

<b>FORMAT DI SUPPORTO SCREENING DI V.INC.A per Piani/Programmi/<u>Progetti</u>/Interventi/Attività HYPHEN PUGLIA 1 S.R.L.</b>	
Oggetto P/P/P/I/A:	<b>impianto agrovoltaiico denominato “MOFFA” da realizzare nel comune di Troia (FG) in Località “Montalvino”, di potenza pari a 16,284 MWp, e delle relative opere di connessione alla Rete elettrica di Trasmissione Nazionale</b>
<p> <input type="checkbox"/> Piano/Programma (definizione di cui all’art. 5, comma 1, lett e) del D.lgs. 152/06)  <input checked="" type="checkbox"/> Progetto/intervento (definizione di cui all’art. 5, comma 1, lett g) del D.lgs. 152/06)                 </p> <p>Il progetto/intervento ricade nelle tipologie di cui agli Allegati II, Il bis, III e IV alla Parte Seconda del D.Lgs. 152/06 e s.m.i.</p> <p> <input checked="" type="checkbox"/> Si indicare quale tipologia: <b>impianti fotovoltaici per la produzione di energia elettrica con potenza complessiva superiore a 10 MW</b>  <input type="checkbox"/> No                 </p> <p>Il progetto/intervento è finanziato con risorse pubbliche?</p> <p> <input type="checkbox"/> Si indicare quali risorse: .....  <input checked="" type="checkbox"/> No                 </p> <p>Il progetto/intervento è un'opera pubblica?</p> <p> <input type="checkbox"/> Si  <input checked="" type="checkbox"/> No                 </p> <p> <input type="checkbox"/> Attività (qualsiasi attività umana non rientrante nella definizione di progetto/intervento che possa avere relazione o interferenza con l'ecosistema naturale)                 </p> <p> <input type="checkbox"/> <i>PROPOSTE PRE-VALUTATE ( VERIFICA DI CORRISPONDENZA )</i> </p>	
Tipologia P/P/P/I/A:	<p> <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"/> <b>Altro (specificare) <i>Progetto di un impianto agrovoltaiico denominato “MOFFA” da realizzare nel comune di Troia (FG) in Località “Montalvino”, di potenza pari a 16,284 MWp, e realizzazione di cavidotto interrato a 36</i></b> </p>

	<b>kV per la connessione alla stazione Terna di futura realizzazione nel comuna di Troia (FG).</b>
--	--------------------------------------------------------------------------------------------------------

Proponente:	<b>HYPHEN PUGLIA 1 S.R.L.</b>
-------------	-------------------------------

**SEZIONE 1 - LOCALIZZAZIONE ED INQUADRAMENTO TERRITORIALE**

Regione: Puglia Comune: Troia Prov.: FG. Località/Frazione: Località Montalvino Indirizzo: .....	<b>Contesto localizzativo</b> <input type="checkbox"/> Centro urbano <input type="checkbox"/> Zona periurbana <input checked="" type="checkbox"/> Aree agricole <input type="checkbox"/> Aree industriali <input type="checkbox"/> Aree naturali <input type="checkbox"/> .....
-----------------------------------------------------------------------------------------------------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Particelle catastali: <i>(se utili e necessarie)</i>	Foglio 7		
	Particelle 484 – 485 – 486 – 487 – 488 – 336 – 47 – 96 – 229		

Coordinate geografiche: <i>(se utili e necessarie)</i>	LAT.	41.357895°				
	S.R.: UTM WGS 84	LONG.	15.272706°			

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

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

**SITI NATURA 2000**

SIC	cod.	IT _____	denominazione
		IT _____	
		IT _____	
ZSC	cod.	<b>IT 9110003</b>	“Monte Cornacchia – Bosco di Faeto”
		IT _____	
		IT _____	
ZPS	cod.	IT _____	denominazione
		IT _____	
		IT _____	

E' 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 ?  Si  No

Citare, l'atto consultato:

Anche se il progetto si colloca esternamente al perimetro dell'area vincolata delle Rete Natura 2000, al fine di verificare eventuali interferenze a carico del sito in esame, distante circa 4,6 km dall'area di progetto, sono stati presi in considerazione i seguenti documenti:

- DM 10/07/2015 - G.U. 170 del 24-07-2015 Designazione di 21 zone speciali di conservazione della regione biogeografica mediterranea insistenti nel territorio della Regione Puglia (15A05677).

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

Si  No

**Aree Protette ai sensi della Legge 394/91:** EUAP \_\_\_\_\_

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

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

- Sito cod. **IT9110003** distanza dal sito: 4.600 metri circa

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:

- Tra l'area di progetto ed il sito Rete Natura 2000 sopra richiamato, è presente la Strada Provinciale n. 125, oltre a viabilità comunale minore.
- A nord ovest, tra il sito Natura 2000 indicato e l'area di impianto, vi è la presenza di un agglomerato di capannoni ed aziende agricole dedite all'allevamento.
- A nord, tra il sito Natura 2000 indicato e l'area di impianto, è presente il Torrente Celone ed ulteriori reticoli idrografici superficiali, diramazioni dello stesso Torrente Celone

**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 ASSOGGETTARE 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)*

Si seguito si riporta una descrizione sintetica dell'intervento proposto, per maggiori dettagli si rimanda all'elaborato **MOF\_24 - Relazione tecnica descrittiva**.

L'impianto agrovoltaiico "MOFFA" sarà realizzato nel comune di Troia (FG) in località "Montalvino". Le opere di connessione, in accordo a quanto riportato nella STMG, prevedono che il campo agrovoltaiico venga collegato in antenna a 36 kV alla Stazione Elettrica di futura realizzazione di Terna, con cavidotto interrato a 36 kV della lunghezza di 1,2 km, opere di connessione da realizzare sempre nel comune di Troia (FG). Il campo agrovoltaiico interesserà il territorio urbano del comune di Troia, per una superficie catastale complessiva di circa 27,22 ettari. Di questa superficie totale a disposizione del Proponente, una parte di circa 24,20 ettari sarà recintata e utilizzata per:

- viabilità impianto agrovoltaiico = 7.615 mq
- moduli FV n. 27.600, che rappresentano una superficie captante pari a 71.297 mq
- cabinati impianto = 169 mq
- pali illuminazione e videosorveglianza n. 39

- area trasformazione a 36 kV = 1.240 mq
- superficie agricola totale di progetto = 246.498 mq (di cui superficie agricola produttiva = 200.644 mq)
- superficie mitigazione a verde (uliveto intensivo) = 22.052 mq

Il parco agrovoltaiico sarà realizzato in aree agricole che attualmente, sulla base dei sopralluoghi effettuati in campo, risultano in prevalenza destinate a colture di tipo seminativo, quali foraggere e grano.

**4.3 - Documentazione: allegati tecnici e cartografici a scala adeguata**

*(barrare solo i documenti disponibili eventualmente allegati alla proposta)*

- File vettoriali/shape della localizzazione dell’P/P/P/I/A
- Carta zonizzazione di Piano/Programma
- Relazione di Piano/Programma
- Planimetria di progetto e delle eventuali aree di cantiere
- Ortofoto con localizzazione delle aree di P/I/A e eventuali aree di cantiere
- Documentazione fotografica *ante operam*

- Eventuali studi ambientali disponibili  
MOF\_25 - SIA\_Studio impatto ambientale
- Altri elaborati tecnici:  
MOF\_24 - Relazione tecnica descrittiva
- Altri elaborati tecnici:  
MOF\_34 - Progetto Agricolo
- Altri elaborati tecnici:  
MOF\_26 - Relazione Paesaggistica
- Altro:  
MOF\_20 - Relazione pedoagronomica
- Altro:  
MOF\_22 - Relazione faunistica ed avifaunistica

**4.2 - CONDIZIONI D’OBBLIGO**

*(n.b.: da non compilare in caso di screening semplificato)*

**(non applicabile)**

Se, **Si**, il proponente si assume la piena responsabilità dell’attuazione delle Condizioni d’Obbligo riportate nella proposta.

Riferimento all’Atto di individuazione delle Condizioni d’Obbligo:  
.....  
.....

Condizioni d’obbligo rispettate:

- .....
- .....
- .....
- .....
- .....
- .....

Il P/P/P/I/A è stato elaborato ed è conforme al rispetto della **Condizioni d’Obbligo?**

- Si
- No

Se, **No**, perché:

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

**SEZIONE 5 - DECODIFICA DEL PIANO/PROGETTO/INTERVENTO/ATTIVITA’**

*(compilare solo parti pertinenti)*

E' prevista trasformazione di uso del suolo?	<input checked="" type="checkbox"/> SI	<input type="checkbox"/> NO	<input checked="" type="checkbox"/> PERMANENTE	<input type="checkbox"/> TEMPORANEA
<p>Se, <b>Si</b>, cosa è previsto:</p> <p>La trasformazione dell'uso del suolo è prevista unicamente nelle aree destinate alla collocazione delle cabine elettriche, delle strutture strettamente funzionali all'impianto, e dell'area di trasformazione a 36 kV, dal momento che il progetto è un agrovoltatico, il quale prevede il proseguo della coltivazione del suolo, sia nelle aree interne alla recinzione che all'esterno della stessa.</p> <p>Si evidenzia come a fine vita dell'impianto (circa 30 anni) le aree saranno ripristinate. Nello specifico, una volta completata la dismissione dell'impianto, si provvederà a riabilitare le zone soggette a lavori che hanno subito una modifica rispetto alle condizioni ante operam, e sarà quindi totalmente ripristinata l'integrazione paesaggistica dell'area interessata dalle modifiche sopra riportate.</p>				
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, <b>Si</b>, cosa è previsto:</p> <p>Le aree in cui verrà realizzato l'impianto agrovoltatico "MOFFA" si presentano con orografia e pendenze morbide e regolari, e pertanto non sono previsti sbancamenti e/o terrazzamenti.</p> <p>Per la posa dei cavidotti elettrici interrati, sono previsti degli scavi di profondità variabile, da 0,8 metri a 1,5 metri, nel rispetto della Norma CEI 11-17 che prescrive le minime profondità di posa fra il piano di appoggio del cavo e la superficie del suolo in relazione alla tensione. Lo strato finale di riempimento della trincea sarà compattato utilizzando compattatori leggeri o utilizzando autocarri leggeri per evitare qualsiasi danno ai cavi.</p> <p>I movimenti di terra per la realizzazione dell'area a 36 kV (stazione utente) consisteranno nei lavori civili di preparazione del terreno e negli scavi necessari alla realizzazione delle opere di fondazione (edifici, portali, fondazioni macchinari e apparecchiature elettromeccaniche, ecc.).</p> <p>I lavori civili di preparazione, in funzione delle caratteristiche plano-altimetriche e fisico/meccaniche del terreno, consisteranno in un lieve sbancamento al fine di ottenere un piano a circa meno 50÷60 cm rispetto alla quota del piazzale di stazione, ovvero in</p> <p>Se, <b>Si</b>, cosa è previsto:</p> <p>.....</p> <p>.....</p> <p>.....</p>				

<p>uno "scotico" superficiale di circa 30÷40 cm con scavi a sezione obbligata per le fondazioni.</p> <p>La quota di imposta del piano di stazione sarà stabilita in modo da ottimizzare i volumi di scavo e di riporto.</p> <p>Per maggiori dettagli si veda elaborato "MOF_31 - Relazione terre e rocce da scavo".</p>			
<p>Sono previste aree di cantiere e/o aree di stoccaggio materiali/terreno asportato/etc.?</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> SI <input type="checkbox"/> NO</p>	<p>Se, <b>Si</b>, cosa è previsto:</p> <p>Per la realizzazione dell'impianto agrovoltaiico e dell'area di trasformazione a 36 kV, sono previste aree di stoccaggio dei materiali interne al perimetro dell'impianto stesso. Le aree di cantiere sono previste per la sola fase di costruzione.</p> <p>Per la posa del cavidotto interrato di connessione a 36 kV, si prevede solo l'occupazione temporanea delle zone interessata dalla pista di lavoro ristretta necessaria alla posa della linea elettrica.</p> <p>Per maggiori dettagli si rimanda all'elaborato MOF_55 - Planimetria area cantiere</p>		
<p>E' necessaria l'apertura o la sistemazione di piste di accesso all'area?</p>	<p><input checked="" type="checkbox"/> SI <input type="checkbox"/> NO</p>	<p>Le piste verranno ripristinate a fine dei lavori/attività?</p>	<p><input checked="" type="checkbox"/> SI <input type="checkbox"/> NO</p>
<p>Se, <b>Si</b>, cosa è previsto:</p> <p>È prevista la sistemazione delle piste di accesso all'area di cantiere ed all'area di progetto. La viabilità di progetto sarà mantenuta durante la vita utile dell'opera per garantire il transito all'interno dell'area di impianto e consentire lo svolgimento delle operazioni di manutenzione ordinaria e straordinaria delle apparecchiature. La viabilità sarà realizzata in terra battuta e ghiaia.</p>	<p>Se, <b>Si</b>, cosa è previsto:</p> <p>Una volta completata la dismissione dell'impianto, lo smantellamento e smaltimento degli apparati tecnologici, si provvederà a riabilitare le zone soggette a lavori che hanno subito una modifica rispetto alle condizioni ante operam, e a ripristinare totalmente l'integrazione paesaggistica dell'area interessata dalle modifiche.</p>		

<p>E' previsto l'impiego di tecniche di ingegneria naturalistica e/o la realizzazione di interventi finalizzati al miglioramento ambientale?</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> Si   <input type="checkbox"/> No</p>	<p>Se, <b>Si</b>, descrivere:</p> <p>Sono previste opere di mitigazione all'interno ed all'esterno dell'area impianto. Si prevede la realizzazione del progetto agricolo in connubio all'impianto tecnologico, progetto agricolo migliorativo rispetto alle attuali condizioni del sito di interesse (seminativo semplice). Sarà realizzato una barriera verde a mascheramento dell'impianto, attraverso la piantumazione di una fascia di vegetazione arborea perimetrale alla recinzione dell'impianto, costituita da uliveto intensivo, al fine di minimizzare l'impatto antropico sul paesaggio. La scelta delle essenze autoctone da piantumare sarà definita ulteriormente in fase di progetto definitivo.</p> <p>Per maggiori dettagli si rimanda all'elaborato MOF_50 - Opere di mitigazione.</p>
<p><b>Specie vegetali</b></p> <p>E' previsto il taglio/esbosco/rimozione di specie vegetali?</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> SI <input type="checkbox"/> NO</p>	<p>Se, <b>SI</b>, descrivere:</p> <p>Non sono previsti tagli boschivi o di natura arborea, dal momento che sull'area di progetto non risulta la presenza di essenze arboree. Piuttosto sarà migliorata la situazione delle colture vegetali presenti in campo (attualmente seminativo semplice), inserendo nell'intera area di progetto, un impianto agricolo appositamente studiato per coesistere insieme all'impianto tecnologico.</p>
<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, <b>Si</b>, cosa è previsto:</p> <p>Si prevede la realizzazione di un progetto agricolo studiato per coesistere con l'impianto fotovoltaico. Saranno realizzate nell'intera area di progetto, colture interfilari alle strutture tracker, colture nelle aree sottostante i tracker e nelle aree libere adiacenti alla viabilità interna ed alla recinzione perimetrale. Sarà realizzata una fascia di vegetazione arborea perimetrale alla recinzione dell'impianto.</p> <p>Indicare le specie interessate:</p> <p>Per le colture interfilari ai tracker si prevede la messa a dimora di specie quali Lavanda e Origano. Sarà realizzata una ulteriore area con le stesse tipologie di colture, posizionate all'esterno dell'area recintata;</p>

		<p>Per la superficie sottostante ai tracker, e le ulteriori aree libere di progetto, si prevede la messa a dimora di prato permanente monofita, tipo leguminose autoriseminante, specie “Trifolium subterraneum”;</p> <p>La fascia perimetrale esterna all’area recinzione, sarà realizzata con filari di ulivo intensivo varietà Favolosa FS17.</p> <p>Per maggiori dettagli si rimanda all’elaborato “MOF_34 - Progetto Agricolo”</p>
<b>Specie animali</b>	<p>La proposta è conforme alla normativa nazionale e/o regionale riguardante le specie animali alloctone e 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 pesca sportiva?</p> <p><input type="checkbox"/> SI <input checked="" type="checkbox"/> NO</p> <p>Se, <b>Si</b>, cosa è previsto:</p> <p>.....</p> <p>.....</p> <p>.....</p> <p>Indicare le specie interessate: .....</p>
<b>Mezzi meccanici</b>	<p>Mezzi di cantiere o mezzi necessari per lo svolgimento dell’intervento</p>	<p>Di seguito si sintetizzano le macro-fasi di cantiere previste per la realizzazione del progetto, con l’indicazione dei mezzi utilizzati:</p> <p>Fase 1 - Realizzazione campo agrovoltaiico ed area di trasformazione a 36 kV:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• scavi e movimento terra e realizzazione viabilità interna. Mezzi impiegati: autocarri pesanti da trasporto, escavatori cingolati, rullo compressore.</li> <li>• montaggio strutture di sostegno (tracker) e installazione moduli FV. Mezzi impiegati: autocarri pesanti da trasporto, macchine trivellatrici, autogrù gommate.</li> <li>• realizzazione trincea di scavo, posa cavi e ripristino trincea scavo. Mezzi impiegati: autocarri pesanti da trasporto, escavatori cingolati, rullo compressore, vibratore a piastra, argani di tiro per stendimento cavi elettrici.</li> <li>• realizzazione basamenti e opere in calcestruzzo. Mezzi impiegati: autocarri pesanti da trasporto, escavatori cingolati, betoniere, pompe calcestruzzo.</li> <li>• posa in opera cabinati. Mezzi impiegati: autocarri pesanti da trasporto, autogrù gommate.</li> </ul> <p>Fase 2- Installazione cavidotto di collegamento MT lungo circa 10 km</p>

		<p>Il cantiere sarà “mobile” lungo il percorso e si prevede di lavorare per fronti di scavo lunghi mediamente 500 m.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• scavo in trincea. Mezzi impiegati: autocarri pesanti da trasporto, escavatori cingolati.</li> <li>• posa cavi e rinterri trincea. Mezzi impiegati: autocarri pesanti da trasporto, escavatori cingolati, rullo compressore, vibratore a piastra, argani di tiro per stendimento cavi elettrici.</li> <li>• esecuzioni giunzioni e terminali e rinterro buche di giunzione. Mezzi impiegati: autocarri pesanti da trasporto, escavatori cingolati, rullo compressore, vibratore a piastra.</li> </ul>	
<p>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:</p> <p>Le fasi di cantiere e dismissione prevedono un potenziale incremento di fonti di inquinamento acustico e atmosferico (polveri) anche se temporaneo e limitato nello spazio, così come la produzione di rifiuti dovuta alla messa a dimora e smantellamento delle componenti di impianto, che verranno comunque gestite nel rispetto della normativa vigente in materia di rifiuti. Tutti i materiali di scarto saranno raccolti, stoccati e trasportati separatamente all’interno di opportuni bidoni e contenitori idonei alla tipologia di rifiuto da stoccare: nell’area di cantiere.</p> <p>Saranno inoltre adottate tutte le soluzioni tecniche necessarie a limitare potenziali impatti derivanti dal sollevamento di polveri, riconducibile alle attività di scavo, rinterro e in generale di movimentazione terre, e dall’utilizzo di macchinari e mezzi di trasporto. Si sottolinea che, per quanto riguarda l’emissione d’inquinanti dai macchinari e dai mezzi di cantiere è previsto l’impiego di apparecchi di lavoro e mezzi di cantiere a basse emissioni, mentre per limitare la produzione e la propagazione di polveri si procederà con bagnatura delle aree interessate da movimentazione di terreno e copertura con teli plastici in condizioni di marcata ventosità.</p> <p>In fase di esercizio invece si prevede un impatto positivo sulla componente aria, consentendo un risparmio di emissioni, sia di gas ad effetto serra che di macro inquinanti, rispetto alla produzione di energia mediante combustibili fossili tradizionali. Più in generale, in termini di impatti, si fa riferimento a quanto analizzato nel SIA. Le emissioni acustiche in fase di esercizio saranno rappresentate essenzialmente da inverter e trasformatori. Le emissioni delle sorgenti, in base alle analisi previsionali eseguite, non altereranno il clima acustico esistente</p>	

		<p>nell'ambiente circostante ai siti dove saranno installati gli impianti fotovoltaici. Le emissioni di rumore resteranno confinate in prossimità delle sorgenti e non oltrepasseranno il confine.</p> <p>In merito all'inquinamento idrico, non sono previste alterazioni dell'idrografia superficiale o sotterranea. Le aree interessate dall'installazione del parco agrovoltaico, considerata la tipologia di strutture di sostegno dei moduli FV (trakers montati su pali infissi e privi di plinti di fondazione) resteranno permeabili, mentre le aree impermeabilizzate saranno minime e riconducibili esclusivamente alle strutture dei cabinati di campo. E' stato considerato anche un sistema di regimentazione delle acque, in modo da non alterare l'orografia dell'area di interesse. Non è prevista produzione di scarichi idrici. Non è previsto rilascio di sostanze inquinanti da macchinari e depositi in fase di cantiere. Analogo discorso vale per la realizzazione dell'area di trasformazione a 36 kV. L'area occupata sarà pari a circa 1.240 mq, e la finitura delle superfici non interessata dalle apparecchiature elettromeccanica è prevista in ghiaietto e consentirà di non ridurre la permeabilità dell'area.</p> <p>E' stato considerato anche il rischio del probabile fenomeno "abbagliamento" e "confusione biologica" sull'avifauna migratoria, come impatto diretto nella fase di esercizio. Per mitigare questo rischio, nell'area dell'impianto, saranno utilizzati pannelli fotovoltaici di ultima generazione, che garantiranno un basso indice di riflettanza, così da ridurre notevolmente questo rischio per l'avifauna.</p> <p>Per prevenire l'inquinamento luminoso, l'impianto prevede l'installazione di corpi illuminanti con tecnologia avanzata e ad alta efficienza che, nella loro posizione di installazione, devono avere una distribuzione dell'intensità luminosa massima per <math>g \geq 90^\circ</math>, compresa tra 0,00 e 0,49 candele per 1000 lumen di flusso luminoso totale emesso. Inoltre il sistema di illuminazione previsto, si attiverà solo in caso di presenza di intrusi all'interno dell'area dell'impianto, nel caso di emergenza o di interventi di manutenzione straordinaria nei momenti notturni.</p>
<p><b>Interventi edilizi</b></p> <p>Per interventi edilizi su strutture preesistenti</p> <p>Riportare il titolo edilizio in forza al quale è stato realizzato l'immobile e/o struttura oggetto di intervento</p>	<p><input type="checkbox"/> Permesso a costruire</p> <p><input type="checkbox"/> Permesso a costruire in sanatoria</p> <p><input type="checkbox"/> Condono</p> <p><input type="checkbox"/> DIA/SCIA</p> <p><input type="checkbox"/> Altro .....</p>	<p>Estremi provvedimento o altre informazioni utili:</p> <p>.....</p> <p>.....</p> <p>.....</p>
<p><b>Manifestazioni</b></p> <p>Per manifestazioni, gara, motoristiche, eventi sportivi,</p>	<p>➤ Numero presunto di partecipanti:</p>	

spettacoli pirotecnici, sagre, etc.	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Numero presunto di veicoli coinvolti nell'evento (moto, auto, biciclette, etc.):</li> <li>➤ Numero presunto di mezzi di supporto (ambulanze, vigili del fuoco, forze dell'ordine, mezzi aerei o navali):</li> <li>➤ Numero presunto di gruppi elettrogeni e/o bagni chimici:</li> </ul>
<b>Attività ripetute</b>	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 type="checkbox"/> No  Se, <b>Si</b> , allegare e citare precedente parere in "Note".	Possibili varianti - modifiche: ..... ..... ..... ..... Note: ..... ..... .....

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

Descrivere:  La costruzione dell'impianto sarà avviata non appena ottenute le autorizzazioni necessarie, a seguito ovviamente della predisposizione del progetto esecutivo. Si stima che la fase di cantiere dell'impianto durerà circa 13 mesi. Le attività di cantiere saranno realizzate in periodo diurno, dalle ore 8.00 fino alle ore 17.00. A fine vita dell'impianto, ovvero a 30 anni dall'allaccio, si prevede la dismissione dell'impianto ed il ripristino dello stato dei luoghi ante-operam.	Leggenda:  <input type="checkbox"/> ..... <input type="checkbox"/> ..... <input type="checkbox"/> ..... <input type="checkbox"/> ..... <input type="checkbox"/> ..... <input type="checkbox"/> .....
------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

