

**Lista di controllo per la valutazione preliminare
(art. 6, comma 9, D.Lgs. 152/2006)**

1. Titolo del progetto

Valutazione preliminare ai sensi dell'art.6, comma 9 del D.Lgs.152/2006 relativa alla Proposta di connessione definitiva alla RTN - Collegamento della stazione di utenza allo stallo AT della Stazione Terna Melfi 380 kV - Conversione del collegamento provvisorio in collegamento definitivo per i progetti della società Breathe Energia in Movimento S.r.l. (autorizzato con DGR 1622 del 27.11.2012, DGR n.635/2013 e D.D. n. 19 del 20.01.2014 rilasciate dalla Regione Basilicata) e realizzato ed entrato in esercizio in data 29/06/2015) e della società Rinnovabili Melfi S.r.l. (autorizzato con D.D. n. 150C.2014/D.000585 del 20/06/2014 e D.D. n. 23AF.2016/D.00220 del 27/10/2016 rilasciata dalla Regione Basilicata).

2. Tipologia progettuale

| <i>Allegato alla Parte Seconda del D.Lgs.152/2006, punto/lettera</i> | <i>Denominazione della tipologia progettuale</i> |
|--|---|
| X Allegato II, punto/lettera 2) | <i>Impianti eolici per la produzione di energia elettrica sulla terraferma con potenza complessiva superiore a 30 MW.</i> |
| <input type="checkbox"/> Allegato II-bis, punto 1/lettera d | _____ |
| <input type="checkbox"/> Allegato III, punto/lettera ____ | _____ |
| <input type="checkbox"/> Allegato IV, punto/lettera ____ | _____ |

3. Finalità e motivazioni della proposta progettuale

A mezzo della presente ci si propone di rappresentare le ragioni a base della richiesta di conversione dell'attuale connessione alla RTN da soluzione denominata provvisoria e realizzata a soluzione denominata definitiva, per le seguenti iniziative:

- Impianto eolico già realizzato ed in esercizio della società Breathe Energia in Movimento S.r.l. realizzato in agro del comune di Melfi in località Isca della Ricotta costituito da 14 aerogeneratori;
- Progetto di impianto eolico nella titolarità della Società Rinnovabili Melfi S.r.l. localizzato in agro del Comune di Melfi, località Monte Cervaro, autorizzato con DD. N.220/2016 di presa d'atto di variante non sostanziale.

Per l'impianto della società Breathe Energia in Movimento S.r.l. è stata rilasciata regolare richiesta di connessione come da STMD del 23/03/2015 prot. n. TRISPA/P20150002614.

Per l'impianto di Rinnovabili Melfi è stata rilasciata in data 12/03/2018 regolare STMG con codice pratica n.100007776 benestariata da Terna S.p.A. con nota del 12/03/2019.

Quanto alla connessione alla RTN, che è esplicito oggetto della presente relazione, per entrambi gli impianti, era previsto, in una prima fase, il collegamento della stazione di utenza allo stallo AT provvisorio prevedendo poi in una seconda fase, una soluzione definitiva di connessione che avrebbe visto il collegamento ad un altro stallo AT, che si sarebbe concretizzato solo nel caso della realizzazione completa della stazione di Terna – Melfi 380 kV.

La società Breathe Energia in Movimento S.r.l., realizzava, pertanto, l'impianto con il collegamento della stazione di utenza allo stallo AT provvisorio (cfr. Fig. 1), entrando in esercizio il 29/06/2015.

Allo stato attuale Breathe Energia in Movimento S.r.l. ha dunque già realizzato la propria stazione di utenza e parte dell'area comune, oltre allo stallo arrivo linea con relativa linea di collegamento in alta tensione con la stazione Terna (e tali opere coincidono con quelle di cui alla connessione provvisoria già autorizzata).

Tali opere, ed in particolare l'area della stazione di utenza e la parte elettromeccanica e di collegamento nell'area comune, sono di proprietà della Breathe Energia in Movimento S.r.l. e potranno essere utilizzate dalla Società Rinnovabili Melfi S.r.l. in virtù di accordo per la condivisione dello stallo sottoscritto, dalle due società.

Per la connessione alla RTN dell'impianto la Società Rinnovabili Melfi S.r.l. non dovrà far altro che collegare la propria cabina utenze già autorizzata e da realizzare alla sbarra comune già esistente, utilizzando, per il convogliamento dell'energia elettrica prodotta dal proprio impianto alla SE, la linea di collegamento in alta tensione già realizzata ed utilizzata da Breathe Energia in Movimento S.r.l. per il proprio impianto.

Pertanto, per entrambe le Società, la soluzione di connessione alla Rete Elettrica Nazionale qualificata come provvisoria era prevista in progetto e come tale è stata autorizzata e, per entrambe le società, a seguito di richiesta inoltrata a Terna e da questa positivamente riscontrata e benestariata, la soluzione di connessione provvisoria è stata convertita in soluzione di connessione definitiva.

Con la presente istanza, pertanto, a seguito anche della predetta interlocuzione con Gestore di Rete Terna, si richiede che le opere di rete relative alla connessione provvisoria elettrica attualmente realizzate siano considerate a tutti gli effetti definitive senza che ciò comporti alcuna variazione, spostamento o integrazione di quanto esistente, già realizzato ed attualmente in esercizio.

In pratica la presente proposta consiste solo ed esclusivamente nella conversione, solo quanto a denominazione, della connessione da provvisoria a definitiva, in conformità a quanto autorizzato e già realizzato dalla Società Breathe Energia in Movimento S.r.l.

Si precisa che, per quel che riguarda la società Breathe Energia in Movimento S.r.l., l'opera di fatto è stata già realizzata in conformità a quanto autorizzato senza che vi sia stato interessamento di alcun vincolo di carattere ambientale o paesaggistico, in riferimento alla normativa nazionale o regionale vigente.

Anche per la parte inerente alle opere di collegamento che dovrà realizzare (in conformità a quanto autorizzato e benestariato) la Società Rinnovabili Melfi S.r.l., non vi è interessamento di alcun vincolo di carattere ambientale o paesaggistico, in riferimento alla normativa nazionale o regionale vigente.

4. Localizzazione del progetto

La porzione di progetto, ovvero le opere di connessione alla RTN, oggetto della presente ricadono nel territorio del comune di Melfi in prossimità della Stazione Elettrica di Terna denominata "Melfi 220/380 kV", attualmente in esercizio

Dal punto di vista geo-morfologico, l'area è sub-pianeggiante.

Le opere di rete di cui si tratta sono localizzate nel Comune di Melfi al foglio 16.

Il tracciato dell'elettrodotto AT interrato esistente di rete in oggetto interessa:

- Comune di Melfi foglio n. 16, p.lla 446- 496(ex432) -505 (ex431) – 487 (ex 431)

Si evidenzia che la modifica proposta non interessa nuove particelle catastali rispetto al progetto autorizzato né aree sensibili da un punto di vista ambientale in quanto consiste nella sola modifica della denominazione della connessione da provvisoria a definitiva.

5. Caratteristiche del progetto

La presente proposta si sostanzia nella conversione della denominazione dell'attuale connessione realizzata per il parco Breathe Energia in Movimento srl, da provvisoria a definitiva; prevede altresì la medesima conversione per la modalità di connessione di Rinnovabili Melfi S.r.l.

Le opere che attualmente connettono l'impianto della società Breathe Energia in Movimento S.r.l., ubicate tutte nel comune di Melfi sono:

- una stazione di trasformazione utente 30kV /150 kV;
- un raccordo alla tensione di 150 kV in cavo interrato di circa 200 m;
- una sezione alla tensione di 150 kV della stazione TERNA 380kV/150 kV collegata in entra-esce alla linea Rete di Trasmissione Nazionale a 380 kV denominata "Matera-Santa Sofia".

Le caratteristiche del cavo sono (cfr el.grafico GE.MEL04.PAB.14.R.00):

| TRATTO | SEZIONE TIPO | LUNGHEZZA [m] | DESCRIZIONE |
|--------|--------------|---------------|--|
| A-1 | BB | 20 | Cavidotto AT posato direttamente interrato in trincea all'interno del piazzale della stazione elettrica area comune |
| 1-2 | AA | 160 | Cavidotto AT posato direttamente interrato in trincea lungo il percorso sterrato fino all'ingresso della stazione elettrica di Terna |
| 2-3 | CC | 10 | Cavidotto AT posato all'interno di tubazione corrugata in area Terna |
| 3-B | - | 30 | Cavidotto AT posato direttamente interrato per scorta in area Terna |

Allo stato attuale la Breathe Energia in Movimento S.r.l., ha già realizzato la propria stazione di utenza e parte dell'area comune, oltre allo stallo arrivo linea con relativa linea di collegamento in alta tensione con la stazione Terna (tali opere coincidono con quelle di cui alla connessione provvisoria già autorizzata).

La presente proposta non comporta alcun movimento di terra, o nuova lavorazione civile sulla connessione (in quanto già realizzata) in quanto riguarda la sola variazione della denominazione della connessione da provvisoria a definitiva.

La Società Rinnovabili Melfi S.r.l. utilizzerà per il convogliamento dell'energia prodotta dal proprio impianto alla SE, la linea di collegamento in alta tensione già realizzata ed utilizzata da Breathe Energia in Movimento S.r.l. per il proprio impianto e senza realizzazione di alcuna nuova opera aggiuntiva.

6. Iter autorizzativo del progetto/opera esistente

| Procedure | Autorità competente/ Atto / Data |
|---|--|
| <input type="checkbox"/> Verifica di assoggettabilità a VIA | <hr/> |
| X VIA | <p>Breathe Energia in Movimento S.r.l. DGR.n.1622 del 27/11/2012</p> <p>Rinnovabili Melfi S.r.l. DGR 607 del 22 maggio 2014 (Allegato 2) il cui termine di validità è stato rideterminato a mezzo della DGR n. 1159/2015</p> <p>Valutazione preliminare (codice ID_VIP 4146)</p> |
| X Autorizzazione all'esercizio | <p>L'impianto della Società Breathe Energia in Movimento S.r.l. è stato autorizzato con Autorizzazione Unica DGR 1622 del 27.11.2012, DGR n.635/2013 e successiva presa d'atto per variante non sostanziale con Determinazione Dirigenziale n. 19 del 20.01.2014 rilasciati da regione Basilicata. L'impianto è stato realizzato ed è in esercizio dal 29/06/2015.</p> <p>L'impianto della società Rinnovabili Melfi S.r.l. è stato autorizzato con Determinazione Dirigenziale n. 150C.2014/D.000585 del 20/06/2014 e successiva presa d'atto per variante non sostanziale con Determinazione Dirigenziale n. 23AF.2016/D.00220 del 27/10/2016. L'impianto non è stato ancora realizzato.</p> |
| X Altre autorizzazioni | <p>Il parco eolico e le opere di connessione della società Breathe Energia in Movimento S.r.l. sono già realizzati e l'impianto è già in esercizio.</p> <p>Per la società Rinnovabili Melfi le autorizzazioni, nulla osta e atti di assenso necessari comunque denominati, sono confluiti nell' Autorizzazione Unica rilasciata a seguito di un procedimento unico, al quale partecipano tutte le Amministrazioni interessate, così come previsto dall'art. 12 del D.Lgs. n.387/2003.</p> |

7. Iter autorizzativo del progetto proposto

Fatti salvi gli eventuali adempimenti in materia di VIA ai sensi della Parte Seconda del D.Lgs. 152/2006, da espletare in base agli esiti della valutazione preliminare, il progetto dovrà acquisire le seguenti autorizzazioni:

| Procedure | Autorità competente |
|---|---|
| <input type="checkbox"/> Autorizzazione all'esercizio | _____ |
| <p>Altre autorizzazioni</p> <p><input type="checkbox"/> Provvedimento di presa d'atto di Variante non sostanziale ai sensi degli articoli 4.4 e 4.3.2.1 del Disciplinare recante "Procedure per l'attuazione degli Obiettivi del PIEAR e disciplina del Procedimento di cui all'art. 12 del D.L.gs. 387/2003 e dell'art. 6 del D.lgs. n. 28/2011"</p> <p><input type="checkbox"/> _____</p> | <p>_Regione Basilicata - Dipartimento Ambiente Energia - Ufficio Energia</p> <p><input type="checkbox"/> _____</p> <p><input type="checkbox"/> _____</p> <p><input type="checkbox"/> _____</p> |

8. Aree sensibili e/o vincolate

| Indicare se il progetto ricade totalmente/parzialmente o non ricade neppure parzialmente all'interno delle zone/aree di seguito riportate ¹ : | SI | NO | Breve descrizione ² |
|--|--------------------------|-------------------------------------|---|
| 1. Zone umide, zone riparie, foci dei fiumi | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | Zona riparia più prossima: fiume Ofanto a oltre 3 km. |
| 2. Zone costiere e ambiente marino | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | Non presenti nel raggio di 15 km. |
| 3. Zone montuose e forestali | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | Non sono presenti zone montuose o boschi nel raggio di 5 km Il monte Vulture dista circa 7 km dal sito d'impianto. |

¹ Per le zone/aree riportate ai punti da 1 a 7, la definizione, i dati di riferimento e le relative fonti sono riportati nell'[Allegato al D.M. n. 52 del 30.3.2015](#), punto 4.3.

² Specificare la denominazione della zona/area e la distanza dall'area di progetto, nel caso di risposta affermativa (ricade totalmente/parzialmente); nel caso di risposta negativa (non ricade neppure parzialmente) fornire comunque una breve descrizione ed indicare se è localizzata in un raggio di 15 km dall'area di progetto

| 8. Aree sensibili e/o vincolate | | | |
|--|--------------------------|----|--|
| <i>Indicare se il progetto ricade totalmente/parzialmente o non ricade neppure parzialmente all'interno delle zone/aree di seguito riportate¹:</i> | SI | NO | Breve descrizione ² |
| 4. Riserve e parchi naturali, zone classificate o protette ai sensi della normativa nazionale (L. 394/1991), zone classificate o protette dalla normativa comunitaria (siti della Rete Natura 2000, direttive 2009/147/CE e 92/43/CEE) | <input type="checkbox"/> | X | <i>La proposta non va ad interessare aree naturali protette o siti rete natura 2000. Il sito maggiormente prossimo è il SIC IT.9120011 "Valle Ofanto /Lago Capaciotti" a circa 3 km dall'area, mentre la zona ZPS più vicina denominata IT9210210 "Monte Vulture è a circa 7 km.</i> |
| 5. Zone in cui si è già verificato, o nelle quali si ritiene che si possa verificare, il mancato rispetto degli standard di qualità ambientale pertinenti al progetto stabiliti dalla legislazione comunitaria | <input type="checkbox"/> | X | Non presenti. |
| 6. Zone a forte densità demografica | <input type="checkbox"/> | X | <i>Le aree della stazione sono distanti da centri abitati, ricadono in aree agricole a densità abitativa non elevata, costituita in prevalenza da case e ruderi sparsi</i> |
| 7. Zone di importanza paesaggistica, storica, culturale o archeologica | <input type="checkbox"/> | X | <i>Non sono interessate zone di importanza paesaggistica, storica, culturale o archeologica. Il castello di Melfi dista circa 7 km dalla stazione.</i> |
| 8. Territori con produzioni agricole di particolare qualità e tipicità (art. 21 D.Lgs. 228/2001) | <input type="checkbox"/> | X | Non presenti. |
| 9. Siti contaminati (Parte Quarta, Titolo V del D.Lgs. 152/2006) | <input type="checkbox"/> | X | Non presenti. |
| 10. Aree sottoposte a vincolo idrogeologico (R.D. 3267/1923) | <input type="checkbox"/> | X | Non presenti. |
| 11. Aree a rischio individuate nei Piani per l'Assetto Idrogeologico e nei Piani di Gestione del Rischio di Alluvioni | <input type="checkbox"/> | X | Non presenti. |

| 8. Aree sensibili e/o vincolate | | | |
|---|-------------------------------------|-------------------------------------|--------------------------------------|
| <i>Indicare se il progetto ricade totalmente/parzialmente o non ricade neppure parzialmente all'interno delle zone/aree di seguito riportate¹:</i> | <i>SI</i> | <i>NO</i> | <i>Breve descrizione²</i> |
| 12. Zona sismica (in base alla classificazione sismica del territorio regionale ai sensi delle OPCM 3274/2003 e 3519/2006) ³ | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | Zona 2- OPCM n.3274 |
| 13. Aree soggette ad altri vincoli/fasce di rispetto/servitù (aereoportuali, ferroviarie, stradali, infrastrutture energetiche, idriche, comunicazioni, ecc.) | <input type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | Non presenti. |

³ Nella casella "SI", inserire la Zona e l'eventuale Sottozona sismica

| 9. Interferenze del progetto con il contesto ambientale e territoriale | | | | |
|--|--|--|---|--|
| <i>Domande</i> | <i>Si/No/? Breve descrizione</i> | | <i>Sono previsti potenziali effetti ambientali significativi? Si/No/? – Perché?</i> | |
| 1. La costruzione, l'esercizio o la dismissione del progetto comporteranno azioni che modificheranno fisicamente l'ambiente interessato (topografia, uso del suolo, corpi idrici, ecc.)? | <input type="checkbox"/> Si | <input checked="" type="checkbox"/> No | <input type="checkbox"/> Si | <input checked="" type="checkbox"/> No |
| | <i>Descrizione: Non saranno previste modifiche fisiche dell'ambiente interessato.</i> | | <i>Le opere di connessione oggetto della presente proposta sono già realizzate.</i> | |
| 2. La costruzione o l'esercizio del progetto comporteranno l'utilizzo di risorse naturali come territorio, acqua, materiali o energia, con particolare riferimento a quelle non rinnovabili o scarsamente disponibili? | <input type="checkbox"/> Si | <input checked="" type="checkbox"/> No | <input type="checkbox"/> Si | <input checked="" type="checkbox"/> No |
| | <i>Descrizione: Non è previsto l'utilizzo di tali risorse.</i> | | <i>Le opere di connessione oggetto della presente proposta sono già realizzate.</i> | |
| 3. Il progetto comporterà l'utilizzo, lo stoccaggio, il trasporto, la movimentazione o la produzione di sostanze o materiali che potrebbero essere nocivi per la salute umana o per l'ambiente, o che possono destare preoccupazioni sui rischi, reali o percepiti, per la salute umana? | <input type="checkbox"/> Si | <input checked="" type="checkbox"/> No | <input type="checkbox"/> Si | <input checked="" type="checkbox"/> No |
| | <i>Descrizione: Non è previsto lo stoccaggio, il trasporto, l'utilizzo, la movimentazione o la produzione di sostanze e materiali nocivi</i> | | <i>Le opere di connessione oggetto della presente proposta sono già realizzate.</i> | |
| 4. Il progetto comporterà la produzione di rifiuti solidi durante la costruzione, l'esercizio o la dismissione? | <input checked="" type="checkbox"/> Si | <input type="checkbox"/> No | <input type="checkbox"/> Si | <input checked="" type="checkbox"/> No |
| | <i>Descrizione: è prevista la produzione di rifiuti durante la fase di dismissione delle opere.</i> | | <i>Perché: I rifiuti saranno gestiti secondo norma favorendo il riciclaggio e il recupero e prevedendo il conferimento a discarica autorizzata ove strettamente necessario. Non si avrà dispersione o produzione incontrollata di rifiuti. Questo aspetto è stato già valutato ed autorizzato con i provvedimenti indicati al precedente punto 6.</i> | |
| 5. Il progetto genererà emissioni di inquinanti, sostanze pericolose, tossiche, nocive nell'atmosfera? | <input type="checkbox"/> Si | <input checked="" type="checkbox"/> No | <input type="checkbox"/> Si | <input checked="" type="checkbox"/> No |
| | <i>Descrizione: La tipologia di opera non genera emissioni di sostanze pericolose, tossiche, nocive nell'atmosfera.</i> | | <i>La tipologia di opera non genera emissioni di sostanze pericolose, tossiche, nocive nell'atmosfera.</i> | |
| 6. Il progetto genererà rumori, vibrazioni, | <input checked="" type="checkbox"/> Si | <input type="checkbox"/> No | <input type="checkbox"/> Si | <input checked="" type="checkbox"/> No |

9. Interferenze del progetto con il contesto ambientale e territoriale

| Domande | Si/No/? Breve descrizione | | Sono previsti potenziali effetti ambientali significativi? Si/No/? – Perché? | |
|--|---|--|--|--|
| radiazioni elettromagnetiche, emissioni luminose o termiche? | <p>A seguito della modifica della denominazione della connessione da provvisoria a definitiva, nulla cambierà rispetto a quanto già realizzato da Breathe E.M. S.r.l. e a quanto già autorizzato in capo a Rinnovabili Melfi S.r.l. Le opere genereranno dei campi EM a causa della tensione a cui è sottoposto il cavo. Le emissioni elettromagnetiche saranno contenute nell'area di stazione ove sono ubicate le opere, e non comportano rischi per la salute umana.</p> | | <p>Gli effetti dei campi EM sono stati già valutati nella VIA rilasciata e con questa proposta si avrà una riduzione del CEM per effetto della minore lunghezza del cavo AT già realizzato da Breathe E.M. S.r.l. in conformità a quanto alla stessa autorizzato e per effetto della condivisione del cavo da parte della società Rinnovabili Melfi S.r.l.</p> | |
| 7. Il progetto comporterà rischi di contaminazione del terreno o dell'acqua a causa di rilasci di inquinanti sul suolo o in acque superficiali, acque sotterranee, acque costiere o in mare? | <input type="checkbox"/> Si | <input checked="" type="checkbox"/> No | <input type="checkbox"/> Si | <input checked="" type="checkbox"/> No |
| | <p>Descrizione: Non sussistono rischi di contaminazione del terreno e delle acque superficiali e profonde.</p> | | <p>Le opere oggetto della presente proposta già sono realizzate.</p> | |
| 8. Durante la costruzione o l'esercizio del progetto sono prevedibili rischi di incidenti che potrebbero interessare la salute umana o l'ambiente? | <input checked="" type="checkbox"/> Si | <input type="checkbox"/> No | <input type="checkbox"/> Si | <input checked="" type="checkbox"/> No |
| | <p>Non Ci sono rischi legati alla salute umana per la fase di lavorazione perché le opere di connessione oggetto della presente proposta sono già realizzate. Durante la fase di esercizio, considerando che le parti in tensione non saranno accessibili al personale non autorizzato, il rischio sulla salute pubblica relativo alle opere oggetto di adeguamento è nullo. I rischi durante la fase di esercizio resteranno nulla.</p> | | <p>Le opere oggetto della presente proposta sono state già realizzate. Pertanto non ci sono rischi legati alle lavorazioni. I rischi legati alla fase di esercizio sono stati già valutati ed autorizzati con i provvedimenti di cui al precedente punto 6.</p> | |

9. Interferenze del progetto con il contesto ambientale e territoriale

| Domande | Si/No/? Breve descrizione | | Sono previsti potenziali effetti ambientali significativi? Si/No/? – Perché? | |
|--|---|--|--|--|
| | <input type="checkbox"/> Si | <input checked="" type="checkbox"/> No | <input type="checkbox"/> Si | <input checked="" type="checkbox"/> No |
| 9. Sulla base delle informazioni della Tabella 8 o di altre informazioni pertinenti, nell'area di progetto o in aree limitrofe ci sono zone protette da normativa internazionale, nazionale o locale per il loro valore ecologico, paesaggistico, storico-culturale od altro che potrebbero essere interessate dalla realizzazione del progetto? | <input type="checkbox"/> Si | <input checked="" type="checkbox"/> No | <input type="checkbox"/> Si | <input checked="" type="checkbox"/> No |
| | <i>Descrizione:</i> <i>Nelle aree strettamente pertinenti all'impianto non si riscontrano aree protette o zone di particolare valore ecologico, paesaggistico e storico culturale.</i> | | <i>Le opere sono state realizzate da Breathe E.M. S.r.l. in conformità a quanto alla stessa autorizzato con i provvedimenti di cui al precedente punto 6. Si precisa ad ogni modo che non si rilevano ambiti protetti o vincolati nell'area interessata dalle opere già realizzate</i> | |
| 10. Nell'area di progetto o in aree limitrofe ci sono altre zone/aree sensibili dal punto di vista ecologico, non incluse nella Tabella 8 quali ad esempio aree utilizzate da specie di fauna o di flora protette, importanti o sensibili per la riproduzione, nidificazione, alimentazione, sosta, svernamento, migrazione, che potrebbero essere interessate dalla realizzazione del progetto? | <input type="checkbox"/> Si | <input checked="" type="checkbox"/> No | <input type="checkbox"/> Si | <input checked="" type="checkbox"/> No |
| | <i>Descrizione:</i> <i>Le opere di progetto restano nelle aree autorizzate in cui non si rileva la presenza di tali ambiti.</i> | | <i>Le opere di connessione oggetto della proposta sono già realizzate. Ad ogni modo si precisa che non si rilevano specifiche aree floristiche o faunistiche interessate dalle opere</i> | |
| 11. Nell'area di progetto o in aree limitrofe sono presenti corpi idrici superficiali e/o sotterranei che potrebbero essere interessati dalla realizzazione del progetto? | <input type="checkbox"/> Si | <input checked="" type="checkbox"/> No | <input type="checkbox"/> Si | <input checked="" type="checkbox"/> No |
| | <i>Descrizione:</i> <i>Non sono presenti sulle aree di impianto e in aree limitrofe corpi idrici che sono interessati dalla realizzazione del parco</i> | | <i>Le opere di connessione oggetto della proposta sono già realizzate. Ad ogni modo si precisa che non si rilevano corpi idrici superficiali o profondi interessate dalle opere.</i> | |
| 12. Nell'area di progetto o in aree limitrofe sono presenti vie di trasporto suscettibili di elevati | <input type="checkbox"/> Si | <input checked="" type="checkbox"/> No | <input type="checkbox"/> Si | <input checked="" type="checkbox"/> No |

9. Interferenze del progetto con il contesto ambientale e territoriale

| Domande | Si/No/? Breve descrizione | | Sono previsti potenziali effetti ambientali significativi? Si/No/? – Perché? | |
|--|--|--|--|--|
| livelli di traffico o che causano problemi ambientali, che potrebbero essere interessate dalla realizzazione del progetto? | <i>Descrizione:</i> L'area non presenta vie dirette di trasporto a elevati livelli di traffico. Nelle zone limitrofe l'arteria a livello di traffico più elevato è la SS658 e la strada provinciale Melfi Sata. | | Le opere di connessione oggetto della proposta sono già realizzate. Ad ogni modo si precisa che la SS658 e la SP Melfi Sata pur essendo prossime sono accessibili a circa 3 km dall'area, e tuttavia l'opera non influenza in alcun modo il traffico sulle stesse. | |
| 13. Il progetto è localizzato in un'area ad elevata intervisibilità e/o in aree ad elevata fruizione pubblica? | <input type="checkbox"/> Si | <input checked="" type="checkbox"/> No | <input type="checkbox"/> Si | <input checked="" type="checkbox"/> No |
| | <i>Descrizione:</i> Il punto più prossimo al parco ad elevata intervisibilità è il Castello Di Melfi. Dal quale tuttavia l'intera stazione non è visibile. | | L'opera di connessione oggetto della presente proposta è interrata e già realizzata e pertanto non influenza in alcun modo l'intervisibilità nelle aree prossime alla stazione. | |
| 14. Il progetto è localizzato in un'area ancora non urbanizzata dove vi sarà perdita di suolo non antropizzato? | <input type="checkbox"/> Si | <input checked="" type="checkbox"/> No | <input type="checkbox"/> Si | <input checked="" type="checkbox"/> No |
| | <i>Descrizione:</i> Non vi è sottrazione di territorio non urbanizzato. | | L'intervento ricade nella Stazione elettrica di utenza che si collega alla RTN, di fatto già esistenti. | |
| 15. Nell'area di progetto o in aree limitrofe ci sono piani/programmi approvati inerenti all'uso del suolo che potrebbero essere interessati dalla realizzazione del progetto? | <input type="checkbox"/> Si | <input checked="" type="checkbox"/> No | <input type="checkbox"/> Si | <input checked="" type="checkbox"/> No |
| | <i>Descrizione:</i> Non risultano essere presenti piani o programmi relativi all'uso del suolo sulle aree interessate dalle opere. | | Non sono previsti piani o programmi di utilizzo del suolo che interessano le opere. | |
| 16. Sulla base delle informazioni della Tabella 8 o di altre informazioni pertinenti, nell'area di progetto o in aree limitrofe ci sono zone densamente abitate o antropizzate che potrebbero essere interessate dalla realizzazione del progetto? | <input type="checkbox"/> Si | <input checked="" type="checkbox"/> No | <input type="checkbox"/> Si | <input checked="" type="checkbox"/> No |
| | <i>Descrizione:</i> Non sono presenti aree densamente abitate o particolarmente antropizzate, le aree intorno alla stazione scarsamente abitate e destinate ad attività correlate all'agricoltura. | | L'area interessata dalle opere oggetto della presente proposta presenta bassi livelli di antropizzazione | |
| 17. Nell'area di progetto o in aree limitrofe sono presenti ricettori sensibili (es. ospedali, | <input type="checkbox"/> Si | <input checked="" type="checkbox"/> No | <input type="checkbox"/> Si | <input checked="" type="checkbox"/> No |

9. Interferenze del progetto con il contesto ambientale e territoriale

| Domande | Si/No/? Breve descrizione | | Sono previsti potenziali effetti ambientali significativi? Si/No/? – Perché? | |
|--|---|--|--|--|
| scuole, luoghi di culto, strutture collettive, ricreative, ecc.) che potrebbero essere interessate dalla realizzazione del progetto? | <i>Descrizione:</i> Non si rileva la presenza di ricettori sensibili quali ospedali, scuole, luoghi di culto etc., come si osserva anche da elaborati grafici allegati al progetto sono presenti sulle aree d'impianto solo abitazioni e fabbricati sparsi | | I ricettori sensibili sono ubicati nel centro urbano di Melfi, che dista circa 7 km dall'area d'impianto. | |
| 18. Nell'area di progetto o in aree limitrofe sono presenti risorse importanti, di elevata qualità e/o con scarsa disponibilità (es. acque superficiali e sotterranee, aree boscate, aree agricole, zone di pesca, turistiche, estrattive, ecc.) che potrebbero essere interessate dalla realizzazione del progetto? | <input type="checkbox"/> Si | <input checked="" type="checkbox"/> No | <input type="checkbox"/> Si | <input checked="" type="checkbox"/> No |
| | <i>Descrizione:</i> Non si rileva presenza di tali aree. | | Non si rileva presenza di tali aree. | |
| 19. Sulla base delle informazioni della Tabella 8 o di altre informazioni pertinenti, nell'area di progetto o in aree limitrofe sono presenti zone che sono già soggette a inquinamento o danno ambientale, quali ad esempio zone dove gli standard ambientali previsti dalla legge sono superati, che potrebbero essere interessate dalla realizzazione del progetto? | <input type="checkbox"/> Si | <input checked="" type="checkbox"/> No | <input type="checkbox"/> Si | <input checked="" type="checkbox"/> No |
| | <i>Descrizione:</i> Non si rileva presenza di tali aree. | | Non sono presenti sulle aree d'interesse aree soggette ad inquinamento, e l'opera nello specifico non determina alcuna forma d'inquinamento. | |
| 20. Sulla base delle informazioni della Tabella 8 o di altre informazioni pertinenti, il progetto è ubicato in una zona soggetta a terremoti, subsidenza, frane, erosioni, inondazioni o condizioni climatiche estreme o avverse quali ad esempio inversione termiche, nebbie, forti venti, che potrebbero comportare problematiche ambientali connesse al progetto? | <input type="checkbox"/> Si | <input checked="" type="checkbox"/> No | <input type="checkbox"/> Si | <input checked="" type="checkbox"/> No |
| | <i>Descrizione:</i> Non si rileva presenza di tali aree. | | Non sono presenti particolari condizioni franose e erosive da un punto di vista sismico l'area ricade in Zona 2- come da OPCM n.3274. | |
| 21. Le eventuali interferenze del progetto identificate nella presente Tabella e nella | <input type="checkbox"/> Si | <input checked="" type="checkbox"/> No | <input type="checkbox"/> Si | <input checked="" type="checkbox"/> No |

9. Interferenze del progetto con il contesto ambientale e territoriale

| Domande | Si/No/? Breve descrizione | | Sono previsti potenziali effetti ambientali significativi? Si/No/? – Perché? | |
|---|---|--|--|--|
| Tabella 8 sono suscettibili di determinare effetti cumulativi con altri progetti/attività esistenti o approvati? | <i>Descrizione:</i> Non sono previsti effetti di cumulo. | | L'effetto cumulativo che si potrebbe generare è dovuto alla sovrapposizione dei campi elettromagnetici degli elettrodotti presenti nella medesima zona. Con la proposta tale effetto viene considerevolmente ridotto grazie all'effetto schermante dell'interramento e all'utilizzo di un solo cavo di connessione condiviso. Detto cavo, oltretutto, nella soluzione che ora si chiede venga qualificata come definitiva è di minore lunghezza rispetto a quella prevista in origine come definitiva. | |
| 22. Le eventuali interferenze del progetto identificate nella presente Tabella e nella Tabella 8 sono suscettibili di determinare effetti di natura transfrontaliera? | <input type="checkbox"/> Si | <input checked="" type="checkbox"/> No | <input type="checkbox"/> Si | <input checked="" type="checkbox"/> No |
| | <i>Descrizione:</i> Non sono presenti tali effetti. | | La stazione elettrica è ubicata interamente nel comune di Melfi. | |

| 10. Allegati | | | |
|---|--|--------------|-------------------------|
| <i>N.</i> | <i>Denominazione</i> | <i>Scala</i> | <i>Nome file</i> |
| 1 | RELAZIONE GENERALE DESCRITTIVA DELLE OPERE DI VARIANTE | - | GE.MEL01_04.PDV.R.00 |
| <i>ELABORATI GRAFICI BREATHE ENERGIA IN MOVIMENTO</i> | | | |
| 2 | PLANIMETRIA CATASTALE DEL COLLEGAMENTO ALLA STAZIONE ELETTRICA "MELFI 150/380 KV " | 1:2000 | GE.MEL04.PAB.14.R.00 |
| 3 | PLANIMETRIA CATASTALE | 1:2000 | GE.MEL04.PE.4.6.1.R00 |
| 4 | PLANIMETRIA ELETTRICA GENERALE | 1:200 | GE.MEL04.PE.4.6.2.1.R00 |
| 5 | PROFILI ELETTROMECCANICI" | 1:200 | GE.MEL04.PE.4.6.2.2.R00 |
| 6 | SCHEMA ELETTRICO UNIFILARE GENERALE | - | GE.MEL04.PE.4.9.1.R00 |
| <i>ELABORATI GRAFICI RINNOVABILI MELFI</i> | | | |
| 7 | PLANIMETRIA CATASTALE DELLA STAZIONE ELETTRICA | 1:2000 | GE.MEL01.PDV.3.7.R00 |
| 8 | PLANIMETRIA CATASTALE DEL COLLEGAMENTO PROVVISORIO ALLA STAZIONE ELETTRICA "MELFI 150/380 Kv | 1:2000 | GE.MEL01.PDV.3.8.R00 |
| 9 | PLANIMETRIA CATASTALE E PARTICOLARI COSTRUTTIVI | Varie | GE.MEL01.PE.5.3.R00 |

Il/La dichiarante


 (documento informatico firmato digitalmente
 ai sensi dell'art. 24 D.Lgs. 82/2005 e ss.mm.ii)⁴

Il/La dichiarante


 (documento informatico firmato digitalmente
 ai sensi dell'art. 24 D.Lgs. 82/2005 e ss.mm.ii)⁵

⁴ Applicare la firma digitale in formato PADES (PDF Advanced Electronic Signatures) su file PDF.