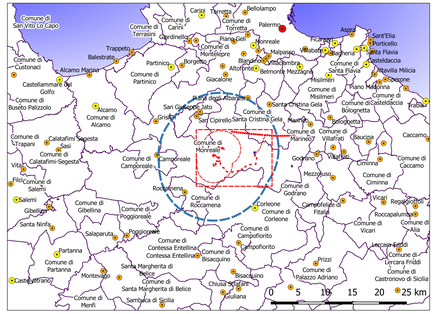

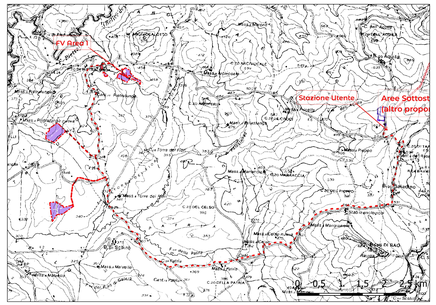

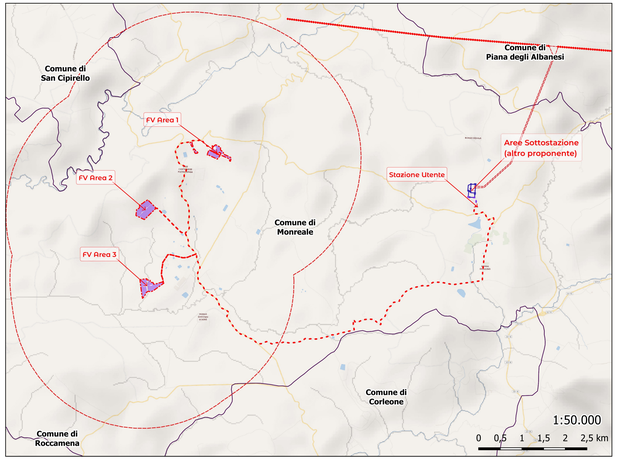

Firmato digitalmente da
GLIVOTI/IVO GIULIO
Data: 2022.12.23 09:28:00 UTC

LIMES RENEWABLE ENERGY

REGIONE SICILIA
COMUNE DI MONREALE (PA)

PROGETTO

IMPIANTO AGRIVOLTAICO DI POTENZA DI PICCO PARI A 20,08 MWp DENOMINATO "Limes 21" NEL COMUNE DI MONREALE (PA)

TITOLO

Matrici di valutazione ambientale

PROGETTISTA

SCM Ingegneria
Sede legale
Via Giuseppe Garibaldi, 55
72022 Latiano (BR)
Tel.: 0831-728655
PEC: serafio.daniele@ingpec.eu

PROPONENTE

LIMES 21 S.r.l.
Sede legale e Amministrativa:
Via Giuseppe Garibaldi, 22
95018 - PACHINO (SR)
PEC: limes21@pec.it

VISTI

PROGETTAZIONE

staff di progettazione ambientale
agr. Paolo Cadetto – geol. Rosario Fria
agr. Corrado Cadetto – geol. Davide Greco
geol. Gabriele Greco – agr. Ornella Ricciuti

DOTT. ING. IVO GIULINO Ordine di Brindisi n. 458

DOTT. AGR. MICHELE OGRIBENE Ordine Dottori Agronomi e Dottori Forestali di Brindisi n. 219

Ing. Ivo Giulino — Geol. Michele Ogribene

Scala	Formato Stampa	Cod.Elaborato	Rev.	Nome File	Foglio
1:25.000	*1.19x594*	*LIME_MRL_PD_SIA11*	a	*10. Matrici_Impatto.qgz*	

Rev.	Data	Descrizione	Elaborato	Controllato	Approvato
a	02/12/2022	Prima Emissione	Giulino/Ogribene	A.Cornaletti	R.Cairoli

Matrice di valutazione impatto ambientale per l'OPZIONE ZERO

ATTIVITA' GENERALE	ATTIVITA' DETTAGLIATE	TEMPO (B=breve;L=lungo;P=ciclico)	ENTITÀ DELL'IMPATTO (N=negativo;P=positivo;B=Nullo)	ATMOSFERA: Aria	Clima	ACQUA: Superficiali	Sotterranee	SUOLO: Sottosuolo	Soprassuolo	NATURA E BIODIVERSITA': Vegetazione e flora	Fauna	Ecosistemi	PAESAGGIO: Paesaggio	Patrimonio	AMBIENTE ANTROPICO: Ass. Demografico	Ass. Igienico Sanitario	Ass. Territoriale	Ass. Socio-Economico	FATTORI DI INTERFERENZA: Rumore	Vibrazioni	Radiazioni Ionizz.	Radiazioni Non Ionizz.	Rifiuti	Fonti energetiche	Reflui	SIGNIFICATIVITÀ DELL'IMPATTO	INDICE DI COMPATIBILITA'	CLASSE DI COMPATIBILITA' AMBIENTALE
Anidrì Opzione Zero	Opzione Zero	L	V	0	-1	-1	-1	-1	-1	0	-1	0	-1	1	0	-1	0	0	-1	-1	0	0	0	0	-2	-1	-22	2	-1,00	3
				0	-1	-1	-1	-1	-1	0	-1	0	-1	1	0	-1	0	0	-1	-1	0	0	0	0	-2	-1				
STATO DELLA COMPONENTE AMBIENTALE	Scarsità della risorsa (B=a Comune)			C	C	C	C	C	C	C	R	C	R	C	C	C	C	C	C	C	-	-	-	-	-	-				
	Capacità di rigenerazione nel tempo (B=nessuna;B=non rinnovabile)			R	R	N	N	N	N	N	R	R	R	N	N	N	N	N	N	N	-	-	-	-	-	-				
	Rilevanza su altri fattori (B=strategica;B=non strategica)			B	S	S	S	S	S	S	S	N	S	N	N	N	S	S	S	S	-	-	-	-	-	-				
RANGO COMPONENTE AMBIENTALE				P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P										
INDICE DI IMPATTO				0,00	-2,00	-3,00	-3,00	-3,00	-3,00	0,00	-3,00	0,00	-3,00	2,00	0,00	-3,00	0,00	0,00	-3,00	-3,00	0,00	0,00	0,00	0,00	-2,00	-3,00				
CLASSE DELL'INDICE DI IMPATTO				4	3	3	3	3	3	4	3	4	3	5	4	3	4	4	3	3	4	4	4	4	3	3				

L'alternativa zero corrisponde alla "non realizzazione" dell'opera e costituisce una base di comparazione dei risultati valutativi dell'azione progettuale. Le linee guida della Direttiva 42/2001/CE. richiedono la possibile evoluzione dello stato attuale dell'ambiente in assenza di alternativa, per essa vengono stimati gli effetti ambientali, per lo più assimilabili ad una lieve modifica dello stato attuale dell'ambiente.

Matrice di valutazione impatto ambientale nella FASE DI CANTIERE per l'intero impianto

ATTIVITA' GENERALE	ATTIVITA' DETTAGLIATE	TEMPO (B=breve;L=lungo;P=ciclico)	ENTITÀ DELL'IMPATTO (N=negativo;P=positivo;B=Nullo)	ATMOSFERA: Aria	Clima	ACQUA: Superficiali	Sotterranee	SUOLO: Sottosuolo	Soprassuolo	NATURA E BIODIVERSITA': Vegetazione e flora	Fauna	Ecosistemi	PAESAGGIO: Paesaggio	Patrimonio	AMBIENTE ANTROPICO: Ass. Demografico	Ass. Igienico Sanitario	Ass. Territoriale	Ass. Socio-Economico	FATTORI DI INTERFERENZA: Rumore	Vibrazioni	Radiazioni Ionizz.	Radiazioni Non Ionizz.	Rifiuti	Fonti energetiche	Reflui	SIGNIFICATIVITÀ DELL'IMPATTO	INDICE DI COMPATIBILITA'	CLASSE DI COMPATIBILITA' AMBIENTALE
Preparazione del sito	Rilievi topografici e tracciamento dei confini	B	-	0	0	0	0	0	0	-1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-2	1	-0,05	3
	Installazione dei servizi ai cantieri	B	-	-1	0	0	0	-1	0	-1	0	0	0	-1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-2	2	-0,17	3
	Sistemazione, espianto e rimozione alberature anche aventi pregio paesaggistico	B	-	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-2	-1	0	0	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-2	1	-0,42	3
	Scotiturazione superficiale, accesso e strade interne	B	-	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	0	0	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-2	1	-0,42	3
Realizzazione recinzione con elementi di sicurezza	Realizzazione recinzione	L	-	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	0	0	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-2	1	-0,17	3
	Realizzazione sistema di sicurezza	L	-	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	0	0	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-2	1	-0,08	3
Scavi e movimentazione terre	Scavi e Movimentazione terre per sottopassi	L	-	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	0	0	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-2	1	-1,25	3
	Scavi per sondaggi MT e BT interni al impianto	L	-	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	0	0	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-2	1	-1,25	3
Posa dei cavidotti sotterranei e chiusura scavi	Scavi per posa dei cavidotti MT esterni all'impianto	L	-	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	0	0	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-10	2	-1,36	3
	Rinaverdimento ed opere di ingegneria naturalistica	L	-	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	0	0	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-2	1	-0,75	3
Realizzazione fondazioni e pavimenti	Rinaverdimento ed opere di ingegneria naturalistica	L	-	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	0	0	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-2	1	-0,42	3
	Infissione dei pali di ancoraggio nel terreno	L	-	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	0	0	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-2	1	-0,58	3
	Getti per opere di fondazione per cabine di servizi	L	-	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	0	0	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-8	1	-1,42	3
Posizionamento strutture, pannelli e cabine prefabbricate	Trasporto e installazione strutture di sostegno, cabine prefabbricate e cabine servizi	B	-	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	0	0	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-2	1	-0,25	3
	Ancoraggio di cabine	B	-	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	0	0	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-2	1	-0,25	3
	Montaggio moduli e opere elettriche	B	-	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	0	0	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-2	1	-0,25	3
	Realizzazione dei sistemi di allarme e videosorveglianza	B	-	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	0	0	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-2	1	-0,14	3
	Installazione di apparecchiature di monitoraggio	B	-	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	0	0	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-2	1	-0,41	3
Realizzazione opere Cabina Utente	Opere di ingegneria naturalistica: ingegneria ambientale	L	-	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	0	0	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-8	1	-1,42	3
	Getti per opere di fondazione per cabine di servizi e cavedi	L	-	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	0	0	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-12	2	-1,58	3
	Trasporto materiali edili e rifiuti	L	-	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	0	0	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-2	1	-0,14	3
Realizzazione e trasporto materiali, imballaggi e cavi elettrici	Trasporto materiali: imballaggi e cavi elettrici	B	-	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	0	0	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-2	1	-0,17	3
				-22	-2	-17	-8	-15	-8	-13	-11	0	-4	-2	-16	-14	-2	-10	-21	-21	-18	-2	-2	-11	-1	-11				
STATO DELLA COMPONENTE AMBIENTALE	Scarsità della risorsa (B=a Comune)			C	C	C	C	C	C	C	R	C	R	C	C	C	C	C	C	C	-	-	-	-	-	-				
	Capacità di rigenerazione nel tempo (B=nessuna;B=non rinnovabile)			R	R	N	N	N	N	N	R	R	R	N	N	N	N	N	N	N	-	-	-	-	-	-				
	Rilevanza su altri fattori (B=strategica;B=non strategica)			B	S	S	S	S	S	S	S	N	S	N	N	N	S	S	S	S	-	-	-	-	-	-				
RANGO COMPONENTE AMBIENTALE				P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P										
FATTORE DI CUMULABILITA' DEGLI IMPATTI				1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,08	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,08									
INDICE DI IMPATTO				-0,69	-0,06	-0,47	-0,24	-0,46	-0,24	-0,42	-0,46	-0,00	-0,13	-0,06	-0,50	-0,44	-0,06	-0,31	-0,65	-0,65	-0,56	-0,06	-0,06	-0,34	-0,03	-0,34				
CLASSE DELL'INDICE DI IMPATTO				3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3				

La complessità della fase di cantiere è dovuta alla molteplicità di attività di cui esso si compone, attività che sono svolte su uno spazio spesso limitato, ma distribuite variamente nel tempo.
Gli impatti che le attività di cantiere determinano sul territorio sono essenzialmente determinati da alcuni elementi principali quali la tipologia delle lavorazioni, la distribuzione temporale delle lavorazioni, le tecnologie, le attrezzature ed i mezzi meccanici impiegati.
Altri elementi significativi sono la localizzazione del cantiere, la presenza di recettori sensibili, gli approvvigionamenti, la viabilità e i trasporti.

Matrice di valutazione impatto ambientale nella FASE DI ESERCIZIO per l'intero impianto

ATTIVITA' GENERALE	ATTIVITA' DETTAGLIATE	TEMPO (B=breve;L=lungo;P=ciclico)	ENTITÀ DELL'IMPATTO (N=negativo;P=positivo;B=Nullo)	ATMOSFERA: Aria	Clima	ACQUA: Superficiali	Sotterranee	SUOLO: Sottosuolo	Soprassuolo	NATURA E BIODIVERSITA': Vegetazione e flora	Fauna	Ecosistemi	PAESAGGIO: Paesaggio	Patrimonio	AMBIENTE ANTROPICO: Ass. Demografico	Ass. Igienico Sanitario	Ass. Territoriale	Ass. Socio-Economico	FATTORI DI INTERFERENZA: Rumore	Vibrazioni	Radiazioni Ionizz.	Radiazioni Non Ionizz.	Rifiuti	Fonti energetiche	Reflui	SIGNIFICATIVITÀ DELL'IMPATTO	INDICE DI COMPATIBILITA'	CLASSE DI COMPATIBILITA' AMBIENTALE
Produzione di Energia Elettrica da Fonte Solare	Produzione dell'energia elettrica dall'impianto fotovoltaico	L	M	1	0	0	0	1	0	1	1	1	-1	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	7	4	1,27	5
Produzione di colture agricole al pregio	Produzione dei prodotti colturali dell'agro-industria	L	R	0	0	-1	0	0	0	1	2	0	0	0	1	0	1	1	1	0	0	0	0	0	0	3	3	0,41	5
Verifica, ispezione e manutenzione	Verifica, ispezione e manutenzione periodica degli impianti	B	V	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-1	0	0	0	0	0	-1	-2	1	-0,09	3
Gestione dell'area dell'impianto	Manutenzione parti elettromeccaniche, recinzione e sistema di sicurezza	B	V	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	-1	0	0	1	-1	0	0	-1	-1	-2	1	-0,05	3
	Gestione delle piante: fornitura e agrotecnica: inerbimento, potature, irrigazione, concimazione	L	R	-1	0	-1	0	1	1	1	1	0	0	1	0	0	1	1	-1	0	0	0	0	-1	-1	-2	3	0,27	5
Pulizia dei pannelli fotovoltaici	Pulizia dei pannelli fotovoltaici	B	V	-1	0	0	0	-1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-1	1	0	1	0,00	4
Manutenzione straordinaria dei sistemi elettrici	Scavi per manutenzione cavidotti servizi ausiliari Stazione Utente	B	V	0	0	0	0	-1	0	0	0	0	0	1	-1	0	1	-1	-1	0	0	0	-1	-1	-1	-5	1	-0,23	3
	Scavi per manutenzione cavidotti BT e MT	B	V	0	0	0	0	-1	0	-1	-1	0	0	1	0	0	1	-1	-1	0	0	0	-1	-1	-1	-7	1	-0,32	3
	Scavi per manutenzione per cavidotti MT esterni all'impianto	B	V	-1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	-1	-1	0	0	0	-1	-1	-1	-7	1	-0,32	3
				-2	0	-2	0	-2	1	2	1	1	-1	0	0	-2	0	0	-6	-3	0	0	0	-5	-1	-6				
STATO DELLA COMPONENTE AMBIENTALE	Scarsità della risorsa (B=a Comune)			C	C	C	C	C	C	C	R	C	R	C	C	C	C	C	C	-	-	-	-	-	-	-				
	Capacità di rigenerazione nel tempo (B=nessuna;B=non rinnovabile)			R	N	N	N	N	N	N	R	R	R	N	N	N	N	N	N	-	-	-	-	-	-	-				
	Rilevanza su altri fattori (B=strategica;B=non strategica)			B	S	S	S	S	S	S	S	N	S	N	N	N	S	S	S	-	-	-	-	-	-	-				
RANGO COMPONENTE AMBIENTALE				P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P											
FATTORE DI CUMULABILITA' DEGLI IMPATTI				1,00	1,00	1,00	1,00	1,08	1,00	1,08	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,08										
INDICE DI IMPATTO				-0,57	0,00	-0,96	0,00	-0,86	0,43	0,79	0,13	0,43	-0,31	0,00	0,43	-0,57	0,00	0,43	-0,93	-0,46	0,00	0,00	-0,93	0,00	-0,93				
CLASSE DELL'INDICE DI IMPATTO				3	4	3	4	3	3	5	3	5	3	4	3	3	4	3	3	3	4	3	4	3	4	3				

La matrice illustra la valutazione degli effetti ambientali generati nella fase di esercizio, associati a ciascuna delle attività identificate.
L'analisi delle singole attività, sia in relazione al vettore di compatibilità ambientale sia per il vettore di impatti ambientale, evidenzia l'assoluta compatibilità ambientale dell'impianto fotovoltaico in esame soprattutto dal punto di vista degli ecosistemi naturali.
Si tratta, quindi, di un intervento che, soprattutto nella fase di esercizio, non determina alcuna alterazione delle componenti ambientali analizzate. Gli unici valori di impatto negativo riguardano le situazioni occasionali di manutenzione straordinaria che, comunque, sono localizzati in aree limitate e per brevi periodi di tempo.

Matrice di valutazione impatto ambientale nella FASE DI DISMISSIONE per l'intero impianto

ATTIVITA' GENERALE	ATTIVITA' DETTAGLIATE	TEMPO (B=breve;L=lungo;P=ciclico)	ENTITÀ DELL'IMPATTO (N=negativo;P=positivo;B=Nullo)	ATMOSFERA: Aria	Clima	ACQUA: Superficiali	Sotterranee	SUOLO: Sottosuolo	Soprassuolo	NATURA E BIODIVERSITA': Vegetazione e flora	Fauna	Ecosistemi	PAESAGGIO: Paesaggio	Patrimonio	AMBIENTE ANTROPICO: Ass. Demografico	Ass. Igienico Sanitario	Ass. Territoriale	Ass. Socio-Economico	FATTORI DI INTERFERENZA: Rumore	Vibrazioni	Radiazioni Ionizz.	Radiazioni Non Ionizz.	Rifiuti	Fonti energetiche	Reflui	SIGNIFICATIVITÀ DELL'IMPATTO	INDICE DI COMPATIBILITA'	CLASSE DI COMPATIBILITA' AMBIENTALE
Preparazione del cantiere per dismissione	Installazione dei servizi ai cantieri	B	M	0	0	0	0	0	-1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-2	3	-0,14	3
Dismissione recinzione con sistema di sicurezza	Dismissione recinzione	B	V	-1	0	0	0	-1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-2	3	-0,19	3
	Dismissione sistema di sicurezza	B	V	-1	0	0	0	-1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	-1	0	0	0	-1	0	0	-2	3	-0,43	3
Scavi e movimentazione terre	Scavi per sondaggi esplorativi ancora in BT	L	V	-1	0	0	0	-1	0	-1	-1	0	-1	0	0	0	0	0	-1	-1	0	0	0	-1	0	-2	3	-0,86	3
	Scavi per sondaggi MT e BT interni all'area di impianto	L	V	-1	0	0	0	-1	0	-1	-1	0	-1	0	0	0	0	0	-1	-1	0	0	0	-1	0	-2	3	-1,05	3
	Scavi per dismissione per cavidotti MT esterni all'impianto	L	V	-1	0	0	0	-1	0	-1	-1	0	-1	0	0	0	0	0	-1	-1	0	0	0	-1	0	-22	3	-1,14	3
Dismissione di cavidotti sotterranei per il passaggio di cavi elettrici	Dismissione cavidotti servizi ausiliari e circuiti di scavo	B	V	0	0	-1	0	-1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-1	0	0	0	0	-1	0	-9	3	-0,43	3
	Rimozione cavi e circuiti Scavo BT e MT	B	V	0	0	-1	0	-1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-1	0	0	0	0	-1	0	-10	3	-0,48	3
Trattamento fondazioni	Rimozione pali di ancoraggio in vetroresina	B	-	-1	0	-1	0	-1	0	-1	-1	0	-1	0	0	0	0	0	-1	0	0	0	-1	0	0	-2	3	-0,19	3
	Interventi di fondazione cabine inverter trasformatori e servizi	L	M	-1	0	-1	0	-1	-1	-1	-1	0	0	0	0	0	-1	0	0	0	-1	-1	0	0	-1	-22	3	-2,29	3
Rimozione e trasporto materiali, imballaggi e cavi elettrici	Rimozione e trasporto materiali: cavi inverter trasformatori e cabine servizi	B	V	-1	0	0	-1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-1	0	0	0	-1	0	0	-7	1	-0,93	3
Rimozione strutture, pannelli e cabine	Disassemblaggio strutture	B	V	-1	0	-1	0	-1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	-1	0	0	0	0	0	0	-5	1	-0,24	3
	Smontaggio moduli e opere elettriche	B	V	-1	0	-1	0	-1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	-1	0	0	0	0	0	0	-5	1	-0,24	3
	Dismantellamento dei sistemi di allarme e videosorveglianza	B	V	0	0	0	0	-1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-1	0	0	0	0	0	0	-4	1	-0,19	3
	Dismantellamento della cabina di consegna	B	V	-1	0	0	0	-1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-1	0	0	0	0	0	0	-3	3	-0,29	3
Inerbimento area	Completamento opere con inerbimento area	L	V	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	3	0,48	5
Rimozione e trasporto materiali, imballaggi e cavi elettrici	Rimozione materiali: imballaggi e cavi elettrici	B	V	-1	0	0	-1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-1	0	0	0	0	0	0	-6	1	-0,29	3
	Trasporto materiali: imballaggi e cavi elettrici	B	V	-1	0	0	-1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-1	0	0	0	0	0	0	-6	1	-0,29	3
				-12	0	-11	-5	-14	-6	-4	-6	0	2	0	0	1	-10	-2	-1	-14	-12	0	0	-4	0	-7				
STATO DELLA COMPONENTE AMBIENTALE	Scarsità della risorsa (B=a Comune)			C	C	C	C	C	C	C	R	C	C	C	C	C	C	C	C	-	-	-	-	-	-	-				
	Capacità di rigenerazione nel tempo (B=nessuna;B=non rinnovabile)			R	R	N	N	N	N	N	R	R	R	N	N	N	N	N	N	-	-	-	-	-	-	-				
	Rilevanza su altri fattori (B=strategica;B=non strategica)			B	S	S	S	S	S	S	S	N	S	N	N	N	S	S	S	-	-	-	-	-	-	-				
RANGO COMPONENTE AMBIENTALE				P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P	P											
FATTORE DI CUMULABILITA' DEGLI IMPATTI				1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,08	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,08										
INDICE DI IMPATTO				-1,33	0,00	-1,43	-0,83	-2,33	-1,00	-0,72	-0,36	0,00	0,21	0,00	0,17	-1,11	-0,33	0,17	-0,84	-0,78	0,00	0,00	-0,48	0,00	-0,42				
CLASSE DELL'INDICE DI IMPATTO				3	4	3	3	3	3	4	3	4	3	4	3	3	4	3	3	3	4	4	3	4	3	3				

La fase di dismissione è assimilabile sia nella definizione degli impatti che nella individuazione della compatibilità ambientale delle opere alla fase di cantiere. D'altra parte, si tratta di avviare una fase di cantiere vera e propria con il complito, questa volta, di riportare le condizioni del sito alla situazione pre-impianto.
La complessità di questa fase è dovuta alla molteplicità di attività di cui esso si compone, attività che sono svolte su uno spazio limitato, ma distribuite variamente nel tempo ma anch'esso limitato.

Fattori di Cumulabilità (effetto cumulo)

FATTORE DI CUMULABILITÀ DEGLI IMPATTI		
Impatti cumulativi inesistenti	1	La natura degli interventi esaminati e tale da non determinare, sulla componente ambientale considerata, impatti cumulativi sito energici con quelli, ragionevolmente prevedibili, generati da altre attività/progetti realizzati o previsti nel territorio oggetto di verifica.
Impatti cumulativi lievi	1,08	La natura degli interventi esaminati e tale da determinare impatti cumulativi sito energici lievi sulla componente ambientale considerata. Ovvero, esiste una lieve probabilità che gli effetti ambientali negativi sulla componente ambientale considerata, dovuti all'intervento analizzato, si cumulino con quelli, ragionevolmente prevedibili, generati da altre attività/progetti realizzati o previsti nel territorio oggetto di verifica. Le modificazioni apportate alla caratteristiche della componente posso pertanto ritenersi di lieve entità.
Impatti cumulativi moderati	1,16	La natura degli interventi esaminati e tale da determinare impatti cumulativi sito energici moderati sulla componente ambientale considerata. Ovvero, esiste una modesta probabilità che gli effetti ambientali negativi sulla componente ambientale considerata, dovuti all'intervento analizzato, si cumulino con quelli, ragionevolmente prevedibili, generati da altre attività/progetti realizzati o previsti nel territorio oggetto di verifica. Le modificazioni apportate alla caratteristiche della componente posso pertanto ritenersi di media entità.
Impatti cumulativi elevati	1,25	La natura degli interventi esaminati e tale da determinare impatti cumulativi sito energici elevati sulla componente ambientale considerata. Ovvero, esiste una elevata probabilità che gli effetti ambientali negativi sulla componente ambientale considerata, dovuti all'intervento analizzato, si cumulino con quelli, ragionevolmente prevedibili, generati da altre attività/progetti realizzati o previsti nel territorio oggetto di verifica, determinando eventuali modificazioni alle caratteristiche della componente esaminata.

Valutazione degli effetti ambientali degli interventi in progetto sulle varie componenti ambientali

| GRADO DELL'IMPATTO / COMPONENTE AMBIENTALE | 1 Impatto molto positivo | 1 Impatto positivo |