





IMPIANTO FOTOVOLTAICO PER LA PRODUZIONE DI ENERGIA ELETTRICA DA FONTE SOLARE DENOMINATO "MELFI 7" DA REALIZZARSI IN LOCALITA' MASSERIA MONTELUNGO, 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

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



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	PREPARED CHECKED	
00	Dicembre 2023	PRIMA EMISSIONE	-	-	-
01					
02					
03					
04					
05					

DRAWING - Elaborato

Titolo

DOCUMENTAZIONE AMMINISTRATIVA AVVISO AL PUBBLICO

DRAWING DETAILS - Dettagli di disegno

GENERAL SCALE Scala generale DETAIL SCALE

-

ARCHIVE - Archivio

I ILL

DA_003

PLOT STYLE

FAVERO ENGINEERING.ctb

CODING - Codifica

PROJECT LEVEL Fase progettuale

DEFINITIVO

CATEGORY Categoria



PROGRESSIVE Progressivo

0

3

REVISION Revisione

00

AVVISO AL PUBBLICO

FIMENERGIA SRL



(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 MONFE	RRATO
	(denominazione della Società)	(Comune o Stato estero)
(Al	L) Via LUIGI BUZZI N° 6	
(p	orov.) (indirizzo)	
COI	munica di aver presentato in data 18/12/2023 al Ministero della tr (data presentazione istanza)	ansizione ecologica
	sensi dell'art.23 del D.Lgs.152/2006, istanza per l'avvio del p patto Ambientale del progetto	procedimento di Valutazione di
	IPIANTO FOTOVOLTAICO PER LA PRODUZIONE DI ENERO DLARE DENOMINATO "MELFI 7" DA REALIZZARSI NEL COM	
	(denominazione del progetto come da istanza presentata al Ministero	o della transizione ecologica)
2, 0	mpreso nella tipologia elencata nell'Allegato II alla Parte Seconda denominata " <i>Installazioni relative a: impianti fotovoltaici per la pro</i> tenza complessiva superiore a 10 MW,".	•
	(tipologia come indicata nell'Allegato.II del D.Lgs.	152/2006)
cor	opure) mpreso nella tipologia elencata nell'Allegato II-bis alla Parte Secor _, denominata <i>"</i> "	nda del D.Lgs.152/2006, al punto
pa	pologia come indicata nell'Allegato.II bis del D.Lgs.152/2006), di nuc rzialmente/completamente in aree naturali protette nazionali (L.:	
(e)) (Paragrafo da compilare se pertinente)	
X	tra quelli ricompresi nel Piano Nazionale Integrato Energia e elencata nell'Allegato I-bis alla Parte Seconda del D.Lgs.152/20 "Generazione di energia elettrica: impianti idroelettrici, geoternanche nella tipologia elencata nell'Allegato II oppure nell'Allegato	006, al punto 1.2.1 denominata nici, eolici e fotovoltaici". ed
	(oppure)	
	tra quelli ricompresi e finanziati in tutto o in parte nel Piano N (PNRR) ed anche nella tipologia, elencata nell'Allegato II opp dichiarata.	
	(oppure)	
	tra quelli ricompresi nel PNRR ed inseriti nell'Allegato IV a denominata "" ed anche nella tipologia e nell'Allegato II-bis, sopra dichiarata e attesta che è stata preser 77/2021, al Cons.Sup.LL.PP. – Comitato speciale in data gg/mr	elencata nell'Allegato II oppure ntata istanza ex art. 44 c.1, DL

(oppure)

₽-	<u>tra quelli ricompresi nel PNRR ed inseriti nell'Allegato IV al DL 77/2021, al punto</u>
	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 complessiva di 20 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, in 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 potenza complessiva pari a 20 MW, integrato con un sistema di accumulo elettrochimico a batterie, con capacità pari a 100,5 MWh e potenza nominale di 18 MW, da realizzarsi nel Comune di Sassari.

Il progetto è denominato "MELFI 7".

Per il progetto è stata fornita una soluzione di connessione alla RTN da Terna S.p.A., codice pratica MYTERNA n. 201901010

SINTESI IMPATTI

La scelta del sito, anche a seguito dell'analisi delle possibili alternative, evidenzia come la localizzazione proposta ricada in aree idonee ex lege, e 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, in aggiunta alle misure mitigative previste per le singole componenti impattate.

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 con	npilare se	pertinente)					
II progetto	può	avere	<u>impatti</u>	transfrontalieri	sui	seguenti	Stati
	•		er	ertanto è soggetto	alle proc	edure di cui a	ll'art 32
D.Lgs.152/2006.				ortanto o ooggotto	u p. 00		42

(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 online 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 (inserire 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.