

Prot. N.__ del 29/09/20232

Spett.le

Ministero della cultura

Soprintendenza speciale per il piano nazionale di ripresa e

resilienza

Via di San Michele 22,

00153 Roma

PEC ss-pnrr@pec.cultura.gov.it

OGGETTO: Risposta alle integrazioni richieste dal MIC con protocollo 0000073-P in merito a [ID: 8321] Progetto di un impianto per la produzione di energia elettrica da fonte fotovoltaica, denominato "Rotello 52.4", di potenza nominale pari a 52,43 MW da realizzare nel territorio comunale di Rotello (CB) e relative opere di connessione alla Rete elettrica di Trasmissione Nazionale.

Proponente: Green Venture Rotello S.r.l.

Invio informazioni integrative

Il Sottoscritto **Sergio Chiericoni**, nato a Roma (RM) il 26/04/1967 in qualità di Amministratore Unico della società **Green Venture Rotello 1 S.R.L.** con sede legale in Roma (RM), Viale Giorgio Ribotta 21 – Eurosky Tower (interno 0B3), relativamente al Progetto di un impianto per la produzione di energia elettrica da fonte solare denominato "Rotello 52.4" di potenza nominale pari a 52.4 MW, da realizzare nel territorio comunale di Rotello (CB) e relative opere di connessione alla Rete elettrica di Trasmissione Nazionale (RTN) con la presente trasmette le informazioni integrative richieste in calce alla comunicazione del Ministero della Cultura protocollo **0000073-P** del 03/01/2023 (documento MIC - ID 8321 - SS PNRR nota prot. 0073-P del 03.01.2023 - Richiesta di integrazioni ai sensi dell'art. 24 del D.Lgs. 152 2006).

Di seguito, verranno riportati i punti della richiesta integrativa e, per ognuno, verrà data risposta, con riferimento alla documentazione prodotta ad integrazione



Per i Beni Paesaggistici

Richiesta 1

Specifica tavola grafica con inserimento dell'impianto in oggetto e delle sue opere di connessione, su base cartografica IGM, CTR e CUS in scala 1:25000, con chiara risoluzione grafica e ad ampio raggio di inquadramento territoriale. Nell'elaborato si devono evidenziare le caratteristiche morfologiche dei luoghi (linee di crinale, punti sommitali, luoghi panoramici naturali, linee di compluvio), la tessitura storica del contesto paesaggistico e la rete dei percorsi storici, panoramici e a valenza paesaggistica, con evidenziati: nuclei antichi, abazie, masserie, chiese rurali, torri, campanili e gli ulteriori elementi antropici puntuali e punti privilegiati di percezione visiva, tutti con diversa simbologia e illustrati in legenda. Lo stesso elaborato dovrà contenere informazioni sui reciproci rapporti di visuale tra detti beni

Sono state elaborate le tavole ROT52FV-58 - ROT52FV-59 - ROT52FV-60 su base cartografica rispettivamente IGM, CTR e CUS in scala 1:25.000, nella quale sono stati inseriti gli elementi integrativi richiesti: caratteristiche morfologiche dei luoghi, tessitura storica del contesto paesaggistico, beni sottoposti a tutela ai sensi della parte II del D.lgs. 42/04 e indicazione dei reciproci rapporti di visuale tra i detti beni e le opere.

Richiesta 2

Specifica tavola grafica in scala 1:25000, con l'individuazione delle aree idonee ai sensi dell'art.20, c.8 del D. Leg.vo 199/2021

È stata predisposta la tavola ROT52FV-61.



Richiesta 3

Tavola cartografica con inserimento dell'impianto in oggetto e delle sue opere di connessione, su base cartografica IGM, CTR e CUS in scala 1:25000, in cui siano individuati sia gli impianti fotovoltaici, agrivoltaici ed eolici già realizzati, quelli in corso di realizzazione, quelli approvati ma non ancora realizzati, nonchè quelli per i quali è ancora in corso l'istruttoria per l'ottenimento delle relative autorizzazioni rilevabili anche dal sito del MASE e da quello della Regione Molise, al fine di valutare l'interferenza con altri impianti in corso di valutazione, oltre che per la valutazione dell'effetto cumulo percepibile anche dalla rete tratturale e dalle aree valenza paesaggistica individuate dal PTPAAV n.2

Ad oggi il portale del Ministero non rende disponibile una cartografia correlata di tali progetti.

Di conseguenza si è proceduto a farne richiesta formale al Ministero (mail di richiesta allegate alla presente nota di risposta).

Si fornisce di seguito l'elenco degli impianti eolici e fotovoltaici estratti dal database disponibile al seguente link ministeriale:

Progetti - VIA: Ricerca - Valutazioni e Autorizzazioni Ambientali - VAS - VIA - AIA (mite.gov.it)

Dall'analisi della suddetta tabella è possibile individuare che nel territorio del comune di Rotello sono in iter i seguenti impianti, oltre a quello in oggetto:

PROGETTO	PROPONENTE	ULTIMA PROCEDURA
Cluster di n. 5 progetti agrovoltaici denominati: Poggio 1, 2, 3, 4, 5 di potenza complessiva 164,13 MW, da realizzarsi in agro di Poggio Imperiale (FG), San Paolo di Civitate (FG), Apricena (FG) e Lesina (FG) e relative opere di connessione alla RTN anche nei comuni di Serracapriola (FG) e Rotello (CB).	GC Poggio IMP I S.r.l.	Valutazione Impatto Ambientale (PNIEC- PNRR)
Progetto di un impianto agrivoltaico denominato "impianto fotovoltaico san giuliano" della potenza complessiva di 62,75 MW integrato con un impianto di accumulo da 20 MW nei comuni di Rotello, Santa Croce di Magliano e San Giuliano di Puglia (CB) e con cavidotto 36 kV e nuovo ampliamento S.E. "Rotello 36kV" sita nel comune di Rotello (CB)	Star Molise S.r.l.	Valutazione Impatto Ambientale (PNIEC- PNRR)
Progetto di un impianto agrivoltaico, della potenza di 57 MW e delle relative opere di connessione alla RTN, da realizzarsi nei comuni di Rotello e Montelongo (CB).	Rotello Solar S.r.l.	Valutazione Impatto Ambientale (PNIEC- PNRR)



Progetto di un impianto agrivoltaico, della potenza di 86,63 MW e delle relative opere di connessione alla RTN, da realizzarsi nei comuni di Serracapriola (FG) e Rotello (CB).	GALILEO ENERGY 1 S.r.l.	Valutazione Impatto Ambientale (PNIEC- PNRR)
Progetto di un impianto agrivoltaico, della potenza di 25 MW e delle relative opere di connessione alla RTN, da realizzarsi nei comuni di Serracapriola (FG) e Rotello (CB).	GALILEO ENERGY 3 S.r.l.	Valutazione Impatto Ambientale (PNIEC- PNRR)
Progetto di n.2 parchi fotovoltaici denominati "Rotello 43", della potenza complessiva di 41,546 MWp e delle relative opere di connessione alla RTN, da realizzarsi nel comune di Rotello (CB).	VOLTALIA ITALIA S.R.L.	Valutazione Impatto Ambientale (PNIEC- PNRR)
Progetto per la realizzazione di un impianto eolico denominato "Bivento", costituito da 8 aerogeneratori, di potenza unitaria pari a 6 MW, per una potenza complessiva di 48 MW, da realizzarsi nel Comune di Chieuti (FG), con opere di connessione ricadenti nei comuni di Serracapriola (FG) e Rotello (CB).	Q-Energy Renewables S.r.l.	Provvedimento Unico in materia Ambientale (PNIEC-PNRR)
Progetto un impianto agrovoltaico denominato "Sanro", della potenza di 28,462 MWp e delle relative opere di connessione alla RTN, da realizzarsi nei comuni di San Martino in Pensilis, Ururi e Rotello (CB).	SOLAR CENTURY FVGC 8 S.r.l.	Valutazione Impatto Ambientale (PNIEC- PNRR)
Impianto Agrosolare denominato Rotello 52.7 da realizzare nel territorio comunale di Rotello (CB) e relative opere di connessione alla Rete elettrica di Trasmissione Nazionale (RTN).	DS ITALIA 1 S.R.L.	Valutazione Impatto Ambientale (PNIEC- PNRR)
Progetto di un impianto Agro-fotovoltaico della potenza di 80,79 MW e delle relative opere di connessione alla RTN, da realizzarsi nel territorio dei comuni di San Martino in Pensilis (CB) e Rotello (CB), in località "Casalpiano".	SR PROJECT 5 S.r.l.	Provvedimento Unico in materia Ambientale (PNIEC-PNRR)
Progetto per la realizzazione di un impianto agrivoltaico (attività agricola connessa: coltivazione di prati stabili) denominato "Campomarino FV" di potenza nominale di picco pari a 57,99 MWp e potenza massima in immissione in rete pari a 44,96 MWAC nel comune di Campomarino (CB) e relative opere connesse.	Catch the Sun 4 srl	Provvedimento Unico in materia Ambientale (PNIEC-PNRR)
Progetto di un impianto Agrofotovoltaico, denominato "Verticchio", della potenza pari a 63,63 MW e delle relative opere di connessione alla RTN, da realizzarsi nel Comune di Rotello (CB).	SONNEDIX SANTA CHIARA S.r.l.	Valutazione Impatto Ambientale (PNIEC- PNRR)
Impianto agrovoltaico di potenza di picco pari a 29962,66 kWp, ubicato in località "MASS.a LIBERTUCCI" e "MASS.a BOLELLA" rispettivamente nei comuni di URURI (CB) e ROTELLO (CB	SR PROJECT 5 SRL	Provvedimento Unico in materia Ambientale (PNIEC-PNRR)
Progetto di un impianto fotovoltaico denominato "Rotello 52.4" di potenza nominale pari a 52,43 MWp e relative opere di connessione alla RTN, da realizzarsi nel comune di Rotello (CB).	Green Venture Rotello srl	Valutazione Impatto Ambientale (PNIEC- PNRR)



Progetto di un impianto agrivoltaico denominato "Piana Palazzo" della potenza di 27,03 MW da realizzarsi nel comune di Rotello (CB)"	Sorgenia Renewables S.r.l.	Provvedimento Unico in materia Ambientale (PNIEC-PNRR)
Progetto di un impianto Fotovoltaico, denominato "Rotello", della potenza pari a 120,16 MW e delle relative opere di connessione alla RTN, da realizzarsi nei Comuni di Rotello e Ururi (CB).	Ibvi 3 S.r.l.	Valutazione Impatto Ambientale (PNIEC- PNRR)
Progetto di un impianto eolico "Molise 1" costituito da n. 7 aerogeneratori, ciascuno di potenza nominale di 6,2 MW, per una potenza complessiva pari a 43,4 MW, e delle relative opere di connessione alla RTN, da realizzarsi nella provincia di Campobasso (CB) nei Comuni di Colletorto, San Giuliano di Puglia, Santa Croce di Magliano e Rotello.	GRV Wind Molise 1 S.r.l.	Provvedimento Unico in materia Ambientale (PNIEC-PNRR)
Progetto di un impianto agrifotovoltaico di potenza complessiva pari a 61,8 MW, da realizzarsi nei Comuni di Ururi (CB), San Martino in Pensilis (CB), in località "Piana Favari, Camarelle e Macchianera", e le relative opere per la connessione alla RTN ricadenti anche nel Comune di Rotello (CB), in località "Piana della Fontana".	Ambra Solare 5 S.r.l.	Valutazione Impatto Ambientale (PNIEC- PNRR)
Progetto di un impianto eolico composto da n. 8 aerogeneratori, ciascuno di potenza nominale pari a 6 MW, per una potenza nominale di 48 MW, da realizzarsi nel Comune di Serracapriola (FG) e, le relative opere di connessione e la Sottostazione Elettrica, da realizzarsi nel Comune di Rotello (CB).	Enel Green Power Italia S.r.l.	Valutazione Impatto Ambientale (PNIEC- PNRR)
Progetto agrovoltaico Rotello 1 di potenza complessiva di 60 MWp, con infrastrutture ed opere di connessione, opere di rimboschimento e rivegetazione delle aree libere, da realizzars nel comune di Rotello (CB) in Contrada "Cantalupo o meglio Fonteonico"	Enel Rotello 1 S.r.l.	Valutazione Impatto Ambientale (PNIEC- PNRR)
Progetto per la realizzazione di un impianto eolico costituito da n. 8 aerogeneratori, da 6 MW ciascuno, per una potenza complessiva di 48 MW, e dalle opere infrastrutturali e di connessione alla Rete di Trasmissione Nazionale da realizzarsi nei Comuni di Rotello (CB), Montorio nei Frentani (CB) e Montelongo (CB).	Blue Stone Renewable VII S.r.l.	Provvedimento Unico in materia Ambientale
Progetto di un impianto eolico composto da 9 aerogeneratori della potenza nominale di 6 MW, e della potenza complessiva di 54 MW e delle relative opere di connessione da realizzarsi nel Comune di Serracapriola (FG) e Rotello (CB).	Repower Renewable S.p.A.	Valutazione Impatto Ambientale
Progetto per realizzazione di un impianto eolico composto da 10 aerogeneratori per una potenza complessiva di 48 MW., da realizzarsi nel Comune di Santa Croce di Magliano (CB) in località "Piano Palazzo, Piano Moscato, Colle Passone e Piano Civolla" e relative opere di connessione ricadenti nel Comune di Santa Croce di Magliano (CB) e nel Comune di Rotello (CB)	Wind Energy Santa Croce S.r.l.	Valutazione Impatto Ambientale
Progetto di un impianto eolico composta da 10 aerogeneratori della potenza uninominale di 4.2 MW (modello Vestas V150) per un totale di 42 MW, da realizzarsi nel territorio comunale di Rotello	I.V.P.C. Power 8 S.p.A.	Valutazione Impatto Ambientale



(CB) nelle località di "Cantalupo", "Piano della fontana", "Cornicione" e "Piano Palazzo".		
Progetto di un impianto eolico composto da 12 aerogeneratori di potenza pari a 3,85 MW e delle relative opere di connessione, nel comune di Rotello (CB)	Wind Energy Rotello S.r.l.	Valutazione Impatto Ambientale

La Regione Molise ci ha fornito la documentazione utile a localizzare gli impianti in fase di autorizzazione per i quali dispone di Shp files.

Gli stessi sono riportati nelle tavole ROT52FV-62, ROT52FV-63 e ROT52FV-64.

La Regione ha fornito inoltre una tabella riassuntiva degli impianti in autorizzazione (che riportiamo di seguito).

Societa'	Ubicazione	Potenza	Estensione	Shp disponibili	Fase
		(MW)	(mq)		procedimento
SR Project 5 SRL	Ururi/Rotello	29.962	300,000.00	no	VIA nazionale
Rotello SRL	Rotello	37.908	171,451.00	si	conclusa
IBVI 3 SRL	Rotello	120.16	1,070,000.00	no	Via nazionale
DI Massa SRL	Rotello	22.63	260,000.00	si	Fase conclusiva
Sonnedix Santa Chiara	Rotello	63.63	1,030,000.00	no	Via nazionale
SRL					
VOLTALIA ITALIA srl	Rotello	41.54	65,840.00	si	VIA nazionale
Green Venture Rotello srl	Rotello	52.43	555,000.00	no	VIA nazionale
		62,75 MWp +		no	VIA nazionale
	Rotello –	20 MW c.a. di			
P_STAR	S.Croce M	accumulo	1.023.808		
				non presentata	VIA nazionale
F==1.4	4-!!-			istanza al	
Enel 1	rotello			servizio	\/IA ===i===I=
Comonia	Rotello e San	20.402		non presentata	VIA nazionale
Sorgenia Renewable	Matino in Pensilis	28,492	518.865	istanza al servizio	
Reflewable			310.003	SCIVIZIO	
Rotello solar srl		57	1.323.380		

Sono inoltre in fase di conclusione del procedimento due istanze relative a impianti eolici, una in localita' Pozzacchio pari a 1 MW e una in localita' "Piana Palazzo" pari a 3 MW.



Richiesta 4

Per ciascun campo fotovoltaico di progetto, è richiesta l'elaborazione di ulteriori e significative fotoinserimenti realistici ad integrazione di quelli depositate sul sito del MASE, da realizzare su immagini reali (non google-earth) in condizioni di piena visibilità (ovvero in assenza di nuvole, nebbia, foschia o condizioni di visibilità poco favorevoli alla lettura del contesto) con visuali da punti strategici o sottoposti a tutela (masserie, tratturo, strade di penetrazione), gli elaborati sono da realizzarsi anche lungo la rete tratturale e lungo la viabilità in prossimità dell'impianto al fine di valutare la percezione dell'effetto cumulo con gli impianti eolici esistenti;

Sono stati prodotti alcuni fotoinserimenti integrativi a quelli già trasmessi (inseriti nella cartella allegata richiesta 4).

Dall'esame della Tavola di cui sono stati individuati gli elementi di interesse storico/culturale che ricadevano all'interno dell'area di visibilità teorica ottenuta dall'algoritmo già descritto nel documento RP, all'interno di un buffer cautelativo di 3.000 m dal perimetro dei campi.

Successivamente è stata verificata in campo l'effettiva visibilità risultante dalla tavola che, si ricorda ha carattere conservativo in quanto non tiene conto di manufatti e vegetazione esistenti.

A seguito delle verifiche di campo si è ritenuto opportuno e utile ai fini dello studio paesaggistico realizzare i seguenti fotoinserimenti integrativi.

Sono stati scelti n. 2 inquadramenti rappresentativi della visibilità dell'opera e pertanto ritenuti esaustivi in relazione alla richiesta di integrazione pervenuta.

- a. Fotoinserimento dell'opera nello scatto realizzato nei pressi di masseria Benevento individuata come edificio rurale/produttivo e ubicata a circa 350 metri dal perimetro del campo più vicino. Il confronto tra lo stato di fatto e lo stato di progetto evidenzia come l'inserimento dell'opera non introduce alterazioni dello skyline, ma solo una modifica parziale del campo visuale ad opera dell'inserimento dei campi. Inoltre la fascia vegetazionale perimetrale e la copertura vegetale del terreno libero con prato polifita, contribuiscono a favorire l'inserimento dell'opera nel contesto territoriale riducendo l'effetto di antropizzazione. La masseria è disabitata. Planimetria ROT52FV 65a
- b. Fotoinserimento dell'opera nello scatto realizzato nei pressi di masseria De Maria, individuata come edificio rurale/produttivo e ubicata a circa 600 metri dal perimetro del campo più vicino. Il



confronto tra lo stato di fatto e lo stato di progetto evidenzia come l'inserimento dell'opera non altera significativamente il campo visuale, infatti lo skyline non viene modificato. Inoltre la fascia vegetazionale perimetrale fornisce una schermatura dei campi e la copertura vegetale del terreno libero con prato polifita, contribuiscono a favorire l'inserimento dell'opera nel contesto territoriale riducendo l'effetto di antropizzazione. La masseria è disabitata. Planimetria ROT52FV_65b

I punti di scatto sono stati presi all'interno delle aree di intervisibilità presso gli elementi richiesti.

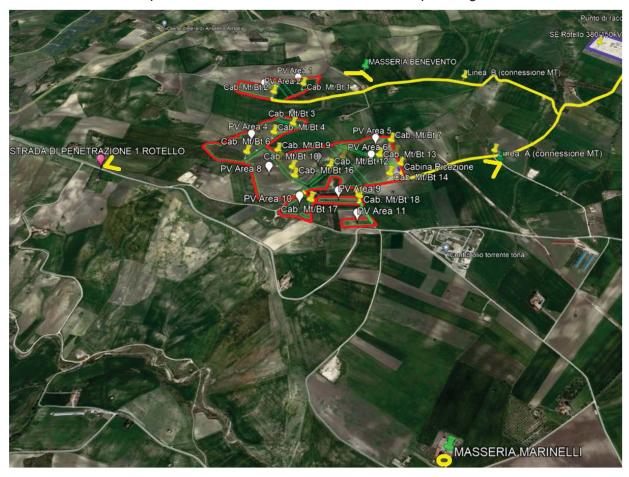


Figura 1: Ubicazione punti di scatto



Di seguito una breve descrizione di quanto visualizzato in campo.



Figura 2: Da Masseria Marinelli

Lo scatto è stato eseguito dalla Masseria Marinelli, a circa 1.500 metri dai campi FV. L'ingresso della proprietà privata risulta chiuso, non è stato possibile accedere. La masseria risulta abitata.





Figura 3: Dalla strada di penetrazione Contrada Colle S. Leonardo

Lo scatto è stato eseguito dalla strada di penetrazione Contrada Colle S. Leonardo, a circa 900 metri dalle aree 3 e 4, e circa 1.400 metri dalle aree 5, 6 e 7 dei campi FV. I campi FV non risultano visibili per l'orografia del territorio. Nei pressi di questa strada abbiamo il passaggio della rete tratturale.

Richiesta 5

Specifica tavola grafica che descriva la Carta di Intervisibilità di Dettaglio dell'impianto in oggetto e delle opere accessorie e di connessione, estesa alle aree contermini su base cartografica in scala adeguata non superiore a 1:25000. Sulla medesima cartografia andranno indicate tutti i Beni Culturali sottoposti a tutela dalla Parte II del D.Lgs 42/2001 e tutti i Beni Paesaggistici sottoposti a tutela dalla Parte III del medesimo codice, nonchè gli ulteriori contesti paesaggistici individuati dal PTPAAV n.2

Quanto richiesto è riportato nella tavola ROT52FV-66 allegata (cartella "Richiesta 5").



Richiesta 6

Elaborazione di una planimetria di insieme su base cartografia in scala non superiore a 1:25.000, che contenga tutti i punti di scatto dei fotoinserimenti

Quanto richiesto è riportato nella tavola ROT52FV-67 allegata e relativamente ai fotoinserimenti delle tavole ROT52FV 65a e ROT52FV 65b succitate (cartella "Richiesta 6").

Richiesta 7

Per ciascun campo fotovoltaico: progetto stradale che includa anche le piazzole sulle quali insistono le cabine con particolare attenzione ai tratti stradali di mezza costa, con segnalazione di scavi e riporti e con eventuali particolari delle opere d'arte, se esistenti, l'impianto e i manufatti previsti dal progetto devono essere in sovrapposizione alla cartografia dei vincoli paesaggistici presenti, al fine di verificare le interferenze e incompatibilità con le tutele previste per i beni presenti

Quanto richiesto è riportato nelle tavole IT21R2-ILC02-A2IPRE e IT21R2-ILG56-R0IPRE allegate (cartella "Richiesta 7").

Per i Beni Archeologici

Richiesta 1

Per quanto attiene gli aspetti archeologici la documentazione pubblicata sul sito web del MASE non è conforme a quanto previsto dalle Linee guida per la procedura di verifica dell'interesse archeologico e individuazione dei procedimenti semplificati, approvate con DPCM del 14 febbraio 2022 (pubblicato nella Gazzetta Ufficiale – Serie Generale n. 88 de 14 aprile 2022). Considerato che, come da circolare N. 29 del 19/05/2022 della DG ABAP, le disposizioni previste dal DPCM del 14 febbraio 2022 si applicano alle istanze rutenute procedibili successivamente alla data dell'entrata in vigore del DPCM stesso, e che la nota con la quale il MiTE (ora MASE) ha comunicato la procedibilità dell'istanza per il progetto in esame è del 07/12/2022 (nota prot. n. 154786), si chiede di integrare la documentazione archeologica trasmessa ai sensi del comma 1 dell'art. 25 del D.Lgs. 50/2016 con il template GIS basato su standard ICCD predisposto dall'Istituto Centrale per l'Archeologia, utilizzando anche l'applicativo disponibile sul sito web http://www.ic archeo.beniculturali.it/. In merito si rimanda anche alla circolare



N.53 del 22/12/2022 Verifica preventiva dell'interesse archeologico. Aggiornamenti normativi e procedurali e indicazioni techniche del Servizio II della DG ABAP (Allegato 1 – utilizzo del template: indicazioni tecniche)

Richiesta 2

La Relazione Archeologica dovrà essere corredata dai rilievi fotografici di tutti i materiali e le evidenze archeologiche individuati durante la ricognizione

Richiesta 3

A valle dell'attività di analisi bibliografica e di ricognizione intensiva, siano aggiornate le risultanze della Relazione Archeologica e tavole relative, la cartografia dovrà essere resa anch'essa disponibile anche in formato shapefiles

In merito a quanto richiesto per la tutela archeologica, punti 1-2 e 3, l'aggiornamento della documentazione relativa alla VPIA è riportato in allegato (cartella denominata "Per i Beni Archeologici").

Il legale rappresentante (documento informatico firmato digitalmente ai sensi dell'art. 24 D.Lgs. 82/2005 e ss.mm.ii)¹

¹ Applicare la firma digitale in formato PAdES (PDF Advanced Electronic Signatures) su file PDF.