovoltaico, denominato "Assoro_2", per una potenza pari a 181,17 MW, unito alle relative opere di connessione alla RTN, da realizzarsi nei Comuni di Assoro (EN), Raddusa (CT), Aidone (EN) ed Enna (EN)



inserire in entra – esce sulla futura linea RTN a 380 kV “Chiaromonte Gulfi-Ciminna. La SSEU di impianto e trasformazione AT/MT verrà collegata in antenna attraverso una linea in cavo AT aereo a tensione pari a 150 kV dello sviluppo di circa 15 Km;

- *Una sottostazione utente di trasformazione AT/MT 150/30 kV/kV SSEU, composta da una protezione generale e da un sistema di sbarre a 150 kV alle quali collegare in parallelo, attraverso 1stallo in AT due trasformatori AT/MT e i relativi dispositivi di protezione. All’interno della sottostazione verrà collocata anche la cabina MT (cabina di consegna)(...)*
- *Un parco fotovoltaico composto, della potenza complessiva di 181.170 kWp (...)*

CONSIDERATO che il Proponente riferisce che: *Le opere viarie saranno costituite da una regolarizzazione di pulizia del terreno, dalla successiva compattazione e rullatura del sottofondo naturale, dalla fornitura e posa in opera di tessuto non tessuto ed infine dalla fornitura e posa in opera di brecciolino opportunamente costipato per uno spessore di quaranta centimetri, poiché si tratta di arterie viarie dove sovente transitano cavi in cavidotto. I cavidotti saranno differenziati a seconda del percorso e del cavo che accoglieranno. Si prevede la realizzazione di una strada sterrata per l’ispezione dell’area di impianto lungo tutto il perimetro dell’impianto e lungo gli assi principali e per l’accesso alle piazzole delle cabine. Il progetto prevede, quindi, un sistema viario interno di servizio della larghezza media di mt. 5,00 che non alteri l’andamento naturale dei pendii. Lo sviluppo della viabilità, distinta per i tre campi fotovoltaici.*

CONSIDERATO che la superficie occupata dalle strutture fotovoltaiche sarà pari a circa 233,77 ettari. Le superfici libere rappresentano 180,82 ettari.

- *Il progetto di naturalizzazione prevede circa 58 ettari di forestazione, oltre 38 ettari di vegetazione naturale ai bordi dei campi e oltre 27 ettari di tamariceto e vegetazione igrofila, sempre in ambito naturalistico e paesaggistico, che permetteranno alla fauna di trovare aree di rifugio in linea con gli obiettivi della Strategia nazionale della Biodiversità e con gli obiettivi della Mission soil del Green Deal.*
- *Tutta l’area studiata è impegnata da seminativi, pertanto la presenza di colture arboree sarebbe molto favorevole alla permanenza della fauna, in linea con gli obiettivi della strategia Farm to Fork circa 29 ettari saranno affidati ad una cooperativa sociale per la gestione con metodo biologico e/o biologico-biodinamico.*

CONSIDERATO che per quanto concerne i rifiuti, la Società Proponente prevederà un apposito Piano di Gestione Rifiuti;

CONSIDERATO che per quanto concerne la Biodiversità il Proponente afferma che nell’ambito delle aree di impianto fotovoltaico, il paesaggio si compone di superfici collinari destinate a colture di seminativi la presenza di alcune entità di interesse naturalistico censite in c.da San Bartolo (area F). *Nei terreni più orientali di quest’area, all’interno di un frutteto misto a peri e pistacchi, sono stati ritrovati alcuni individui di Cornus sanguinea e Quercus suber, specie particolarmente rare per il territorio della provincia di Enna. L’area è stata esclusa dall’impianto e indicata come da tutelare. (...) Ai fini dell’inquadramento floristico si è provveduto a determinare le specie vegetali spontanee tramite osservazione diretta sul campo. Le famiglie che presentano la maggiore ricchezza floristica sono le Asteraceae (12 taxa), le Poaceae (9 taxa) e le Rosaceae.*

Commissione Tecnica Specialistica– PT_000_VIA8074 – Proponente IBVI 24 S.R.L. - Procedura di Valutazione di Impatto Ambientale ai sensi dell’ art. 23 del D. Lgs 152/2006 relativa al progetto di un impianto fotovoltaico, denominato “Assoro_2”, per una potenza pari a 181,17 MW, unito alle relative opere di connessione alla RTN, da realizzarsi nei Comuni di Assoro (EN), Raddusa (CT), Aidone (EN) ed Enna (EN)



(...) Il territorio indagato accoglie al suo interno aree piuttosto omogenee di seminativi, localmente soggetti a pascolo, ad eccezione di un piccolo appezzamento di circa 6 Ha che ospita un frutteto misto le cui essenze più abbondanti sono il pistacchio e il pero. Da un punto di vista vegetazionale è possibile distinguere le seguenti tipologie di comunità vegetali: Comunità erbacee dei seminativi, comunità ruderali, comunità di pascolo, comunità di mantello, comunità igrofile.

CONSIDERATO Per la fauna sono state condotte indagini bibliografiche e sono stati effettuati numerosi rilievi in loco che hanno portato all'identificazione delle specie più comuni presenti nel territorio. *Per quanto riguarda i Chiroterteri si è potuto verificare la presenza del Pipistrello Albolimbato (Pipistrellus Kuhlii) presso alcune case abbandonate, di Plecotus austriacus, Tadarida teniotis e di Myotis, myotis. Per l'area sono segnalate 14 specie di Mammiferi tra cui la Hystrix cristat, limitatamente alle aree A ed F Non risultano segnalazioni di mammiferi nelle aree B, C, D, E. Per l'area sono segnalate 12 specie di Rettili ed anfidi di cui Discoglossus pictus , Bufotes, boulengeri siculus, Podarcis sicula e P.wagler e Chalcides ocellatus*

CONSIDERATO che il Proponente ha elaborato un Piano di Monitoraggio Ambientale (PMA) ed afferma che le aree interessate dall'opera saranno sottoposte a un monitoraggio delle componenti ambientali e le componenti da sottoporre a monitoraggio consistono:

- *Verifica della sostanza organica e humus nel suolo;*
- *Consumi di acqua utilizzata per il lavaggio dei pannelli;*
- *Monitoraggio delle opere di mitigazione inerenti inserimento paesaggistico;*
- *Monitoraggio avifauna interferente con elettrodotti.*
- *Rifiuti.*

CONSIDERATO che il Proponente ha effettuato l'analisi degli effetti *cumulativi* nel raggio di 10 km, e riscontra la presenza di **8 esistenti + 13 potenziali**. **La presenza dei 13 impianti è rilevante, ma per lo più investe aree di intervisibilità diverse dal progetto Assoro 2.(...) Il progetto insieme agli altri 8 esistenti + 13 potenziali, propone di certo una nuova visione del paesaggio "Paesaggio energetico e recupero della naturalità di territori agricoli in desertificazione", che ha suggerito il ricorso in valutazione dell'impatto della variabile cambiamento, ai fini della conservazione e della tutela del Paesaggio naturale e del cambiamento del Paesaggio antropico.**

CONSIDERATO che complessivamente, le opere di mitigazione e compensazione occuperanno una superficie pari a circa il 29,6 % dell'area di progetto, *mentre le aree di compensazione, comprese le aree libere da interventi e il prato tra le file, occuperanno una superficie di 180,82 ha.*

CONSIDERATO che per quanto concerne la recinzione perimetrale provvista di barriera vegetale: le aree destinate alla collocazione delle strutture, saranno protette da una recinzione metallica fissata con tubi a intervalli regolari e a maglie variabili, più grandi nella parte inferiore, per permettere il passaggio della microfauna locale e da aperture di circa 30x30 cm poste ad una distanza di 20 mt l'una dall'altra. Al fine di ridurre l'impatto visivo, l'intervento è mirato all'inserimento di una schermatura perimetrale con vegetazione autoctona, arbustiva ed arborea, posta sul lato esterno della recinzione, antintrusione con altezza pari a circa 2,07 mt.

Commissione Tecnica Specialistica– PT_000_VIA8074 – Proponente IBVI 24 S.R.L. - Procedura di Valutazione di Impatto Ambientale ai sensi dell' art. 23 del D. Lgs 152/2006 relativa al progetto di un impianto fotovoltaico, denominato "Assoro_2", per una potenza pari a 181,17 MW, unito alle relative opere di connessione alla RTN, da realizzarsi nei Comuni di Assoro (EN), Raddusa (CT), Aidone (EN) ed Enna (EN)



CONSIDERATO che il Proponente ha redatto la VINCA ai sensi dell'art.6 della Direttiva 92/43/CEE e dell'art. 5 del D.P.R. 357/97 rispetto alla quale ha affermato che: *Dalla valutazione della significatività non sono emersi impatti ambientali significativi, e nella mitigazione sono previste misure idonee alla salvaguardia.*

Non essendo risultato necessaria alcuna misura compensativa, dalla valutazione della significatività degli impatti non si applica la successiva fase di valutazione delle alternative.

Tenuto conto dei criteri di cui all'allegato VII - Contenuti dello Studio di impatto ambientale di cui all'articolo 22 (allegato così sostituito dall'art. 22 del d.lgs. n. 104 del 2017) e delle Linee Guida SNPA n. 28/2020, esaminata la documentazione trasmessa, si ritiene necessario acquisire documentazione integrativa in relazione alle criticità rilevate come di seguito specificato:

- 1) La valutazione di coerenza e compatibilità dell'intervento rispetto a tutti gli strumenti di programmazione e pianificazione presi in considerazione dal proponente deve indicare specificatamente le caratteristiche e la tipologia dell'area, evidenziando vincoli e prescrizioni contenute nella parte riguardante i regimi normativi di ciascun piano o programma approvato definitivamente,
- 2) Il Proponente dovrà sottoporre ad analisi di coerenza dell'intervento rispetto agli ulteriori strumenti programmatori: Piano di Gestione del Distretto Idrografico della Sicilia-Regione Sicilia; Piano delle Bonifiche delle aree inquinate;) Piano Faunistico Venatorio; Piano Regionale dei Parchi e Riserve Naturali; Piano di Tutela del Patrimonio (Geositi); Piano Regionale di Coordinamento per la Tutela della Qualità dell'Aria;
- 3) Il Proponente dovrà approfondire il Monitoraggio dell'avifauna e le interferenze con elettrodotti, in particolar modo il Monitoraggio di fauna ed avifauna dovrà prestare maggiore attenzione alle aree denominate "Serre di Zena e Mandre Bianche". La presenza di un'area interessata dal progetto, vicina al SIC Monte Chiapparo e alla RNO Vallone della Corte, rende necessaria una verifica dell'effettivo rischio di occorrenza del fenomeno di "abbagliamento/confusione biologica", attraverso monitoraggi ante operam e post operam, al fine di verificare le potenziali variazioni delle stesse dovute alla presenza dell'impianto fotovoltaico.
- 4) In relazione alla vicinanza alla SIC Monte Chiapparo, alla RNO Vallone della Corte e alla ZSC Vallone Rossomanno, il Proponente dopo aver approfondito gli impatti negativi sull'avifauna, dovrà specificare - anche con opportuni elaborati grafici esplicativi - le possibili e necessarie misure di mitigazione da adottare ed eventualmente dovrà valutare l'ipotesi di non realizzare il campo fotovoltaico nell'area prossima alla ZSC.
- 5) Dovranno essere analizzati e messi in evidenza con adeguati elaborati cartografici tutti gli elementi costitutivi naturali e antropici, testimonianze di valore architettonico e paesaggistico, caratteristici ed identitari del paesaggio agricolo direttamente interessato dal progetto al fine del loro mantenimento e conservazione;
- 6) Deve essere prodotta idonea documentazione atta a dimostrare, ove presenti, la salvaguardia: di tutte le aree di impluvio anche minori (rilevabili sulla CTR regionale) e dei fossi di irrigazione, con fasce di rispetto dalle sponde di almeno 10 metri per lato (anche per i fossi e impluvi minori), tutelando altresì la

Commissione Tecnica Specialistica– PT_000_VIA8074 – Proponente IBVI 24 S.R.L. - Procedura di Valutazione di Impatto Ambientale ai sensi dell' art. 23 del D. Lgs 152/2006 relativa al progetto di un impianto fotovoltaico, denominato "Assoro_2", per una potenza pari a 181,17 MW, unito alle relative opere di connessione alla RTN, da realizzarsi nei Comuni di Assoro (EN), Raddusa (CT), Aidone (EN) ed Enna (EN)



vegetazione ripariale eventualmente presente con interventi di ingegneria naturalistica al fine di mantenere i corridoi ecologici presenti e di assicurare un ottimale ripristino vegetazionale colturale a fine esercizio degli impianti; degli elementi antropici quali muretti a secco, cumuli di pietra, con una fascia di rispetto dai margini di almeno 5 metri, fornendo altresì documentazione atta un'adeguata protezione dell'assetto infrastrutturale rurale (strade rurali interpoderali, fossi, canali irrigui, con fasce di rispetto delle aree poste in prossimità, di almeno 10 mt, a partire dal margine, assicurando altresì che tali fasce vengano dotate delle medesime caratteristiche della fascia mitigativa a verde già proposta lungo il confine delle aree di impianto;

- 7) Dovrà essere prodotta documentazione fotografica di eventuali manufatti edilizi rurali presenti nell'area, indicando le modalità per il loro recupero edilizio ed eventuale rifunzionalizzazione, prevedendo altresì un'area buffer di 20 metri attorno agli stessi;
- 8) È necessario fornire un puntuale dimensionamento dei mezzi di trasporto (anche per l'approvvigionamento idrico) e dei macchinari di cantiere (e delle relative caratteristiche emissive) coinvolti nella fase di realizzazione dell'opera. Ferma l'esigenza di rappresentare preliminarmente i livelli ante operam in relazione alle componenti ambientali interessate (ad es. atmosfera, rumore, traffico), deve essere rappresentato l'impatto specifico connesso alla presenza di tali mezzi, verificando altresì se le emissioni prodotte - unitamente alle ulteriori emissioni legate a ciascuna componente ambientale (ad es. polveri, in caso di atmosfera) - siano contenute entro i limiti previsti dalla normativa vigente o dalla pianificazione di settore in relazione a ciascuna componente ambientale, tenendo conto dell'eventuale presenza di recettori sensibili che devono comunque essere segnalati;
- 9) Occorre produrre specifica documentazione tecnica atta a: dimostrare, tramite apposita relazione, il rispetto dei limiti indicati dalla normativa in vigore per l'elettromagnetismo, tenendo conto di tutti i recettori sensibili lungo il percorso dei cavidotti ed elettrodotto; descrivere le quantità e le tipologie di rifiuti prodotti durante la fase di costruzione, esercizio e dismissione del progetto e le specifiche modalità di recupero previste; rappresentare la fonte di approvvigionamento e le stime di fabbisogno della risorsa idrica nelle diverse fasi di cantiere, esercizio e dismissione;
- 10) Occorre fornire apposita relazione recante l'analisi dell'impatto visivo, integrando ove occorra la documentazione prodotta con lo studio dell'intervisibilità su base topografica soprattutto in relazione all'elettrodotto ove riportare oltre all'impianto anche i punti più importanti per la frequentazione del paesaggio;
- 11) Devono essere prodotti allegati grafici (planimetria, profili, sezioni) relativi alle modifiche della morfologia (movimenti di terra, viabilità esistente e di progetto ecc.) corredati dal calcolo degli scavi e dei riporti;
- 12) E necessario produrre appositi elaborati al fine di rappresentare: il puntuale censimento delle specie presenti, il numero di piante eventualmente da espiantare, la tipologia della pianta in rapporto all'età (es: giovane, adulto, secolare), le modalità tecniche di espianto/reimpianto e le modalità di stoccaggio in attesa del reimpianto; (ii) le cure colturali previste e la rappresentazione grafica del punto di reimpianto; (iii) le specie arboree e arbustive da utilizzare per le fasce di mitigazione – che dovranno essere di almeno



10 metri di altezza a maturità - con schede di dettaglio che specifichino le dimensioni delle piante (h. min. 1,80) e le modalità delle cure colturali previste (rappresentando altresì il necessari fabbisogno idrico);

- 13) Deve essere rappresentata la fonte di approvvigionamento e le stime di fabbisogno della risorsa idrica nelle diverse fasi di cantiere, esercizio e dismissione;
- 14) La fascia perimetrale arborea, di ampiezza minima di 10 m, posta al margine dell'impianto deve essere uniforme in ampiezza e con un allineamento regolare al fine di armonizzare il disegno del tessuto antropico colturale.
- 15) Per mantenere l'equilibrio e l'assetto naturale del sistema idraulico e idrogeologico del contesto di riferimento e di impatto dell'intervento è necessario condurre le opportune verifiche e prospettare azioni e interventi compatibili e sostenibili e improntate al principio dell'invarianza idraulica e, prioritariamente, idrogeologica dell'area vasta e dell'area di sito in rispetto a quanto indicato . al DPCM del 7 marzo 2019, con specifico riferimento alle norme di attuazione del Piano di Gestione Rischio Alluvioni;
- 16) Data la natura del suolo e l'alto rischio di desertificazione, dovranno essere chiarite – anche attraverso elaborati grafici - le modalità di utilizzo e gestione del sopra-suolo dell'area interessata dall'impianto, prevedendo in ogni caso che lo stesso sia mantenuto costantemente coperto da vegetazione, anche attraverso tecniche di inerbimento, e definendo altresì le modalità di intervento e manutenzione del soprasuolo mediante un adeguato piano colturale finalizzato a mantenere la fertilità dei terreni.
- 17) Devono essere prodotti allegati grafici (planimetria, profili, sezioni) relativi alle modificazioni della morfologia (movimenti di terra, viabilità esistente e di progetto ecc.) corredati dal calcolo degli scavi e dei riporti; allegati grafici relativi alla modificazione della compagine vegetale; allegati grafici relativi alle modificazioni dello skyline naturale e antropico.
- 18) Occorre attestare che non sussistano per l'area oggetto dell'intervento i divieti previsti dall'articolo 10 della L.R. 16/1996 e che nell'area oggetto dell'intervento non vi siano colture di pregio e non sussistano i divieti previsti dall'art. 10 della L. 353/2000, dalla L.R. 16/1996 e ss.mm. e ii. e dall'art. 58 della L.R. del 04/2003
- 19) Si dovrà produrre uno specifico elaborato con il Piano aziendale di coltivazione. A tal proposito si dovrà dettagliare la tipologia di azienda agricola che si intende attivare con la cooperativa sociale di cui alle premesse riportate nel SIA;
- 20) La proposta di intervento volto a realizzare un impianto fotovoltaico dovrà rappresentare adeguatamente; le condizioni del suolo e dell'ambiente di partenza in ordine a potenzialità agronomica, inserimento paesaggistico, benefici e ricadute sul tessuto imprenditoriale anche con eventuali accordi con imprenditori/conducenti di aziende agricole e/o zootecniche, tipologie di produzioni e/o allevamenti potenziali sulla scorta delle analisi sito-specifiche e delle analisi di mercato.
- 21) Risulterebbe di grande importanza realizzare forestazioni finalizzate alla formazione di habitat idonei alla riproduzione ed al mantenimento della fauna utilizzando esclusivamente specie della vegetazione naturale e potenziale del sito. Gli agroecosistemi profondamente vulnerabili dopo anni di agricoltura intensiva

Commissione Tecnica Specialistica– PT_000_VIA8074 – Proponente IBVI 24 S.R.L. - Procedura di Valutazione di Impatto Ambientale ai sensi dell' art. 23 del D. Lgs 152/2006 relativa al progetto di un impianto fotovoltaico, denominato "Assoro_2", per una potenza pari a 181,17 MW, unito alle relative opere di connessione alla RTN, da realizzarsi nei Comuni di Assoro (EN), Raddusa (CT), Aidone (EN) ed Enna (EN)



rappresentano una minaccia comunque per la fauna. Lasciare cumuli di pietre per realizzare habitat idonei per lucertole e Gongilo Stralciare le aree naturali, vincolate e/o necessarie per la fauna Verificare la presenza di nidi di Occhioni, Calandre ed altre specie di interesse con uno specialista prima di intervenire sull'area.

- 22) La vegetazione da utilizzare nel progetto di mitigazione deve tenere conto di quella naturale e/o potenziale del sito. L'inserimento delle specie della vegetazione naturale potenziale afferente alla classe fitosociale QUERCETEA ILICIS indicati negli elenchi derivanti dalla relazione florofaunistica: Erico-Quercion ilicis; Pruno-Rubion; Molinio-Arrhenatheretea Oleo-Quercetum virgilianae; Pruno-Rubion; Avenulo-Ampelodesmion Oleo-Ceratonion; Pruno-Rubion; Avenulo-Ampelodesmion Salicion pedicellatae; Tamaricion africanae; Phragmition australis
- 23) Relativamente all'elettrodotto aereo, dovranno essere forniti opportuni approfondimenti ambientali e progettuali e si chiede di optare per l'interramento del cavidotto, al fine di limitarne i possibili impatti con il paesaggio, l'avifauna e le altre componenti ambientali interessate dall'intervento;
- 24) La documentazione prodotta dovrà essere adeguata per considerare efficacemente l'effetto cumulo con altri progetti ed impianti FER limitrofi già realizzati o in previsione di realizzazione (considerando anche i progetti sottoposti a procedura VIA nazionale) nel raggio dell'area vasta di studio individuata. Nello specifico, dovrà essere valutato l'effetto cumulo con riferimento all'avifauna migratrice (effetto lago), agli aspetti percettivi sul paesaggio ed al consumo di suolo. Per ciascuna componente al fine di valutare gli effetti cumulativi dovrà essere definita ed adeguatamente motivata l'area di analisi idonea in relazione alle caratteristiche del contesto locale ed alle dimensioni del progetto (considerando per le valutazioni un buffer di 10 km misurato dall'esterno del perimetro dell'impianto) Dovrà essere prodotta una relazione dettagliata volta, fra l'altro, a dimostrare gli assunti del proponente in ordine ai potenziali impatti cumulativi. Con riferimento agli impatti cumulativi per la componente paesaggio dovranno essere effettuati adeguati report fotografici ante e post operam da più punti di vista (strade di normale accessibilità, percorsi panoramici, luoghi simbolici, beni culturali ecc). Le simulazioni dovranno comprendere l'effetto complessivo degli altri eventuali impianti esistenti, autorizzati, o in corso di valutazione, in modo da poter stimare gli effetti dell'impatto cumulativo.
- 25) Dovrà essere prodotta una relazione di sintesi in cui sono indicate sommariamente le controdeduzioni alle criticità espresse, indicando anche il rinvio alla documentazione integrativa di riferimento.
- 26) I dati cartografici delle aree coinvolte dovranno essere forniti anche in formato Shape-file.

Resta impregiudicata la valutazione di merito da parte della C.T.S., all'esito dell'eventuale deposito della documentazione integrativa.