



IMPIANTO FOTOVOLTAICO PER LA PRODUZIONE DI ENERGIA ELETTRICA DA FONTE SOLARE DENOMINATO "MELFI 8" DA REALIZZARSI IN LOCALITA' MASSERIA MONTELONGO, COMUNE DI MELFI (PZ)

OPERA DI PUBBLICA UTILITA'

VALUTAZIONE IMPATTO AMBIENTALE ai sensi del D.Lgs 3 aprile 2006, n.152 ALL. II

CUSTOMER
Committente

FIMENERGIA

ADDRESS
Indirizzo

VIA L. BUZZI 6, 15033 CASALE MONFERRATO (AL)
T. +390292875126 (ufficio operativo)

DESIGNERS TEAM
Gruppo di progettazione

CIVIL - ENVIRONMENTAL DESIGN
Progettazione civile - ambientale



VIA ADIGE, 16
73023 LECCE
T. +39 392 5745356

Ing. ANTONIO BUCCOLIERI

ELECTRICAL DESIGN
Progettazione elettrica

FAVERO ENGINEERING

VIA GIOVANNI BATTISTA PIRELLI, 27
20124 MILANO (MI)
T. +390292875126

Ing. FRANCESCO FAVERO

HYDRAULIC CONSULTANCY
Consulenza idraulica



C.SO A. DE GASPERI 529/c
70125 BARI (BA)
T. +393287050505

Ing. SALVATORE VERNOLE

GEOLOGICAL CONSULTANCY
Consulenza geologica



VIALE DEL SEMINARIO MAGGIORE, 35
25063 POTENZA (PZ)
T. +393483017593

Dr. ANTONIO DE CARLO

ARCHEOLOGIST
Archeologo

VIA MARATEA, 1
85100 POTENZA (PZ)
T. +393490881560

Dr.SSA LUCIA COLANGELO

REV.	DATE	DESCRIPTION	PREPARED	CHECKED	APPROVED
00	Novembre 2023	PRIMA EMISSIONE	-	-	-
01	Febbraio 2024	REVISIONE	-	-	-
02					
03					
04					
05					

DRAWING - Elaborato

TITLE
Titolo

DOCUMENTAZIONE AMMINISTRATIVA AVVISO AL PUBBLICO

DRAWING DETAILS - Dettagli di disegno

GENERAL SCALE
Scala generale

-

DETAIL SCALE
Scala particolari

-

ARCHIVE - Archivio

FILE

DA_003

PLOT STYLE

FAVERO ENGINEERING.ctb

CODING - Codifica

PROJECT LEVEL
Fase progettuale

DEFINITIVO

CATEGORY
Categoria

DA

PROGRESSIVE
Progressivo

0

0

3

REVISION
Revisione

01

AVVISO AL PUBBLICO

FIMENERGIA SRL

FIM

E N E R G I A

(denominazione e ragione sociale della Società proponente corredata da eventuale logo)

PRESENTAZIONE DELL'ISTANZA PER L'AVVIO DEL PROCEDIMENTO DI VALUTAZIONE DI IMPATTO AMBIENTALE

La Società FIMENERGIA SRL con sede legale in CASALE MONFERRATO

(denominazione della Società)

(Comune o Stato estero)

(AL)

Via LUIGI BUZZI N° 6

(prov.)

(indirizzo)

comunica di aver presentato in data 24/11/2023 al Ministero della transizione ecologica
(data presentazione istanza)

ai sensi dell'art.23 del D.Lgs.152/2006, istanza per l'avvio del procedimento di Valutazione di Impatto Ambientale del progetto

IMPIANTO FOTOVOLTAICO PER LA PRODUZIONE DI ENERGIA ELETTRICA DA FONTE SOLARE DENOMINATO "MELFI 8" DA REALIZZARSI NEL COMUNE DI MELFI (PZ)

(denominazione del progetto come da istanza presentata al Ministero della transizione ecologica)

compreso nella tipologia elencata nell'Allegato II alla Parte Seconda del D.Lgs. 152/2006 al punto 2 , denominata "Installazioni relative a: impianti fotovoltaici per la produzione di energia elettrica con potenza complessiva superiore a 10 MW ,...".

(tipologia come indicata nell'Allegato.II del D.Lgs.152/2006)

(oppure)

~~compreso nella tipologia elencata nell'Allegato II-bis alla Parte Seconda del D.Lgs.152/2006, al punto _____, denominata "_____".~~

~~*(tipologia come indicata nell'Allegato.II bis del D.Lgs.152/2006)*, di nuova realizzazione e ricadente parzialmente/completamente in aree naturali protette nazionali (L.394/1991) e/o comunitarie (siti della Rete Natura 2000).~~

(e) (Paragrafo da compilare se pertinente)

tra quelli ricompresi nel Piano Nazionale Integrato Energia e Clima (PNIEC), nella tipologia elencata nell'Allegato I-bis alla Parte Seconda del D.Lgs.152/2006, al punto 1.2.1 denominata "Generazione di energia elettrica: impianti idroelettrici, geotermici, eolici e fotovoltaici...". ed anche nella tipologia elencata nell'Allegato II oppure nell'Allegato II-bis, sopra dichiarata.

(oppure)

~~tra quelli ricompresi e finanziati in tutto o in parte nel Piano Nazionale Ripresa e Resilienza (PNRR) ed anche nella tipologia, elencata nell'Allegato II oppure nell'Allegato II-bis, sopra dichiarata.~~

(oppure)

~~tra quelli ricompresi nel PNRR ed inseriti nell'Allegato IV al DL 77/2021, al punto _____ denominata "_____". ed anche nella tipologia elencata nell'Allegato II oppure~~

~~nell'Allegato II-bis, sopra dichiarata e attesta che è stata presentata istanza ex art. 44 c.1, DL 77/2021, al Cons.Sup.LL.PP. — Comitato speciale in data gg/mm/aaaa~~

~~(oppure)~~

~~tra quelli ricompresi nel PNRR ed inseriti nell'Allegato IV al DL 77/2021, al punto _____ denominata "_____ " ed anche nella tipologia elencata nell'Allegato II oppure nell'Allegato II-bis, sopra dichiarata e attesta che è stata presentata istanza ex art. 44 c.1, DL 77/2021, al Cons.Sup.LL.PP. — Comitato speciale in data gg/mm/aaaa e, altresì, con provvedimento N. _____ del gg/mm/aaaa, è stato nominato il Commissario straordinario, ai sensi del D.L. 32/2019, convertito dalla L. 55/2019. Pertanto, per l'opera in esame si applica quanto previsto dal comma 3, secondo periodo, art. 6 del D.L. 152/2021, che stabilisce l'ulteriore riduzione dei termini.~~

~~(oppure)~~

~~tra quelli finanziati a valere sul fondo complementare ed anche nella tipologia elencata nell'Allegato II oppure nell'Allegato II-bis, sopra dichiarata.~~

L'impianto fotovoltaico in progetto, avente una potenza massima complessiva di 20.925,94 kWp (31948 pannelli x 0,655 kW a pannello) e potenza massima in immissione pari a 19,99 MW, rientra a pieno titolo tra gli impianti di produzione di Energia da fonti rinnovabili, tra i progetti interessati dal Piano Nazionale Integrato per l'Energia e il clima (PNIEC).

La tipologia di procedura autorizzativa necessaria ai fini della realizzazione del progetto è **AUTORIZZAZIONE UNICA** e l'Autorità competente al rilascio è **REGIONE BASILICATA**;

Il progetto è localizzato in regione Basilicata, in provincia di Potenza, nel comune di Melfi

(localizzazione del progetto e delle eventuali opere connesse: Regione/i, Città metropolitane, Provincia/e, Comune/i, aree marine)

e prevede la produzione di energia elettrica da fonte solare per una per una potenza massima complessiva di 20.925,94 kWp (31948 pannelli x 0,655 kW a pannello), potenza massima in immissione pari a 19,99 MW. L'impianto di nuova realizzazione, denominato "Melfi 8", sarà composto da pannelli fotovoltaici installati su tracker per l'inseguimento solare, integrato con un sistema di accumulo elettrochimico a batterie con capacità pari a 100,5 MWh e potenza nominale di 18 MW, ed occuperà una superficie di circa 24,1 ha a sud della Zona Industriale San Nicola di Melfi. L'impianto sarà collegato a una stazione elettrica della RTN in fase di progettazione da parte di TERNA, tramite connessione in antenna a 36 kV (codice preventivo di connessione 202203254).

Il sito ricade in aree idonee ex lege, in particolare in quelle identificate dal Decreto Legislativo n.199 del 2021 all'Art.20 comma 8, lettere c-ter, nonché con le disposizioni del DM 10 settembre 2010. Non sono infatti rappresentate, nel contesto dell'impianto fotovoltaico, aree di tutela o vincolistica paesistica o ambientale, siti di particolare vulnerabilità o legati a produzioni rilevanti in termini agronomici. Poiché la realizzazione di un parco fotovoltaico non è esente da effetti secondari, è opportuno segnalare come gli impatti più rilevanti, stimati nell'analisi dei comparti ambientali e socio economici esaminati, assumano al più entità bassa/trascurabile, e interessino principalmente la fase di cantiere. Durante l'esecuzione dei lavori è plausibile registrare uno scadimento localizzato di alcuni parametri, ma in quasi tutti i casi si tratti di effetti transitori e mitigabili, oltreché reversibili. La bassa densità abitativa del contesto interessato, la ridotta valenza naturalistica del sito allo stato di fatto e l'ampia diffusione di aree con analoga funzione ecosistemica e uso del suolo contribuiscono a ridurre gli effetti complessivi.

Per quanto riguarda la fase di esercizio, va ribadito ulteriormente come i terreni coinvolti non subiranno un significativo scadimento delle peculiarità del suolo, che nel medio periodo potrà essere recuperato e mantenuto. Le colture attualmente presenti nell'area sono depauperanti della fertilità del suolo, ed è noto come sia nell'area di progetto che nell'area vasta siano attivi dei

fenomeni di erosione. Il “riposo” che il suolo agricolo farebbe durante la fase di esercizio è un effetto decisamente positivo e contro tendenza per quanto concerne la fertilità e qualità dei suoli. L’impatto visivo, già di per sé trascurabile, sarà fortemente mitigato dalla stessa ubicazione prescelta per l’installazione in rapporto ai beni culturali ed ai centri abitati presenti nei dintorni delle aree di intervento. L’impianto in progetto è ubicato a distanze di almeno 6,5 km dal centro abitato di Lavello ed oltre 7,6 km dal centro abitato di Melfi. L’impatto visivo potenziale sarà fortemente mitigato dalla copertura di uso del suolo (DSM), consistente sostanzialmente in alberature sparse sul territorio e fabbricati industriali e case sparse. L’andamento orografico collinare offre una certa “mitigazione visiva naturale”. Se si considera la scarsa frequentazione dei luoghi e l’inesistenza di punti privilegiati di osservazione dai quali sia visibile, l’impatto visivo può considerarsi praticamente nullo o al più trascurabile. Appare chiaro come l’indirizzo produttivo predominante nell’intero comparto territoriale – il sito industriale di San Nicola posto a meno di 500 m - e le procedure in corso di autorizzazione di ulteriori impianti FER nelle aree contermini ne ribadiscano la complessiva vocazione per la produzione energetica.

(sintetica descrizione del progetto e delle eventuali opere connesse: caratteristiche tecniche, dimensioni, finalità e possibili principali impatti ambientali; esplicitare se trattasi di nuova realizzazione o di modifica/estensione di progetto/opera esistente)

(Paragrafo da compilare se pertinente)

~~Il progetto può avere impatti transfrontalieri sui seguenti Stati e pertanto è soggetto alle procedure di cui all’art.32 D.Lgs.152/2006.~~

(Paragrafo da compilare se pertinente)

~~Ai sensi dell’art.10, comma 3 del D.Lgs.152/2006 e s.m.i. il procedimento di Valutazione di Impatto Ambientale comprende la valutazione di incidenza di cui all’articolo 5 del D.P.R. 357/1997 in quanto il progetto interferisce con _____~~

(indicare la tipologia di area afferente alla Rete Natura 2000: SIC, ZSC, ZPS, e la relativa denominazione completa di codice identificativo; ripetere le informazioni nel caso di più aree interferite)

(Paragrafo da compilare se pertinente)

~~Il progetto è soggetto a procedura di sicurezza per il controllo dei pericoli di incidenti rilevanti connessi con determinate sostanze pericolose di cui al D.Lgs.105/2015.~~

La documentazione è disponibile per la pubblica consultazione sul Portale delle Valutazioni e Autorizzazioni Ambientali VAS-VIA-AIA <https://va.mite.gov.it/> del Ministero dell’ambiente e della sicurezza energetica.

Ai sensi dell’art.24 comma 3 del D.Lgs.152/2006 entro il termine di 60 (sessanta) giorni *(30 giorni per i progetti di cui all’articolo 8, comma 2-bis del D.Lgs. 152/2006- PNIEC-PNRR)* dalla data di pubblicazione del presente avviso, chiunque abbia interesse può prendere visione del progetto e del relativo studio ambientale, presentare in forma scritta proprie osservazioni, anche fornendo nuovi o ulteriori elementi conoscitivi e valutativi, indirizzandoli al Ministero dell’ambiente e della sicurezza energetica, Direzione Generale Valutazioni Ambientali, via C.Colombo 44, 00147 Roma.

L’invio delle osservazioni può essere effettuato attraverso l’applicativo web per la presentazione on-line delle osservazioni per le Procedure di VAS, VIA e AIA, accessibile dal Portale delle Valutazioni e Autorizzazioni ambientali al link <https://va.mite.gov.it/it-IT/ps/Procedure/InvioOsservazioni> e anche mediante posta elettronica certificata al seguente indirizzo: va@pec.mite.gov.it .

(Paragrafo da compilare se pertinente)

~~Le osservazioni relative agli aspetti della sicurezza disciplinati dal D.Lgs. 105/2015 dovranno essere inviate esclusivamente al Comitato Tecnico Regionale della Regione (inscrivere Regione e indirizzo completo e PEC) entro il termine 60 (sessanta) giorni dalla data di pubblicazione del presente avviso.~~

L'amministratore delegato
Ing. Francesco Favero
(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.