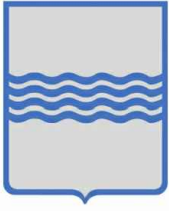


Regione Basilicata

Comune di Matera



Committente:



CANADIAN SOLAR CONSTRUCTION s.r.l.
via Mercato, 3-5 - 20121 Milano (MI)
c.f. IT09360300967



Titolo del Progetto:

Progetto per la realizzazione e l'esercizio di un impianto fotovoltaico denominato "Sant'Eustachio" avente potenza nominale pari a 19,98 MWp

Documento:

PROGETTO DEFINITIVO

Richiesta Autorizzazione Unica ai sensi del D. Lgs. 387 del 29/09/2003

N° Tavola:

A.0

Elaborato:

RELAZIONE ESPLICATIVA DI VARIANTE

SCALA:

N.D.

FOGLIO:

1 di 1

FORMATO:

A4

Folder: **Elaborati Generali**

Nome file: **A.0_Relazione_Esplicativa_di_Variante.pdf**

Progettazione:



NEW DEVELOPMENTS

NEW DEVELOPMENTS S.r.l
Piazza Europa, 14
87100 Cosenza (CS)

Progettisti:



dott. ing. Giovanni Guzzo Polaro



dott. ing. Amadeo Costabile



dott. ing. Francesco Meringolo

Rev:	Data Revisione	Descrizione Revisione	Redatto	Controllato	Approvato
00	26/10/2021	PRIMA EMISSIONE	New Dev.	CSC	CSC

Premessa

La società **Canadian Solar Construction s.r.l.** è titolare del progetto per la realizzazione e l'esercizio di un impianto fotovoltaico ubicato nel territorio del comune di **Matera (MT)**, avente potenza complessiva di **19,98 MWp** e delle opere connesse denominato "**Sant'Eustachio**".

E' stata presentata istanza di verifica di assoggettabilità a Valutazione Ambientale alla Regione Basilicata – Ufficio di Compatibilità Ambientale, il quale ha emesso parere n. 23AB.2021/D.00646 con il quale rinvia il Progetto a Valutazione di Impatto Ambientale.

Ai sensi della normativa vigente, l'intervento in esame è identificato al comma 2, dell'allegato II agli allegati alla parte seconda del D.Lgs. 152/06 "*Impianti fotovoltaici per la produzione di energia con potenza complessiva superiore a 10 MW*" e pertanto rientra tra quelli di competenza statale.

La presente revisione della proposta progettuale presentata si è resa necessaria a seguito delle indicazioni dell'Ente gestore della RTN (Terna s.p.a.) relativamente alla necessità di condivisione dello stallo e conseguente ubicazione della sottostazione elettrica di trasformazione MT/AT da realizzarsi sempre all'interno del territorio comunale di Matera in prossimità della SE esistente di Jesce.

In particolare la soluzione finale prevede una sottostazione elettrica di trasformazione in condivisione di stallo con altri produttori tra i quali è stato raggiunto regolare accordo tra le parti individuando i termini e le modalità di condivisione della stessa stazione.

Rispetto all'originaria posizione della sottostazione c'è stato quindi un leggero spostamento comunque nella medesima zona posta in prossimità della SE "Jesce" con conseguente spostamento della parte terminale dell'elettrodotto MT e dell'elettrodotto AT, il tutto come meglio rappresentato nelle tavole allegate.

La soluzione condivisa è certamente migliorativa dal punto di vista ambientale e paesaggistico in quanto si riduce l'occupazione di territorio per l'introduzione di nuovi elementi riducendo conseguentemente i potenziali impatti propri dell'opera.

Inoltre l'impianto in oggetto è stato integrato, rendendolo di fatto un progetto agro-voltaico, con la progettazione di un'azienda zootecnica.

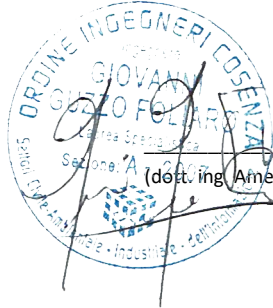
In particolare la progettazione dell'impianto agro-voltaico è stata condotta prevedendo soluzioni innovative con montaggio dei moduli elevati da terra con rotazione degli stessi e comunque in modo da

Tav. A.0	Relazione esplicativa di variante	1 di 2
----------	-----------------------------------	--------

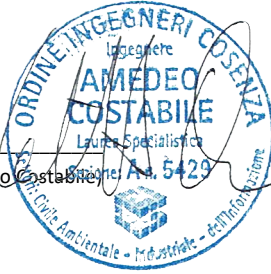
non compromettere la continuità delle attività pastorali previste quali pascolo di ovini, che sfrutteranno le aree non occupate dalle strutture su cui vengono montati i pannelli fotovoltaici. L'azienda zootecnica sarà condotta da una società agricola che verrà individuata successivamente.

I progettisti

(dott. ing. Giovanni Guzzo Foliaro)



(dott. ing. Amedeo Costabile)



(dott. ing. Francesco Meringolo)

