

AVVISO AL PUBBLICO

Powerflor
M O L F E T T A

POWERFLOR 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 POWERFLOR SRL con sede legale in MOLFETTA
(denominazione della Società) (Comune o Stato estero)

(BA) Via S.P. 55 Km 2+430 (località Contrada Ciardone) N°
(prov.) (indirizzo)

comunica di aver presentato in data 22/10/2021 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

PROGETTO CONVERSIONE A GAS NATURALE DELL'IMPIANTO DI PRODUZIONE DI ENERGIA ELETTRICA DELLA POWERFLOR SRL DI MOLFETTA

(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 alla lettera , denominata "".
(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 1, denominata "modifiche o estensioni di progetti di cui all'allegato II, o al presente allegato già autorizzati, realizzati o in fase di realizzazione, che possono avere notevoli impatti ambientali significati e negativi (modifica o estensione non inclusa nell'allegato II)" (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 1.1.2 denominata "Nuovi impianti termoelettrici alimentati attraverso gas naturale per le esigenze di nuova potenza programmabile, con prevalente funzione di adeguatezza, regolazione e riserva connessi alle esigenze del sistema elettrico derivanti dalla chiusura delle centrali alimentate a carbone" ed anche nella tipologia elencata nell'Allegato II oppure nell'Allegato II-bis, sopra dichiarata.

(oppure)

tra quelli ricompresi 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 "" - Istanza ex art. 44 c.1, DL 77/2021, presentata al

Cons.Sup.LL.PP. – Comitato speciale in data gg/mm/aaaa, ed anche nella tipologia elencata nell'Allegato II oppure nell'Allegato II-bis, sopra dichiarata.

(oppure)

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

Oggetto della presente istanza è il progetto di conversione a gas naturale dell'impianto di produzione di energia elettrica della società "Powerflor Srl".

Il progetto è classificato dall'Allegato II-bis alla Parte Seconda del D. Lgs.152/2006, al punto 1 denominato "*h) modifiche o estensioni di progetti di cui all'allegato II, o al presente allegato già autorizzati, realizzati o in fase di realizzazione, che possono avere notevoli impatti ambientali significati e negativi (modifica o estensione non inclusa nell'allegato II)*".

Il progetto è stato inizialmente sottoposto al procedimento di assoggettabilità a VIA, conclusosi con DM n.54 del 23/02/2021, il quale ha ritenuto che il progetto sia da sottoporre a procedimento di VIA.

Pertanto, ai sensi dell'art. 6 c.7 lett. e), il progetto è stato sottoposto a VIA con la presente Istanza.

Il progetto è localizzato ___COMUNE DI MOLFETTA facente parte della CITTA' METROPOLITANA DI BARI, PUGLIA

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

e prevede _____

Oggetto della presente Istanza di VIA ai sensi dell'art.23 del D.Lgs.152/2006 è la sostituzione degli esistenti motogeneratori della centrale termoelettrica di Powerflor, alimentati a biomasse liquide (oli vegetali), con nuovi motogeneratori alimentati a gas naturale.

La centrale, a ciclo combinato, costituita da due motogeneratori alimentata a biomasse liquide di potenza complessiva pari 84,6 MWt, corrispondenti a 47,352 MWe di targa e 37,352 MWe, effettivi, è stata autorizzata ex D. Lgs. 387/2002 con D.D. n. 1379 del 29 settembre 2006, e successive modifiche non sostanziali con D.D. n. 192 del 21 febbraio 2008 e DD n. 283 del 02 dicembre 2010.

La centrale, con i motogeneratori a gas metano, avrà potenza complessiva passerà a 85,9 MWt, corrispondenti a 50,068 MWe di targa e 41,000 MWe effettivi.

I nuovi motori endotermici a gas naturale e annesse componenti ausiliarie che Powerflor intende installare, avendo dimensioni e pesi paragonabili a quelli attualmente in esercizio, verranno posizionati sui basamenti esistenti dei due motori, già dotate di tutte le strutture, opere e servizi funzionali all'esercizio.

Gli interventi necessari per la conversione a gas della centrale possono essere raggruppati come segue:

- sostituzione dei motori endotermici all'interno dell'edificio esistente.
- adeguamento della cabina di decompressione gas e della rete interna gas entrambe già esistenti e interne al perimetro dell'insediamento industriale.

Per la fornitura di metano non sarà necessario eseguire lavori all'esterno dell'area, in quanto è già disponibile un punto di allaccio alla rete SNAM, in grado di fornire la portata richiesta al funzionamento dei nuovi motori. Le uniche opere necessarie, da eseguire all'interno del sito, consisteranno nell'upgrade della cabina.

Non sono neanche necessari interventi sulla linea elettrica, in quanto la Powerflor dispone già di una cabina di trasformazione elettrica allacciata sulla linea TERNA, essendo la potenza elettrica di progetto che sarà immessa in rete paragonabile a quella attualmente prodotta con i motogeneratori alimentati a bioliquidi.

Ad esclusione del tipo di combustibile utilizzato, **il ciclo di produttivo rimarrà sostanzialmente invariato rispetto all'autorizzato**. È solo prevista la sostituzione dei catalizzatori ossidanti di tipo ceramico, con altrettanti nuovi catalizzatori metallici caratterizzati da migliori prestazioni.

Il progetto si inserisce nella politica del Capacity Market, approvata nel giugno 2019 con decreto del Ministro dello Sviluppo Economico del 28 giugno 2019, a seguito di parere favorevole della Commissione Europea e dell'Autorità di Regolazione per Energia Reti e Ambiente (ARERA) C 4509/2019. Powerflor srl ha partecipato all'asta del 2023 per capacità nuova non autorizzata, relativa al quindicennio 2023 -2037, aggiudicandosela per 32 MW.

Si precisa che l'istanza di VIA oggetto della presente, fa parte dell'endoprocedimento di Istanza di Autorizzazione Unica ai sensi del D. Lgs. n. 112 del 31/03/1998 già avviato presso la Città Metropolitana di Bari in data 04/10/2019.

(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 (www.va.minambiente.it) del Ministero della transizione ecologica.

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 della transizione ecologica, Direzione Generale per la Crescita Sostenibile e la qualità dello Sviluppo, via

C.Colombo 44, 00147 Roma; l'invio delle osservazioni può essere effettuato anche mediante posta elettronica certificata al seguente indirizzo: cress@pec.minambiente.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.

Il legale rappresentante

POWERFLOR s.r.l.

Cap. Soc. Euro 900.000,00 i.v.

Sede Leg.: P. da Ciardone S.P. 55 Molfetta - Bitonto Km. 2+430

70065 MOLFETTA (BA)

Sede Amm.va: Via Balone, 200 - 70043 MONOPOLI (BA)

C.F./P.IVA: 05885570720 - Num. REA BA 447564

(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.