



Studio di Impatto Ambientale

IMPIANTO FOTOVOLTAICO 24,55 MW_p Comune di BRINDISI (BR)

Allegato 7

Format di supporto Screening di VincA per progetti Proponente



Questo documento rappresenta l'Allegato 7 al SIA relativo allo Screening di VincA per la realizzazione di un Impianto Fotovoltaico di potenza pari a 24,55 MW_p e relative opere connesse, presso le aree denominate "Aree Esterne" dell'area industriale del Comune di Brindisi (BR).

22/12/2022	00	Emissione finale	Alessandro Battaglia Paola Bertolini 	GdL ENE/PERM ENE/BD EniPlenitude/ENGI	Resp. Permitting ENE/PERM Carlotta Martignoni Resp. Business Development ENE/BD Caterina Giorgio
Esperto naturalista: Dott. Filippo Bernini					
Data	Revisione	Descrizione Revisione	Preparato	Controllato	Approvato

**FORMAT DI SUPPORTO SCREENING DI V.INC.A per
Piani/Programmi/Progetti/Interventi/Attività –PROPONENTE****

Oggetto P/P/P/I/A:

**IMPIANTO FOTOVOLTAICO (24,55 MWp)
Comune di BRINDISI (BR)**

- Piano/Programma (definizione di cui all'art. 5, comma 1, lett e) del D.lgs. 152/06)
 Progetto/intervento (definizione di cui all'art. 5, comma 1, lett g) del D.lgs. 152/06)

Il progetto/intervento ricade nelle tipologie di cui agli Allegati II, II bis, III e IV alla Parte Seconda del D.Lgs. 152/06 e s.m.i.

- Si indicare quale tipologia: Impianti di cui all'Allegato II alla Parte II del D.Lgs. n. 152/2006 (cfr. 2) – *“Impianti fotovoltaici per la produzione di energia elettrica con potenza complessiva superiore a 10 MW, calcolata sulla base del solo progetto sottoposto a valutazione ed escludendo eventuali impianti o progetti localizzati in aree contigue o che abbiano il medesimo centro di interesse ovvero il medesimo punto di connessione e per i quali sia già in corso una valutazione di impatto ambientale o sia già stato rilasciato un provvedimento di compatibilità ambientale”, ai sensi dall'art. 31, comma 6, della Legge n. 108 del 2021, poi modificata dall'art. 10, comma 1, lettera d), numero 1.2), Legge n. 91 del 2022. Ai sensi della recente modifica alla normativa vigente (il D.L. 31/05/2021 n. 77 e la Legge di conversione n.108 del 29/07/2021).*

Il progetto rientra, infine, tra i progetti dell'Allegato I-bis alla parte seconda del D. Lgs.152/2006 - *“Opere, impianti e infrastrutture necessarie al raggiungimento degli obiettivi fissati dal Piano nazionale Integrato Energia e Clima (PNIEC), predisposto in attuazione del Regolamento (UE) 2018/1999”*. In particolare, esso ricade nella categoria di opere al punto 1.2, sottocategoria 1.2.1 – *“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, biogas, residui e rifiuti”*.

- No

Il progetto/intervento è finanziato con risorse pubbliche?

- Si indicare quali risorse:

- No

Il progetto/intervento è un'opera pubblica?

- Si

- No

- Attività (qualsiasi attività umana non rientrante nella definizione di progetto/intervento che possa avere relazione o interferenza con l'ecosistema naturale)

- PROPOSTE PRE-VALUTATE (VERIFICA DI CORRISPONDENZA)*

<p>Tipologia P/P/P/I/A:</p>	<ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> <i>Piani faunistici/piani ittici</i> <input type="checkbox"/> <i>Calendari venatori/ittici</i> <input type="checkbox"/> <i>Piani urbanistici/paesaggistici</i> <input type="checkbox"/> <i>Piani energetici/infrastrutturali</i> <input type="checkbox"/> <i>Altri piani o programmi</i> <input type="checkbox"/> <i>Ristrutturazione / manutenzione edifici DPR 380/2001</i> <input type="checkbox"/> <i>Realizzazione ex novo di strutture ed edifici</i> <input type="checkbox"/> <i>Manutenzione di opere civili ed infrastrutture esistenti</i> <input type="checkbox"/> <i>Manutenzione e sistemazione di fossi, canali, corsi d'acqua</i> <input type="checkbox"/> <i>Attività agricole</i> <input type="checkbox"/> <i>Attività forestali</i> <input type="checkbox"/> <i>Manifestazioni motoristiche, ciclistiche, gare cinofile, eventi sportivi, sagre e/o spettacoli pirotecnici, eventi/riprese cinematografiche e spot pubblicitari etc.</i> <input checked="" type="checkbox"/> <i>Altro (specificare): Realizzazione di un impianto fotovoltaico e sistema di accumulo</i>
<p>Proponente:</p>	<p>ENI New Energy S.p.A.</p>

SEZIONE 1 - LOCALIZZAZIONE ED INQUADRAMENTO TERRITORIALE

Regione: Puglia

Comune: Brindisi Prov.: BRINDISI

Località/Frazione:

Indirizzo:

Contesto localizzativo

- Centro urbano
- Zona periurbana
- Aree Agricole
- Aree industriali
- Aree naturali
- Area ASI

Particelle catastali: <i>(se utili e necessarie)</i>	Area Impianto	Foglio 87	Particella 358
		Foglio 88	Particelle 231, 230, 229, 192, 487, 503, 212, 213, 214, 232, 191, 190, 499, 18
	Cavidotto	Foglio 132	Particella 277
		Foglio 135	Particella 72
		Foglio 136	Particella 223
		Foglio 112	Particella 263
		Foglio 114	Particella 259
		Foglio 117	Particelle 167, 39, 13, 12
		Foglio 87	Particelle 14, 11, 101, 123, 104, 29, 73, 72, 346, 138, 70, 139
		Foglio 88	Particelle 156, 187, 231, 230

Coordinate geografiche: <i>(se utili e necessarie)</i>	LAT.	4500504 N			
	S.R.: UTM 33T	LONG.	754068 E		

Nel caso di **Piano o Programma**, descrivere area di influenza e attuazione e tutte le altre informazioni pertinenti: n.a.

Per ulteriori dati catastali riferiti all'area dell'impianto si rimanda all'elaborato di progetto "BRIN FV00BGDA0009 - Piano Particellare e Visure Catastali".

**SEZIONE 2 – LOCALIZZAZIONE P/P/P/I/A IN RELAZIONE AI
SITI NATURA 2000**

SITI NATURA 2000

ZSC/ZPS	cod.	IT9140003	"STAGNI E SALINE DI PUNTA DELLA CONTESSA" , posto a circa 100 mt a est
ZSC	cod.	IT9140001	"BOSCO TRAMAZZONE" , posto a circa 5.000 mt a sud-est
		IT9150006	"RAUCCIO" , posto a circa 10.800 mt a sud-est

È stata presa visione degli Obiettivi di Conservazione, delle Misure di Conservazione, e/o del Piano di Gestione e delle Condizioni d'Obbligo eventualmente definite del Sito/i Natura 2000? Sì No

Citare, l'atto consultato:

Il progetto si colloca all'esterno di siti della Rete Natura 2000 (il sito più prossimo è posto a circa 100 metri ad est dall'area di progetto). Al fine di verificare eventuali interferenze (indirette) a carico del sistema Rete Natura in esame, sono stati presi in esame i seguenti documenti:

- Piano di Gestione ZSC/ZPS IT9140003 "STAGNI E SALINE DI PUNTA DELLA CONTESSA" (Bollettino Ufficiale della Regione Puglia - n. 205 del 22-12-2009);

nonché:

- Regolamento Regionale n. 12 del 10 maggio 2017: Modifiche e Integrazioni al Regolamento Regionale 10 maggio 2016, n. 6 "Regolamento recante Misure di Conservazione ai sensi delle Direttive Comunitarie 2009/147 e 92/43 e del DPR 357/97 per i Siti di Importanza Comunitaria (SIC)".
- Obiettivi di conservazione per i siti della Rete Natura 2000 della Regione Puglia - Allegato 1 bis.
- D.G.R. n.646 del 02.05.2017: Approvazione definitiva dello schema di Regolamento ai sensi dell'art. 44, co. 2, dello Statuto regionale così come modificato dall'art. 3, co. 1, lett. b, della L.R. n. 44/2014.
- Regolamento Regionale n. 6 del 10 maggio 2016: Regolamento recante Misure di Conservazione ai sensi delle Direttive Comunitarie 2009/147 e 92/43 e del DPR 357/97 per i Siti di Importanza Comunitaria (SIC).
- D.G.R. n.262 del 08.03.2016.

Aree Protette ai sensi della Legge 394/91: EUAP0580

2.1 - Il P/P/P/I/A interessa aree naturali protette nazionali o regionali?

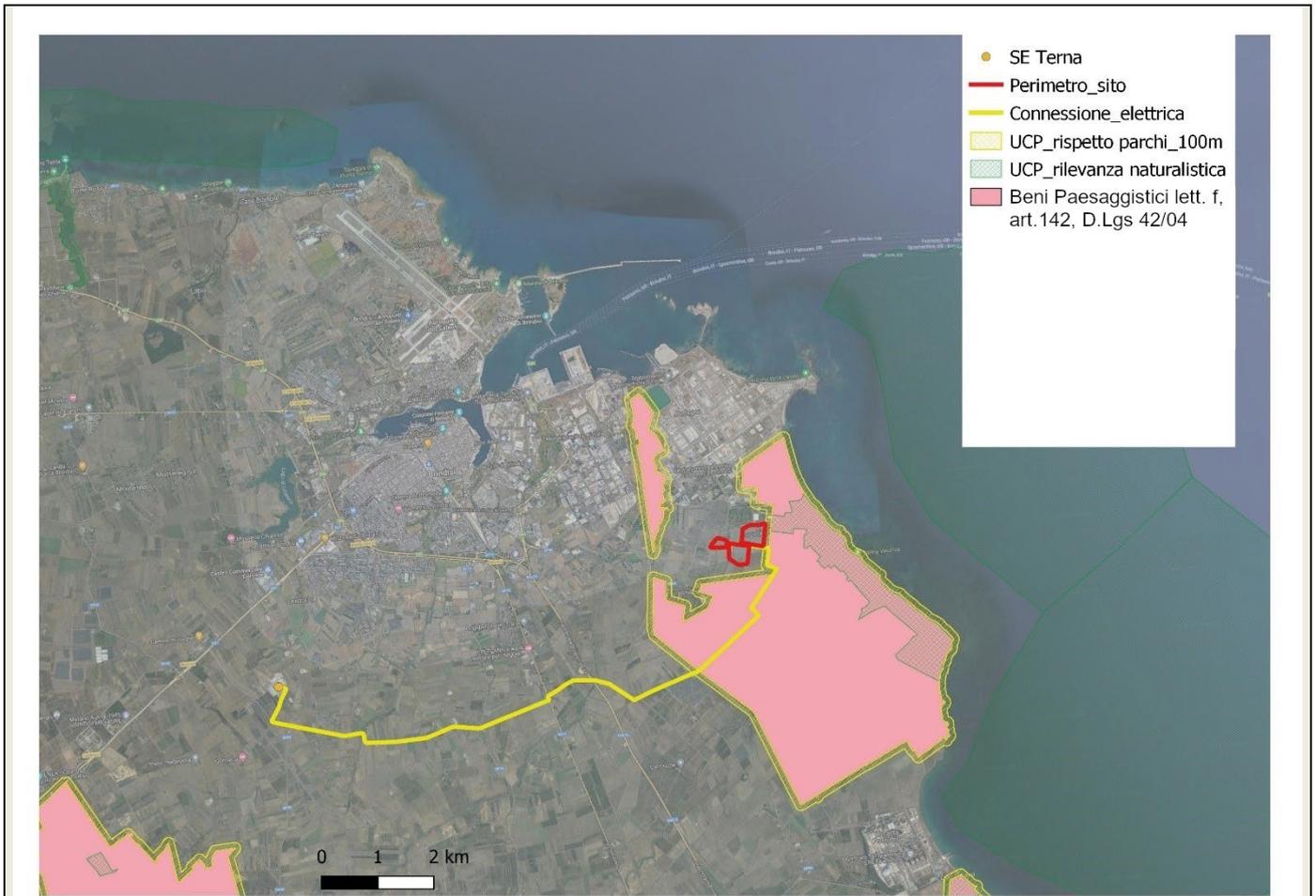
L'area in cui verrà realizzato l'impianto fotovoltaico è posta in prossimità (circa 100 mt) del Parco Naturale Regionale "Salina di Punta della Contessa", istituito ai sensi della L.R. n. 28 del 23-12-2002.

Sì No

Parte del percorso (circa 2.952 m) lungo il quale verrà invece posizionato il cavidotto di connessione è posto all'interno del Parco Naturale Regionale "Salina di Punta della Contessa"; tale percorso si sviluppa lungo la viabilità attualmente esistente.

Eventuale nulla osta/autorizzazione/parere rilasciato dall'Ente Gestore dell'Area Protetta (se disponibile e già rilasciato):

.....

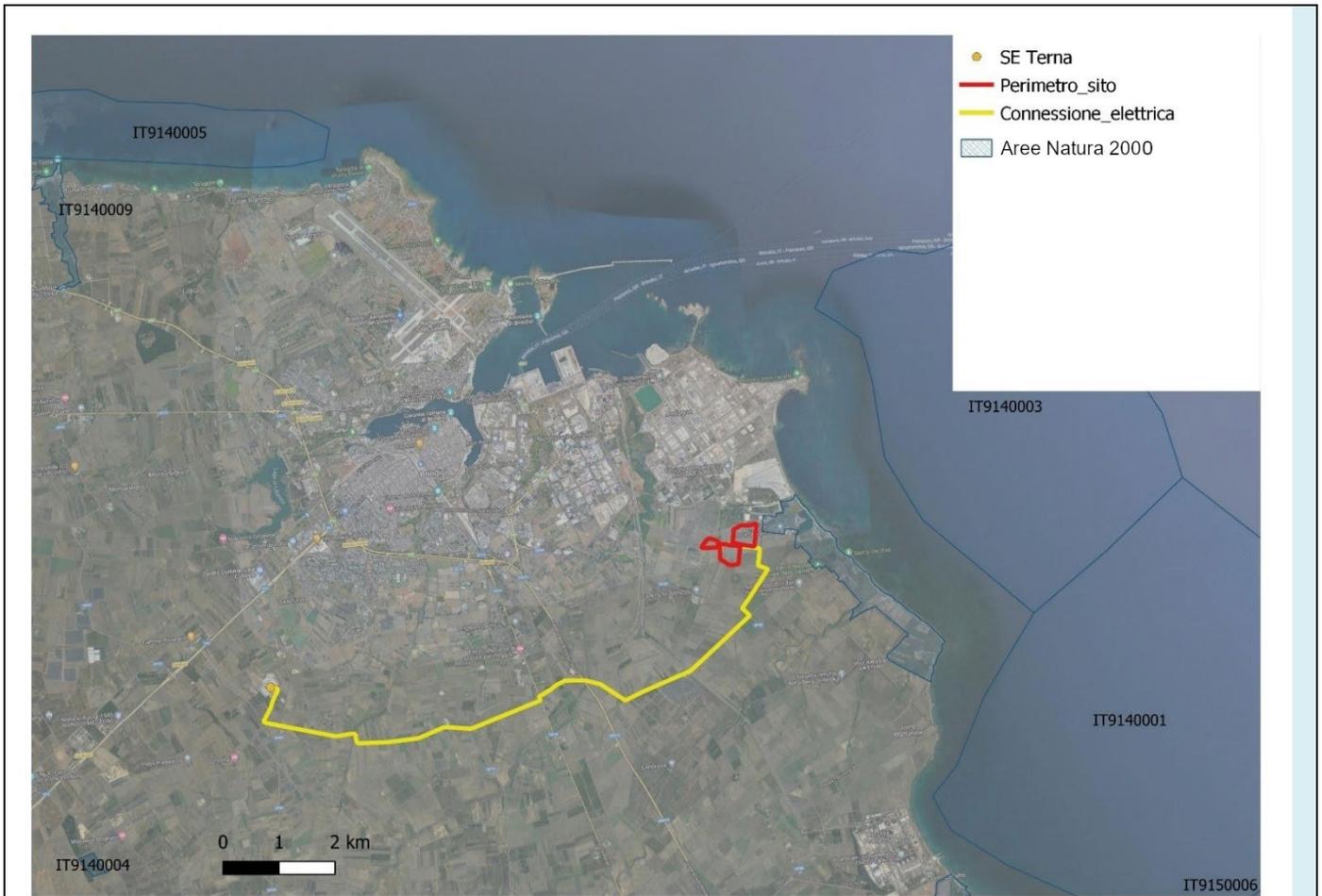


<https://pugliacon.regione.puglia.it/web/sit-puglia-paesaggio/file-vettoriali>

2.2 - Per P/P/P/I/A esterni ai siti Natura 2000:

- Sito cod. **ZSC/ZPS IT9140003** distanza dal sito: 100 metri.
- Sito cod. **ZSC IT9140001** distanza dal sito: 5.000 metri.
- Sito cod. **ZSC IT9150006** distanza dal sito: 10.800 metri.

Tutti i siti Rete Natura sono posti al di fuori dalle aree di progetto, così come evidenziato anche nelle figure di seguito riportate.



Nella figura successiva si riporta un dettaglio maggiore delle relazioni spaziali fra l'opera in esame ed il sito Rete Natura 2000 più prossimo situato a circa 100 m (IT9140003 – Stagni e Saline di Punta della Contessa).



Tra i siti Natura 2000 indicati e l'area interessata dal P/P/P/I/A, sono presenti elementi di discontinuità o barriere fisiche di origine naturale o antropica (es. diversi reticoli idrografici, centri abitati, infrastrutture ferroviarie o stradali, zone industriali, etc.)?

Si No

Descrivere:

Le aree interessate dalla posa dei pannelli fotovoltaici ricadono all'interno di un'area a destinazione d'uso industriale, mentre la posa del cavidotto di connessione avverrà essenzialmente lungo la viabilità esistente.

Tra il perimetro esterno del campo fotovoltaico ed il perimetro del sito IT9140003 si sviluppano superfici agricole.

SEZIONE 3 – SCREENING MEDIANTE VERIFICA DI CORRISPONDENZA DI PROPOSTE PRE-VALUTATE

Si richiede di avviare la procedura di Verifica di Corrispondenza per P/P/P/I/A pre-valutati?

Si No

Se, Sì, il presentare il Format alla sola Autorità competente al rilascio dell'autorizzazione finale del P/P/P/I/A, e compilare elementi sottostanti. Se No si richiede di avviare screening specifico.

PRE-VALUTAZIONI – per proposte già assoggettate a screening di incidenza

PROPOSTE PRE-VALUTATE:

Si dichiara, assumendosi ogni responsabilità, che il piano/progetto/intervento/attività rientra ed è conforme a quelli già **pre-valutati** da parte dell'Autorità competente per la Valutazione di Incidenza, e pertanto non si richiede l'avvio di uno screening di incidenza specifico?

(n.b.: in caso di risposta negativa (NO), si richiede l'avvio di screening specifico)

SI
 NO

Se, Sì, esplicitare in modo chiaro e completo il riferimento all'Atto di pre-valutazione nell'ambito del quale il P/P/P/I/A rientra nelle tipologie assoggettate positivamente a screening di incidenza da parte dell'Autorità competente per la V.Inc.A:

.....
.....
.....
.....

SEZIONE 4 – DESCRIZIONE E DECODIFICA DEL P/P/P/I/A DA ASSOGETTARE A SCREENING

RELAZIONE DESCRITTIVA DETTAGLIATA DEL P/P/P/I/A

(n.b.: nel caso fare direttamente riferimento agli elaborati e la documentazione presentati dal proponente)

Il progetto, denominato **“Impianto Fotovoltaico Brindisi Aree Esterne”**, prevede la realizzazione di un impianto per la produzione di energia da fonte solare fotovoltaica (FV) e di un Battery Energy Storage System (BESS) presso le cosiddette **“Aree Esterne”** all'area industriale di Brindisi.

Il sito interessato dall'intervento ricade all'interno del Sito di Interesse Nazionale di Brindisi ed è situato ad una distanza superiore a 3 km dal centro abitato di Brindisi, in direzione Sud-Est.

La superficie totale dell'impianto è di circa 29 ha, suddivisa in tre aree recintate e distinte.

L'impianto fotovoltaico sarà costituito da n. 6 sottocampi ed altrettante cabine di conversione e trasformazione per una potenza complessiva di circa 24,55 MWp ed una potenza ai fini della connessione pari a 23,76 MW. Complessivamente, l'impianto prevede 44.632 pannelli solari bifacciali, ciascuno di potenza elettrica di picco pari a 550 Wp.

Il progetto prevede inoltre la costruzione di un cavidotto di connessione a 36 kV con lunghezza pari a circa 13 km, che collegherà l'impianto FV al futuro ampliamento della Stazione Elettrica di Trasformazione della RTN 380/150 kV di Brindisi, cavidotto previsto totalmente interrato adiacente perlopiù a strade esistenti.

Per ulteriori dettagli si rimanda all'Allegato 1 al SIA, nel quale è riportato l'intero Progetto Definitivo.

4.3 - Documentazione: allegati tecnici e cartografici a scala adeguata

(barrare solo i documenti disponibili eventualmente allegati alla proposta)

<input type="checkbox"/> File vettoriali/shape della localizzazione dell’P/P/P/I/A <input type="checkbox"/> Carta zonizzazione di Piano/Programma <input type="checkbox"/> Relazione di Piano/Programma <input checked="" type="checkbox"/> BRINFV00BADG0010 Viabilità generale (interna ed esterna) + Particolare strade. <input checked="" type="checkbox"/> BRINFV00BADG0011 Particolare cancelli e recinzione. <input checked="" type="checkbox"/> BRINFV00BADG0015 Strutture sostegno moduli e opere di fondazione. <input checked="" type="checkbox"/> BRINFV00BADG0033 Planimetria degli scavi, degli sbancamenti e dei rinterri. <input checked="" type="checkbox"/> BRINFV00BEDP0028 Layout e vista frontale cabine elettriche. <input checked="" type="checkbox"/> BRINFV00BGDG0005 Planimetria generale di impianto_SDP. <input checked="" type="checkbox"/> BRINFV00BGRB0004 Disciplinare tecnico. <input checked="" type="checkbox"/> BRINFV00BGRU0001 Relazione tecnica descrittiva. <input checked="" type="checkbox"/> BRINFV00BJRG0029 Cronoprogramma lavori di costruzione. <input checked="" type="checkbox"/> Ortofoto con localizzazione delle aree di P/I/A e eventuali aree di cantiere: BRINFV00BGDG0013 Planimetria area di cantiere <input checked="" type="checkbox"/> Documentazione fotografica <i>ante operam</i> : Allegato 5 – Report Stato dei Luoghi	<input checked="" type="checkbox"/> Eventuali studi ambientali disponibili: Studio di Impatto Ambientale <input checked="" type="checkbox"/> Altri elaborati tecnici: <input checked="" type="checkbox"/> Tavole dello Studio di Impatto Ambientale <input checked="" type="checkbox"/> Relazione Paesaggistica <input checked="" type="checkbox"/> Tavole della Relazione Paesaggistica <input type="checkbox"/> Altro: <input type="checkbox"/> Altro:
---	--

<p>4.2 - CONDIZIONI D’OBBLIGO</p> <p><i>(n.b.: da non compilare in caso di screening semplificato)</i></p>	<p>Se, Si, il proponente si assume la piena responsabilità dell’attuazione delle Condizioni d’Obbligo riportate nella proposta.</p> <p>Riferimento all’Atto di individuazione delle Condizioni d’Obbligo:</p>	<p>Condizioni d’obbligo rispettate:</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ ➤ ➤ ➤ ➤ ➤
<p>Il P/P/P/I/A è stato elaborato ed è conforme al rispetto della Condizioni d’Obbligo?</p> <p><input type="checkbox"/> Si</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> No</p> <p>NON APPLICABILE</p>	<p>Se, No, perché:</p> <p>Allo stato attuale non risultano ancora definite con atto ufficiale della Regione le Condizioni d’Obbligo per i siti Natura 2000. È stato comunque analizzato il Piano di Gestione del Sito RN più prossimo (ZSC/ZPS IT9140003), in cui non si evidenziano misure di conservazione inquadabili come condizioni d’obbligo rispetto al progetto in esame.</p> <p>Ulteriormente si evidenzia come le opere di progetto si pongono tutte al di fuori di Siti Rete Natura, in aree attualmente a forte determinismo antropico (aree agricole per la posa dei pannelli e viabilità per la posa del cavo). Le opere in esame non comporteranno quindi un’interferenza diretta con specie ed habitat presenti all’interno del sito RN più prossimo (ZSC/ZPS IT9140003).</p> <p>Gli impatti indiretti valutati all’interno dello SIA (cfr.: Sezione 6.2.6 e Sezione 6.3.2), in termini di emissioni atmosferiche ed acustiche, hanno evidenziato come queste non generino criticità sulle matrici in esame, sia in fase di cantiere che</p>	

	<p>successivamente in fase di esercizio.</p> <p>Nello specifico per quanto concerne la componente atmosfera la magnitudo degli impatti generata dalle azioni progettuali risulta trascurabile e la significatività bassa; quest'ultima è stata determinata assumendo una sensibilità bassa dei ricettori.</p> <p>Analogamente, anche per la componente rumore, le azioni di progetto, genereranno livelli di pressione sonora ai ricettori considerati, tali da rispettare le prescrizioni della normativa vigente. Nello specifico la Valutazione Previsionale di Impatto Acustico posta in allegato al SIA evidenzia come la significatività dell'impatto generato dalle emissioni sonore è valutata come bassa.</p>
--	--

SEZIONE 5 - DECODIFICA DEL PIANO/PROGETTO/INTERVENTO/ATTIVITA'
(compilare solo parti pertinenti)

È prevista trasformazione di uso del suolo?	<input checked="" type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO	<input type="checkbox"/> PERMANENTE	<input checked="" type="checkbox"/> TEMPORANEA
---	--	-----------------------------	-------------------------------------	--

Se, **Si**, cosa è previsto:

L'area in cui verrà realizzato l'impianto FV, posta all'interno dell'area ASI e del SIN di Brindisi, ha una destinazione d'uso industriale.

Verranno realizzati scavi per le fondazioni delle cabine (scavi estesi mediamente a 0,75 m), scavi per la realizzazione dei cavidotti (profondità variabile tra 0,60 m e 1,50 m), scavi per la realizzazione della viabilità interna (estesi a ca. 40 cm) e scavi per la posa dei sostegni dei pannelli fotovoltaici. A tal proposito si evidenzia come il progetto preveda l'utilizzo di strutture di sostegno dei moduli a pali infissi, evitando così la realizzazione di strutture portanti in cemento armato, salvo sia necessaria per la natura geologica del terreno. Analoga considerazione riguarda i pali di sostegno della recinzione, anch'essi del tipo infisso.

Sono previste movimenti terra/sbancamenti/scavi?	<input checked="" type="checkbox"/> SI <input type="checkbox"/> NO	Verranno livellate od effettuati interventi di spietramento su superfici naturali?	<input type="checkbox"/> SI <input checked="" type="checkbox"/> NO
--	---	--	---

<p>Se, Si, cosa è previsto:</p> <p>I movimenti terra saranno limitati, come evidenziato nel punto precedente, agli scavi per la realizzazione delle fondazioni per le cabine, per la viabilità interna e per la realizzazione dei cavidotti.</p> <p>Saranno eseguite due tipologie di scavi: scavi a sezione ampia per la realizzazione della fondazione delle cabine elettriche e della viabilità interna, e scavi a sezione ristretta per la realizzazione dei cavidotti BT, AT ed AUX. Entrambe le tipologie saranno eseguite evitando scoscendimenti e franamenti e, per gli scavi dei cavidotti, evitando che le acque scorrenti sulla superficie del terreno si riversino nei cavi.</p> <p>In particolare, gli scavi per la realizzazione della fondazione delle cabine si estenderanno fino ad una profondità di 0,75 m, mentre quelli per la realizzazione dei</p>	<p>Se, Si, cosa è previsto:</p> <p>.....</p> <p>.....</p> <p>.....</p>
---	---

<p>cavidotti avranno profondità variabile tra 0,60 m e 1,50 m, ed infine quelli per la realizzazione della viabilità interna saranno eseguiti mediante scotico del terreno fino alla profondità di ca. 40 cm. Il rinterro dei cavidotti, a seguito della posa degli stessi, che deve avvenire su un letto di sabbia su fondo perfettamente spianato e privo di sassi e spuntoni di roccia, sarà eseguito per strati successivi di circa 30 cm accuratamente costipati.</p>	
<p>Sono previste aree di cantiere e/o aree di stoccaggio materiali/terreno asportato/etc.?</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> SI</p> <p><input type="checkbox"/> NO</p>	<p>Se, Si, cosa è previsto:</p> <p>Per l'area cantiere si prevede:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Allestimento dei servizi igienico-sanitari; • Definizione dei percorsi e parcheggi; • Definizione aree di lavorazione, stoccaggio materiali, lavorazione ferri e raccolta differenziata. <p>Sarà inoltre utilizzata una recinzione di cantiere costituita da paletti in ferro e recinzione con rete di plastica arancione di altezza non superiore a 1,20 m, oppure per depositi e confinamenti di breve durata temporale, il nastro biancorosso o coni segnalatori.</p> <p>La viabilità interna al cantiere rimarrà in opera solo fino al montaggio delle strutture, così come le aree di stoccaggio. Le aree cantierizzate non interesseranno superfici al di fuori delle aree di progetto, così come evidenziato nella tavola di cantiere, di seguito riportata.</p>

Le aree oggetto di cantierizzazione vengono riportate nella Tavola di cantiere: “BRINRV00BGDG00013 - Planimetria area di cantiere” di cui si riporta un estratto nella figura successiva.



È necessaria l'apertura o la sistemazione di piste di accesso all'area?	<input type="checkbox"/> SI <input checked="" type="checkbox"/> No	Le piste verranno ripristinate a fine dei lavori/attività?	<input type="checkbox"/> SI <input type="checkbox"/> NO NON APPLICABILE
---	---	--	---

Se, **Si**, cosa è previsto:

Non sarà necessario realizzare nuove strade all'esterno dell'impianto fotovoltaico: le aree risultano ben servite da un punto di vista infrastrutturale.

La viabilità interna alle aree dell'impianto sarà realizzata in materiale drenante in modo da consentire il facile ripristino geomorfologico a fine vita dell'impianto semplicemente mediante la rimozione del pacchetto stradale e il successivo riempimento con terreno vegetale.

Se, **Si**, cosa è previsto:

E' previsto l'impiego di tecniche di ingegneria naturalistica e/o la realizzazione di interventi finalizzati al miglioramento ambientale?

Si No

Se, **Si**, descrivere:

.....

.....

.....

Specie vegetali	È previsto il taglio/esbosco/rimozion ed di specie vegetali? <input type="checkbox"/> SI <input checked="" type="checkbox"/> NO	Se, Si , descrivere: Le aree del futuro impianto hanno una destinazione d'uso industriale e sono poste all'interno dell'area ASI e del SIN di Brindisi, mentre le aree in cui verrà posato il cavidotto interessano essenzialmente la viabilità esistente. Di seguito vengono riportate alcune fotografie di inquadramento dell'area.
------------------------	---	--



	<p>La proposta è conforme alla normativa nazionale e/o regionale riguardante le specie vegetali alloctone e le attività di controllo delle stesse (es. eradicazione)?</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> SI <input type="checkbox"/> NO</p>	<p>Sono previsti interventi di piantumazione/rinverdimento/messa a dimora di specie vegetali?</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> SI <input type="checkbox"/> NO</p> <p>Se, Si, cosa è previsto: interventi di mitigazione a verde da definire in sede di progettazione esecutiva, ai sensi dall'art. 13 delle Disposizioni attuative della Delibera consortile n. 76/2021 per l'autorizzazione degli impianti alimentati da fonti di energia rinnovabili (FER) nell'area industriale di Brindisi (Consorzio ASI di Brindisi).</p> <p>Indicare le specie interessate: da definire in sede di progettazione esecutiva.</p>
<p style="writing-mode: vertical-rl; transform: rotate(180deg);">Specie animali</p>	<p>La proposta è conforme alla normativa nazionale e/o regionale riguardante le specie animali alloctonee la loro attività di gestione?</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> SI <input type="checkbox"/> NO</p>	<p>Sono previsti interventi di controllo/immissione/ripopolamento/allevamento di specie animali o attività di pescasportiva?</p> <p><input type="checkbox"/> SI <input checked="" type="checkbox"/> NO</p> <p>Se, Si, cosa è previsto:</p> <p>Indicare le specie interessate:</p>
<p style="writing-mode: vertical-rl; transform: rotate(180deg);">Mezzi meccanici</p>	<p>Mezzi di cantiere o mezzinecessari per lo svolgimento dell'intervento</p>	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Pale meccaniche, escavatrici, o altri mezzi per ilmovimento terra: Muletto/Pala gommata, escavatore ➤ Mezzi pesanti (Camion, dumper, autogru, gru, betoniere, asphaltatori, rulli compressori): Autobetoniere, autocarri, rullo ➤ Mezzi aerei o imbarcazioni (elicotteri, aerei, barche, chiatte, draghe, pontoni): Non previsti
<p style="writing-mode: vertical-rl; transform: rotate(180deg);">Fonti di inquinamento e produzione di rifiuti</p>	<p>La proposta prevede la presenza di fonti di inquinamento (luminoso, chimico, sonoro, acquatico, etc.) o produzione di rifiuti?</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> SI <input type="checkbox"/> NO</p>	<p>La proposta è conforme alla normativa nazionale e/o regionali di settore?</p> <p style="text-align: center;"><input checked="" type="checkbox"/> SI <input type="checkbox"/> NO</p> <p>Descrivere: I rifiuti prodotti durante la realizzazione dell'impianto, considerato l'alto grado di prefabbricazione dei componenti utilizzati (moduli fotovoltaici, strutture portamoduli, cabine elettriche e di monitoraggio) saranno tutti non pericolosi ed originati prevalentemente da imballaggi (pallets, bags, ecc); essi saranno raccolti e gestiti in modo differenziato secondo le vigenti disposizioni.</p> <p>Per quanto attiene il tema delle terre e rocce di scavo si evidenzia come le attività saranno conformi a quanto previsto dalla normativa vigente (D.P.R. n. 120 del 13 giugno 2017 "Regolamento recante la disciplina semplificata della gestione delle terre e rocce da scavo, ai sensi</p>

dell'articolo 8 del decreto-legge 12 settembre 2014, n. 133, convertito, con modificazioni, dalla legge 11 novembre 2014, n. 164").
Non si prevede, invece, produzione di rifiuti in fase di esercizio dell'impianto, in quanto sarà soggetto a soli interventi di manutenzione.

Interventi edilizi	<input type="checkbox"/> Permesso a costruire <input type="checkbox"/> Permesso a costruire in sanatoria <input type="checkbox"/> Condono <input type="checkbox"/> DIA/SCIA <input type="checkbox"/> Altro	Estremi provvedimento o altre informazioni utili:
Per interventi edilizi su strutture preesistenti Riportare il titolo edilizio in forza al quale è stato realizzato l'immobile e/o struttura oggetto di intervento		

Manifestazioni	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Numero presunto di partecipanti: ➤ Numero presunto di veicoli coinvolti nell'evento (moto, auto, biciclette, etc.): ➤ Numero presunto di mezzi di supporto (ambulanze, vigili del fuoco, forze dell'ordine, mezzi aerei o navali): ➤ Numero presunto di gruppi elettrogeni e/o bagni chimici: <p style="text-align: center;">NON APPLICABILE</p>	
Per manifestazioni, gara, motoristiche, eventi sportivi, spettacoli pirotecnici, sagre, etc.		

Attività ripetute	Descrivere:
L'attività/intervento si ripete annualmente/periodicamente alle stesse condizioni? <input type="checkbox"/> Si <input checked="" type="checkbox"/> No	
La medesima tipologia di proposta ha già ottenuto in passato parere positivo di V.Inc.A? <input type="checkbox"/> Si <input checked="" type="checkbox"/> No	Possibili varianti - modifiche:
Se, Si , allegare e citare precedente parere in "Note".	Note:

SEZIONE 6 - CRONOPROGRAMMA AZIONI PREVISTE PER IL P/P/P/I/A

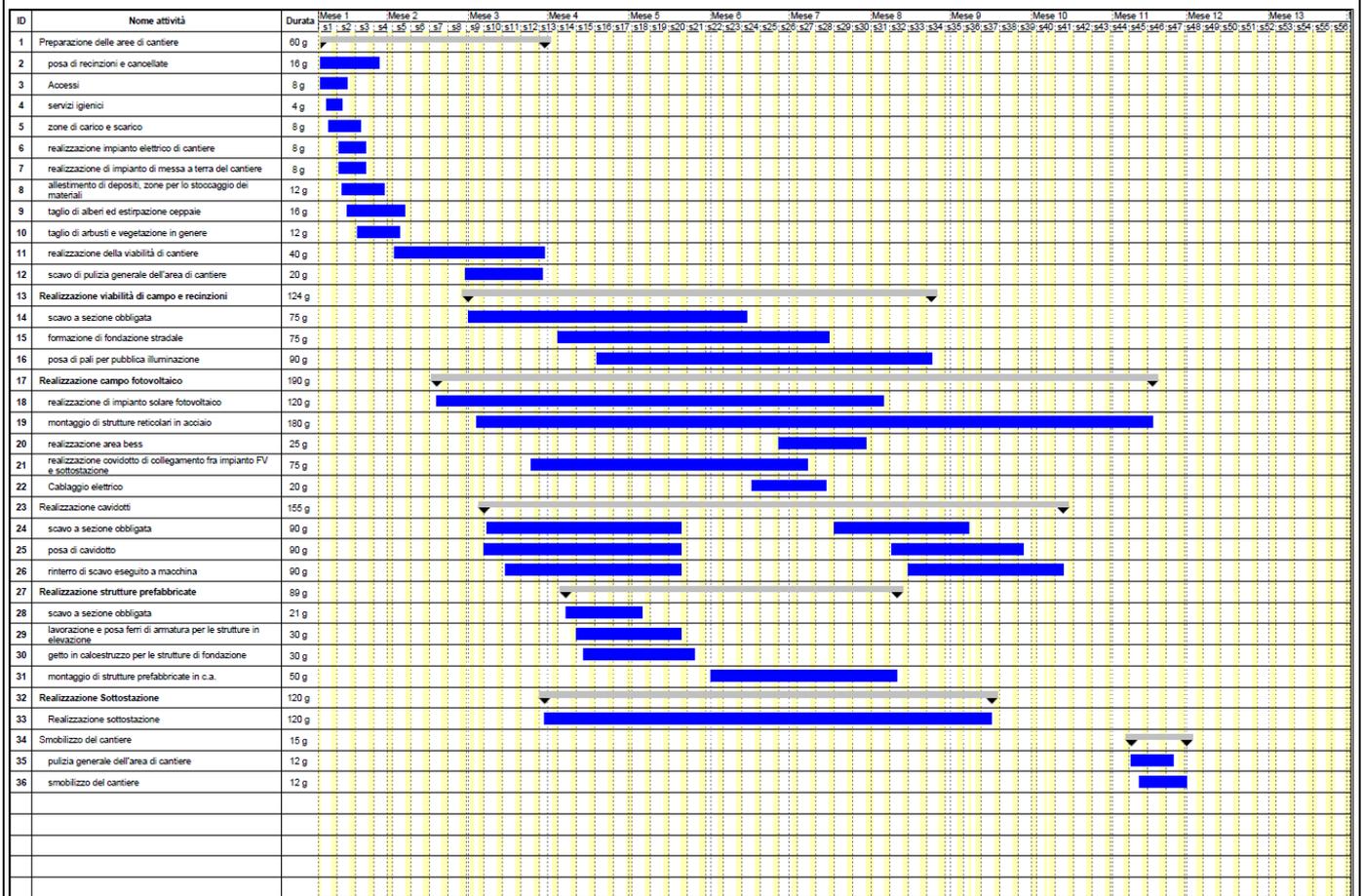
Descrivere:

Il cronoprogramma dei lavori prevede uno sviluppo delle attività su 11 mesi circa, di cui è riportato un estratto nella figura sottostante. Per un maggiore dettaglio si rimanda al documento progettuale "BRINFV00BJRG0029 Cronoprogramma lavori di costruzione" (Allegato 1 al SIA - Progetto Definitivo).

Come si nota dalla figura sottostante, la maggior parte delle attività (realizzazione campo fotovoltaico, strutture prefabbricate, realizzazione sottostazione) si concentrano tra il secondo e l'undicesimo mese e saranno svolte in orario diurno, tra le ore 8 e le 18.

Al termine della sua vita utile, prevista a 25 anni dall'entrata in esercizio, l'impianto sarà interamente

smantellato. Per la rimozione dei materiali e delle attrezzature costituenti il parco solare, si provvederà come prima cosa al distacco dell'impianto dalla rete elettrica ed alla rimozione completa delle linee elettriche, successivamente si procederà allo smontaggio di tutte le parti dell'impianto. La durata dell'attività di dismissione è prevista di circa 7 mesi. I materiali e le apparecchiature riutilizzabili verranno allontanati e depositati in magazzini, mentre quelli non riutilizzabili verranno conferiti agli impianti di smaltimento, recupero o trattamento secondo la normativa vigente.



Ditta/Società	Proponente/ Professionista incaricato	Firma e/o Timbro	Luogo e data
ERM Italia S.p.A.	Filippo Bernini		Milano, 22/12/2022