

SAN SEVERO WIND S.R.L.

Pubblicazione ai sensi dell'articolo 6, comma 7-bis, del D. Lgs. n. 28/2011. Procedura abilitativa semplificata (P.A.S.) per variante non sostanziale all'Autorizzazione Unica D.D. n. 38 del 22/02/2024 relativa alla costruzione ed esercizio di un impianto per la produzione di energia elettrica da fonte eolica della potenza elettrica pari a 47,6MW (n. 14 aerogeneratori della potenza uninominale pari a 3,4 MW) sito nel Comune di San Severo (FG) in località "La Penna" oltre che delle relative opere connesse consistenti in una Stazione Elettrica di Trasformazione 30/150 kV (SSEU), in un cavidotto di collegamento a 30 kV fra gli aerogeneratori e la (SSEU) e in un cavidotto di collegamento a 150 kV fra la SSEU e la stazione elettrica RTN "SAN SEVERO".

San Severo Wind S.r.l.

a Company of **TOZZIgreen**

Spett.le

COMUNE DI SAN SEVERO

Ufficio Tecnico

protocollo@pec.comune.san-severo.fg.it

Invio a mezzo pec

Mezzano (RA), 18 settembre 2024

Prot. n. 103/24/SSW/VP-ab

OGGETTO: Autorizzazione Unica ai sensi del D.lgs. n. 387/2003 relativa alla costruzione ed all'esercizio di un impianto per la produzione di energia elettrica da fonte eolica della potenza elettrica pari a 47,6MW (n. 14 aerogeneratori della potenza uninominale pari a 3,4 MW) sito nel Comune di San Severo (FG) in località "La Penna" oltre che delle relative opere connesse (consistenti in una Stazione Elettrica di Trasformazione 30/150 kV (SSEU), in un cavidotto di collegamento a 30 kV fra gli aerogeneratori e la (SSEU) e in un cavidotto di collegamento a 150 kV fra la SSEU e la Stazione Elettrica RTN "SAN SEVERO"

Procedura Abilitativa Semplificata (PAS) per Variante non sostanziale all'A.U. D.D. n.38 del 22/02/2023.

Il sottoscritto Sig. Andrea Tozzi, in qualità di legale rappresentante della San Severo Wind S.r.l. (di seguito, anche "SSW" o la "Società") società titolare del parco eolico di cui in oggetto da ubicarsi nel Comune di San Severo (FG), in contrada "La Penna" (di seguito, anche "Parco" o "Impianto"),

premesso che:

- in data 22.02.2023, la Regione Puglia Sezione Transizione Energetica con Determinazione Dirigenziale n. 38 ha autorizzato, ai sensi dell'art.12 del D.lgs. n.387/03 e ss.mm.ii., la Tozzi Green Spa alla costruzione ed all'esercizio di un impianto eolico per la produzione di energia elettrica mediante lo sfruttamento del vento di potenza complessiva pari a 47,6 MW oltre che delle relative opere connesse nel territorio di San Severo (FG);
- in data 31.05.2023, la Regione Puglia con Determinazione Dirigenziale n. 126 ha concesso il cambio di titolarità dell'Autorizzazione Unica sopra indicata alla Società San Severo Wind S.r.l. con sede legale in Ravenna (RA) via Brigata Ebraica n. 50 P.I. 02740370396, controllata dalla sopra citata Tozzi Green spa;
- A seguito del rilascio del titolo autorizzativo, al fine di ottimizzare la produzione di energia elettrica alla luce delle mutate condizioni di mercato, ed in particolare dei nuovi modelli di aerogeneratore oggi disponibili, la società proponente ha presentato una DILA (trasmessa con PEC del 19/10/2023- n. Prot. 42933/2023) per modificare il modello di aerogeneratore, senza variazione di numero e posizione delle WTG, del percorso dei cavidotti MT e AT, di ubicazione dimensioni e consistenza della Sottostazione elettrica. Con la DILA presentata la potenza di impianto è passata a 63 MW;

San Severo Wind S.r.l.a Company of **TOZZIgreen**

considerato che:

- sono sopraggiunte variazioni non sostanziali nel layout interno della sottostazione elettrica utente che si sono rese necessarie per adeguare la posizione e la consistenza degli edifici di sottostazione alle dimensioni dei quadri MT da alloggiare, che sono evidentemente stati oggetto di nuova progettazione a seguito del cambio di potenza complessiva dell'impianto;
- sono previsti modesti cambiamenti non sostanziali del tracciato dei cavidotti interrati. In particolare, il tratto di cavidotto AT all'ingresso della SE TERNA per evitare l'interferenza con il cavidotto di altro produttore, ed i tratti di cavidotto MT in corrispondenza degli aerogeneratori WTG03 e WTG04 e WTG05 e WTG06 per evitare interferenze con le condotte idriche del Consorzio di Bonifica della Capitanata.

Tutto ciò premesso e considerato, la San Severo Wind S.r.l.

TRASMETTE

La RELAZIONE TECNICA ASSEVERATA, redatta da progettista abilitato, attestante che le suddette opere di modifica costituiscono variante non sostanziale all'Autorizzazione Unica rilasciata con D.D. n.38 del 22/02/2023, rientrano nelle disposizioni previste dall'art.6 bis del D.lgs. n. 28/2011, così come introdotto dalle leggi n.120/2020 e n.108/2021 e sono conformi agli strumenti urbanistici approvati ed adottati, ai regolamenti edilizi vigenti, e alle altre normative di settore aventi incidenza sulla disciplina dell'attività edilizia nonché il rispetto delle norme di sicurezza e di quelle igienico-sanitarie.

Allegati alla Relazione Tecnica Asseverata:

1. IE04 Rev01 AREA PRODUTTORE - Planimetria elettromeccanica SSE
2. IE05 Rev01 AREA PRODUTTORE - Sezioni elettromeccaniche SSE
3. VM07 Rev07 AREA PARCO - Viabilità su Catastale
4. AR09 Rev01 AREA PRODUTTORE - Planimetria generale aree pavimentate e particolari
5. AR11 Rev02 AREA PRODUTTORE - Abaco Infissi
6. AR12 Rev02 AREA PRODUTTORE - Pianta piano terra e pianta copertura
7. PAS01 Rev00 Estratti di Mappa Catastali (PAS)
8. PAS02 Rev00 Opere in progetto su stralcio strumento urbanistico
9. Dichiarazione aree idonee_Rev.00_signed
10. Diritti istruttori e segreteria P.A.S. euro 75

Rimanendo a disposizione per ogni eventuale chiarimento, si porgono i più cordiali saluti.

San Severo Wind S.r.l.
Amministratore Unico
Andrea Tozzi

REGIONE
PUGLIA

**Regione Puglia
Comune di San Severo (FG)
località La Penna**

COMUNE di
SAN SEVERO (FG)

IMPIANTO EOLICO SAN SEVERO "LA PENNA"

Progetto Esecutivo

Realizzazione di un parco eolico di potenza complessiva pari a 63 MW
mediante l'installazione di n.14 torri eoliche, di una stazione elettrica
di trasformazione 30/150 kV e delle infrastrutture connesse.

COMMITTENTE

San Severo Wind s.r.l.
via Brigata Ebraica, 50 - ITALY - 48123 - Mezzano (RA)
Tel. +39.0544.525.311 - Fax +39.0544.525.319
PEC: sanseverowind@legalmail.it - www.tozzigrreen.com
Partita IVA e Codice Fiscale 02740370396

EMESSO PER						
☒ APPROVAZIONE						
☐ COSTRUZIONE						
☐ AS BUILT	01	16.09.2024	Emesso per Approvazione	IST	Project Manager	DT
☐ INFORMAZIONE	Ems.	Data	Causale	Preparato	Verificato	Approvato
Progettista - Codice fornitore 133458			Progettista Generale - Direttore Tecnico ing. Fabrizio PALMIOTTI	Codifica AKKAD - Elaborato		
 AKKAD Società di Ingegneria s.r.l. via Sistina, 121 - ITALY - 00187 - ROMA Tel. +39.06.478.184.35 - www.akkad.it Partita IVA e Codice Fiscale 07656340721			Progettisti ing. Dino D'AMELIO ing. Loris LECCISOTTI ing. Orazio TRICARICO ing. Gabriele CONVERSANO ing. Massimo CANDEO dott. geol. Luigi BUTTIGLIONE	PAS00		



0	16.09.2024	Emesso per Approvazione	IST - AKKAD	A. TOZZI	DT AKKAD	
Revisione	Data	Descrizione	Preparato	Verificato	Approvato	
 AKKAD Società di Ingegneria s.r.l. via Sistina, 121 - ITALY - 00187 - ROMA Tel. +39.06.478.184.35 - www.akkad.it Partita IVA e Codice Fiscale 07656340721			Scala	COMMESSA		
			-	IT0B7EC001 23.021		
EMESSO PER	TITOLO		FILE	FOGLIO	DI	FORMATO
☒ APPROVAZIONE	RELAZIONE TECNICA ASSEVERATA PROCEDURA ABILITATIVA SEMPLIFICATA PAS		IT0B7EC011- 9S9035.pdf	1 / 20		A4
☐ COSTRUZIONE			Codifica Tozzi Green - Documento N.			
☐ AS BUILT			IT0B7EC001-9S9035			
☐ INFORMAZIONE						

	PROGETTO ESECUTIVO COSTRUZIONE IMPIANTO EOLICO CON 14 AEROGENERATORI LOCALITA' "LA PENNA" SAN SEVERO (FG)	San Severo Wind S.r.l. a Company of TOZZIgreen
RELAZIONE TECNICA ASSEVERATA - Procedura Abilitativa Semplificata		

Sommario

1	PREMESSA	2
2	DESCRIZIONE DELLA VARIANTE	3
3	DESCRIZIONE DELLA SSE UTENTE NELLA NUOVA CONFIGURAZIONE	3
3	DESCRIZIONE PUNTUALE DELLE VARIAZIONI DEL PERCORSO DEL CAVIDOTTO	7
4	VERIFICA DELLA NON SOSTANZIALITA' DELLA VARIANTE AI SENSI DELLA NORMATIVA VIGENTE	10
4	RISPETTO DELLE NORMATIVE IN MATERIA DI SICUREZZA, ANTISISMICA E IGIENICO SANITARIA.....	11
5	COMPATIBILITA' CON LO STRUMENTO URBANISTICO VIGENTE	15
6	CONCLUSIONI	16

	PROGETTO ESECUTIVO COSTRUZIONE IMPIANTO EOLICO CON 14 AEROGENERATORI LOCALITA' "LA PENNA" SAN SEVERO (FG)	San Severo Wind S.r.l. a Company of TOZZIgreen
RELAZIONE TECNICA ASSEVERATA - Procedura Abilitativa Semplificata		

1 PREMESSA

Con DETERMINAZIONE DEL DIRIGENTE SEZIONE TRANSIZIONE ENERGETICA della Regione Puglia del 22 febbraio 2023, n. 38 è stata rilasciata alla società Tozzi Green S.p.A., con sede legale in Ravenna (RA), Via Brigata Ebraica, n.50, Autorizzazione unica ai sensi del D.Lgs 387/03 per la costruzione ed esercizio:

- di un impianto per la produzione di energia elettrica da fonte eolica della potenza elettrica pari a 47,6 MWe, costituito da 14 aerogeneratori della potenza uninominale pari a 3,4 MWe, sito nel Comune di San Severo (FG) in località "La Penna".
- di una Stazione Elettrica di Trasformazione 30/150 kV (SSEU) collegata in antenna a 150 kV con la stazione elettrica alla RTN a 380/150 kV denominata "SAN SEVERO";
- di un cavidotto esterno di collegamento a 30 kV fra gli aerogeneratori costituenti il parco e la (SSEU);
- di un cavidotto a 150 kV di collegamento dalla SSEU alla futura sezione a 150 kV della Stazione Elettrica RTN "SAN SEVERO".

In data 31.05.2023, la Regione Puglia con Determinazione Dirigenziale n. 126 ha concesso il cambio di titolarità dell'Autorizzazione Unica sopra indicata alla Società San Severo Wind S.r.l. con sede legale in Ravenna (RA) via Brigata Ebraica n. 50 P.I. 02740370396, controllata dalla sopra citata Tozzi Green S.p.A..

Rimandando alla Determina citata per tutti i dettagli dell'iter autorizzativo, si evidenzia che durante l'istruttoria per l'Autorizzazione Unica si è verificato che sussistevano (e sussistono tutt'ora) le condizioni di cui all'art. 12 c. 3 del D.Lgs. 387/2003¹, in particolare:

- con riferimento alla procedura ambientale, con deliberazione del Consiglio dei Ministri del 28/07/2022 veniva rilasciato "giudizio positivo di compatibilità ambientale"
- con riferimento alla procedura paesaggistica, l'accertamento di compatibilità è stato effettuato in sede di Conferenza di Servizi decisoria del 2-6 dicembre 2023, tenuto conto del complesso dei pareri in atti sullo specifico punto.

A seguito del rilascio del titolo autorizzativo, al fine di ottimizzare la produzione di energia elettrica alla luce delle mutate condizioni di mercato, ed in particolare dei nuovi modelli di aerogeneratore oggi disponibili, **la società proponente ha presentato una DILA (trasmessa con PEC del 19/10/2023)** per modificare il modello di aerogeneratore, senza variazione di numero e posizione delle WTG, del percorso dei cavidotti MT e AT, di ubicazione dimensioni e consistenza della Sottostazione elettrica. Con la DILA presentata la potenza di impianto è passata a 63 MW.

La presente relazione asseverata viene redatta per comunicare la variazione del layout interno delle opere di sottostazione elettrica utente e di alcuni piccoli tratti del percorso del cavidotto interrato: la modifica è relativa ESCLUSIVAMENTE alle opere civili ed elettromeccaniche della SSE oltre che al percorso delle opere interrate, **senza aumento di ingombro complessivo della recinzione, della quale non variano né la posizione né le dimensioni e senza alcuna variazione di alcun tipo relative agli aerogeneratori.**

Nei paragrafi successivi verrà fornita la descrizione generale del progetto della stazione d'utenza dell'impianto in oggetto che sarà condivisa con gli impianti di altri eventuali produttori. La stazione di utenza sarà ubicata, così come da progetto autorizzato, in agro del Comune di San Severo (FG 126, p.la 547).

La modifica descritta in questa relazione tecnica è PERTANTO una modifica NON sostanziale ai sensi della normativa vigente.

¹ 3. La costruzione e l'esercizio degli impianti di produzione di energia elettrica alimentati da fonti rinnovabili [...], nonché le opere connesse e le infrastrutture indispensabili alla costruzione e all'esercizio degli impianti stessi[...] sono soggetti ad una autorizzazione unica, rilasciata [...] nel rispetto delle normative vigenti in materia di tutela dell'ambiente, di tutela del paesaggio e del patrimonio storico-artistico [...].

	PROGETTO ESECUTIVO COSTRUZIONE IMPIANTO EOLICO CON 14 AEROGENERATORI LOCALITA' "LA PENNA" SAN SEVERO (FG)	San Severo Wind S.r.l. a Company of TOZZIgreen
RELAZIONE TECNICA ASSEVERATA - Procedura Abilitativa Semplificata		

2 DESCRIZIONE DELLA VARIANTE

Come anticipato la variante oggetto della presente Dichiarazione consiste nella variazione del layout della sottostazione elettrica utente: la modifica è relativa alle opere civili ed elettromeccaniche della SSE, senza aumento di ingombro complessivo.

In particolare, la modifica proposta si è resa necessaria per adeguare la posizione e la consistenza degli edifici di sottostazione alle dimensioni dei quadri MT da alloggiare, che sono evidentemente stati oggetto di nuova progettazione a seguito del cambio di potenza complessiva dell'impianto.

Oltre a questo, sono previsti modesti cambiamenti del tracciato dei cavidotti interrati. In particolare, il tratto di cavidotto AT all'ingresso della SE TERNA per evitare l'interferenza con il cavidotto di altro produttore, ed i tratti di cavidotto MT in corrispondenza degli aerogeneratori WTG03 e WTG04 e WTG05 e WTG06 per evitare interferenze con le condotte idriche del Consorzio di Bonifica della Capitanata.

3 DESCRIZIONE DELLA SSE UTENTE NELLA NUOVA CONFIGURAZIONE

L'area individuata per la realizzazione dell'opera è situata a circa 500 metri a nord-est della stazione elettrica esistente della RTN cui l'impianto sarà connesso, in un'area attualmente classificata come terreno agricolo. La stazione consentirà di connettere alla rete, oltre al presente impianto, altri impianti di produzione di energia nella disponibilità di altri proponenti, per cui la condivisione dello stallo avverrà sulla sbarra AT di stazione.

La sezione in alta tensione a 150 kV è composta da uno stallo di trasformazione e uno stallo di arrivo linea in cavo, con apparati di misura e protezione (TV e TA). Lo stallo trasformatore è comprensivo di interruttore, scaricatore di sovratensione, sezionatori e trasformatori di misura (TA e TV) per le protezioni, secondo quanto previsto dagli standard e dalle prescrizioni Terna.

La sezione in media tensione è composta dal quadro MT a 30 kV, che prevede:

- un sistema di sbarre MT
- n° 3 montanti arrivo linea da impianto eolico
- n°1 montante partenza trasformatore AT/MT
- montante alimentazione trasformatore ausiliari MT/BT
- montante banco rifasamento (eventuale).

La stazione sarà controllata da: un sistema centralizzato di controllo in sala quadri e un sistema di telecontrollo da una o più postazioni remote. I sistemi di controllo, di protezione e di misura centralizzati sono installati nell'edificio di stazione ed interconnessi tra loro e con le apparecchiature installate tramite cavi a fibre ottiche e hanno la funzione di connettere l'impianto con i sistemi remoti di telecontrollo, di provvedere al controllo e all'automazione a livello di impianto di tutta la stazione.

Dalla sala quadri centralizzata è possibile il controllo della stazione qualora venga a mancare il sistema di teletrasmissione o quando questo è messo fuori servizio per manutenzione. In sala quadri la situazione dell'impianto (posizione degli organi di manovra), le misure e le segnalazioni sono rese disponibili su un display video dal quale è possibile effettuare le manovre di esercizio.

Il sistema dei servizi ausiliari in c.a. è costituito da:

- quadro MT
- trasformatore MT/BT

 AKKAD Società di Ingegneria	PROGETTO ESECUTIVO COSTRUZIONE IMPIANTO EOLICO CON 14 AEROGENERATORI LOCALITA' "LA PENNA" SAN SEVERO (FG)	San Severo Wind S.r.l. a Company of TOZZIgreen
RELAZIONE TECNICA ASSEVERATA - Procedura Abilitativa Semplificata		

- quadro BT centralizzato di distribuzione (costituito da due semiquadri).

I servizi ausiliari in c.c. a 110 V sono alimentati da due raddrizzatori carica-batteria in tampone con una batteria prevista per un'autonomia di 4 ore.

Il trasformatore trifase in olio per trasmissione in alta tensione, con tensione primaria 150 kV e secondaria 30 kV, è costruito secondo le norme CEI 14-4, con nuclei magnetici a lamierini al Fe e Si a cristalli orientati a bassa cifra di perdita ed elevata permeabilità.

Il collegamento alla stazione RTN di "San Severo" permetterà lo scambio di energia fra l'impianto eolico e la rete ad alta tensione: sarà realizzato un collegamento a 30 kV fra l'impianto eolico e lo stallo di trasformazione della costruenda stazione di utenza. Qui verrà trasferita, previo innalzamento della tensione a 150 kV tramite trasformatore 30/150 kV, alle sbarre della sezione 150 kV della stazione di Rete della RTN mediante un collegamento in cavo AT tra i terminali cavo della stazione d'utenza ed i terminali cavo del relativo stallo in stazione di rete.

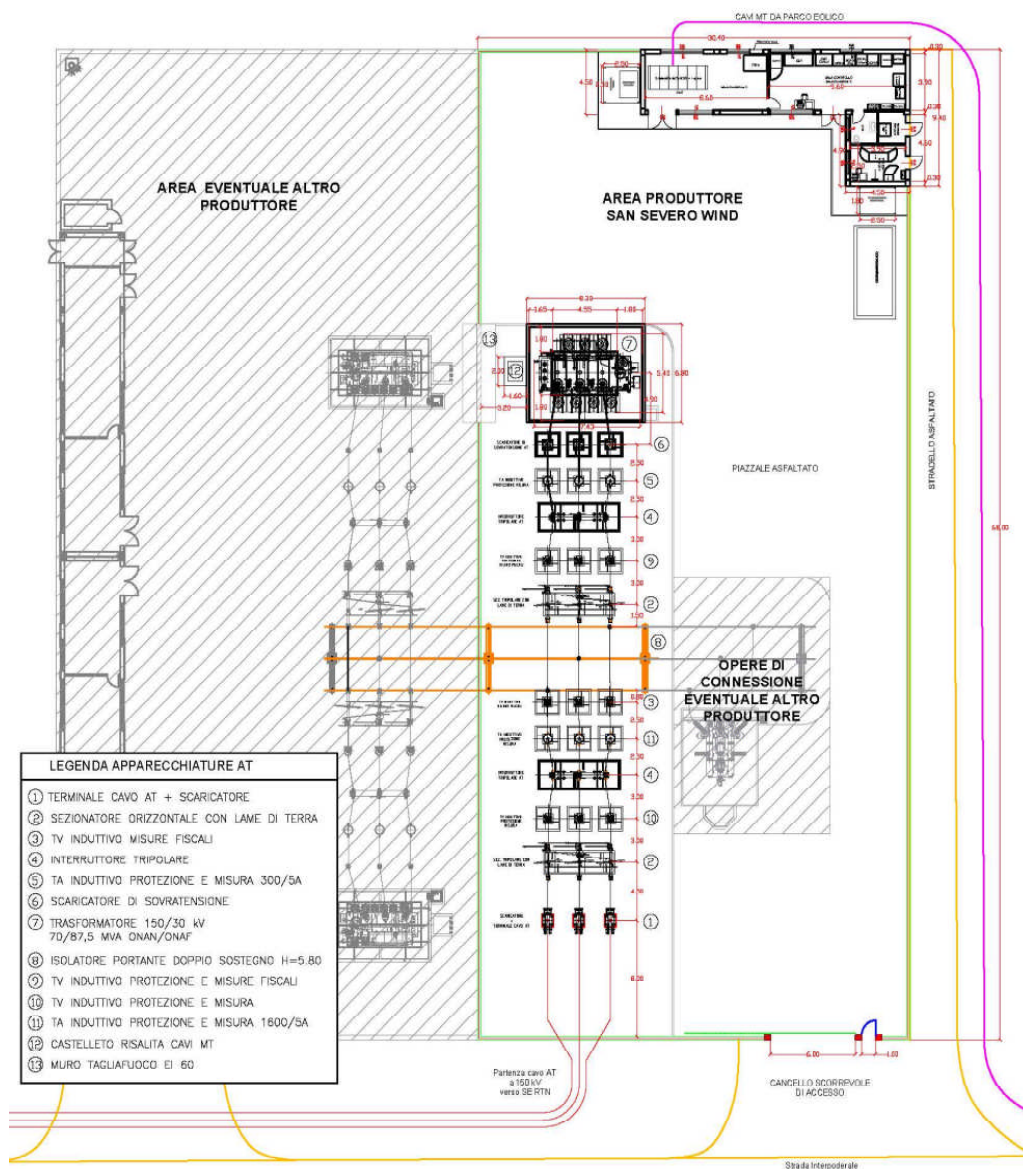
Nell'immagine che segue si riporta una planimetria elettromeccanica della SSEU, rimandando agli allegati per una rappresentazione a scala di maggior dettaglio.



**PROGETTO ESECUTIVO
COSTRUZIONE IMPIANTO EOLICO
CON 14 AEROGENERATORI LOCALITA'
"LA PENNA" SAN SEVERO (FG)**

San Severo Wind S.r.l.
a Company of TOZZIgreen

RELAZIONE TECNICA ASSEVERATA - Procedura Abilitativa Semplificata



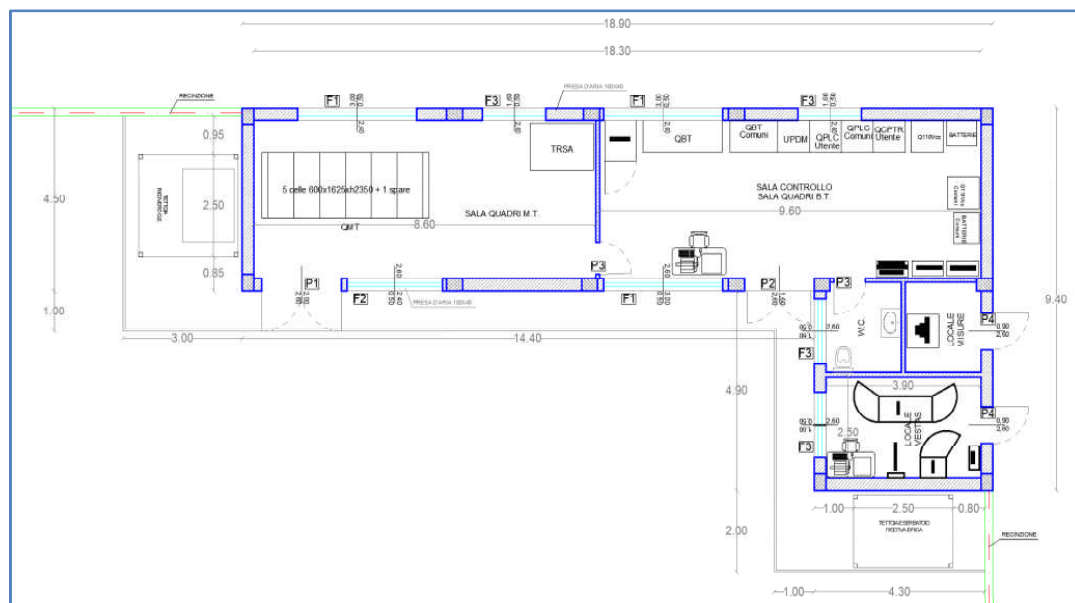
Planimetria elettromeccanica della SSEU

	PROGETTO ESECUTIVO COSTRUZIONE IMPIANTO EOLICO CON 14 AEROGENERATORI LOCALITA' "LA PENNA" SAN SEVERO (FG)	San Severo Wind S.r.l. <i>a Company of</i> TOZZIgreen
RELAZIONE TECNICA ASSEVERATA - Procedura Abilitativa Semplificata		

Il nuovo layout prevede, come da planimetria:

- Accesso da cancello scorrevole (6m) da strada interpodereale e accesso pedonale;
- Trasformatore MT/AT;
- Piazzale apparecchiature elettromeccaniche A.T. comprensivo di TA, TV, scaricatori, sezionatori, sbarre, isolatori portanti, interruttori, terminali cavi AT;
- edificio utente costituito da: sala quadri M.T.; sala controllo e quadri B.T.; locale misure; locale VESTAS; locale servizio igienico;
- una tettoia per ricovero del generatore elettrico;
- una tettoia per il serbatoio della riserva idrica.
- un box container ad uso magazzino.
- recinzione perimetrale in pannelli PRFV.

Di seguito una pianta quotata dell'edificio utente nella nuova configurazione.



Planimetria quotata edificio utente

Il piazzale per l'installazione delle apparecchiature elettromeccaniche sarà ricoperto con adeguato strato di ghiaione stabilizzato.

Le fondazioni dei sostegni sbarre, delle apparecchiature e degli ingressi di linea in stazione, saranno realizzate in calcestruzzo armato gettato in opera. Per ulteriori dettagli si rimanda al paragrafo 4.1.

L'edificio utente sarà realizzato con strutture in calcestruzzo di cemento armato gettato in opera, tamponature in muratura di laterizio o materiale equivalente, rivestite con intonaco. La copertura a tetto piano sarà opportunamente coibentata ed impermeabilizzata; la dislocazione e le dimensioni sono meglio rappresentate negli elaborati allegati, come codificati ed elencati in premessa.

Roma lì, settembre 2024	Pagina 6 di 18
Ns. Rif. PAS00 Rev00 Rel Tec Asseverata - Procedura Abilitativa Semplificata PAS.docx	

	PROGETTO ESECUTIVO COSTRUZIONE IMPIANTO EOLICO CON 14 AEROGENERATORI LOCALITA' "LA PENNA" SAN SEVERO (FG)	San Severo Wind S.r.l. a Company of TOZZIgreen
RELAZIONE TECNICA ASSEVERATA - Procedura Abilitativa Semplificata		

Per la raccolta delle acque meteoriche sarà realizzato un sistema di drenaggio superficiale che convoglierà la totalità delle acque raccolte dalle strade e dai piazzali in appositi collettori (tubi, vasche di prima pioggia, pozzi perdenti, ecc.).

A garanzia del rispetto delle norme igienico-sanitarie si fa presente che l'area di terreno su cui insiste la costruenda SSE non è servita da pubblica fognatura per lo smaltimento delle acque reflue domestiche e delle acque per le quali non esiste la possibilità tecnica di adottare i trattamenti appropriati, ai sensi di quanto stabilito dall'art. 10 bis del R.R. n. 7 del 26 maggio 2016. Per tali motivi si è valutata la soluzione tecnica che prevede l'inserimento di un sistema di accumulo, dato da una vasca interrata a tenuta stagna dimensionata per 2-4 A.E. per complessivi 30 mc in c.a. prefabbricato opportunamente impermeabilizzata. L'accumulo chiarificato verrà periodicamente svuotato con autospurgo da ditte autorizzate. Inoltre, per le esigenze d'acqua dei servizi igienici, sarà installato un serbatoio di accumulo da esterno in polietilene monoblocco, riciclabile al 100%, resistente ai raggi UV, adatto per stoccaggio di acque potabili. Il serbatoio, da utilizzare non in pressione, sarà dotato di una piccola elettropompa per la distribuzione dell'acqua nel servizio igienico. Il serbatoio sarà approvvigionato periodicamente con acqua potabile proveniente da pozzi AQP autorizzati. Il trasporto con autobotte sarà a cura di ditte autorizzate.

L'illuminazione della stazione sarà realizzata con pali tradizionali di tipo stradale, con proiettori orientabili. Essa sarà compatibile con la normativa contro l'inquinamento luminoso, in quanto sarà utilizzata per i corpi illuminanti la tecnologia led, e le lampade saranno orientate in modo che la parte attiva sia parallela alla superficie del terreno.

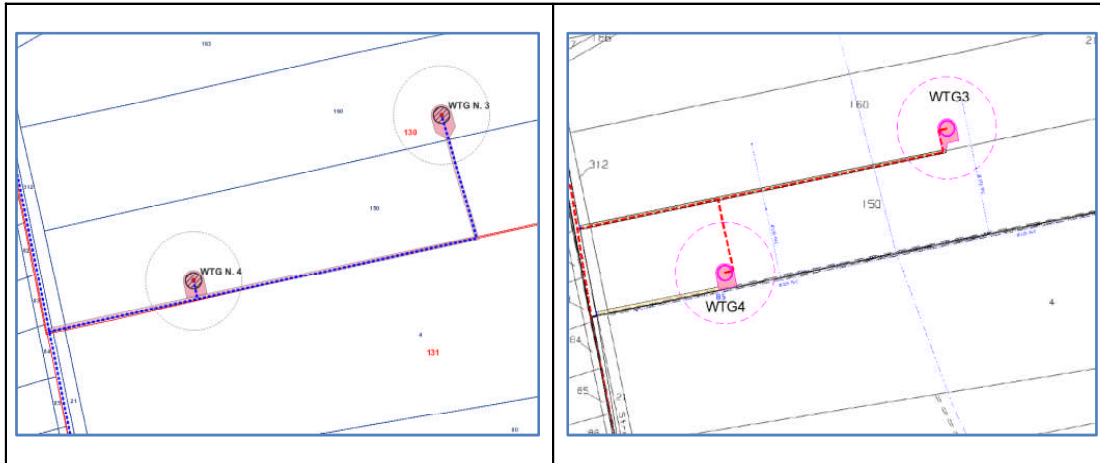
Per ulteriori dettagli si rimanda agli elaborati grafici allegati.

3 **DESCRIZIONE PUNTUALE DELLE VARIAZIONI DEL PERCORSO DEL CAVIDOTTO**

Si riportano di seguito le modifiche al percorso del cavidotto intervenute in sede di progetto esecutivo. Le uniche variazioni rispetto al progetto definitivo sono:

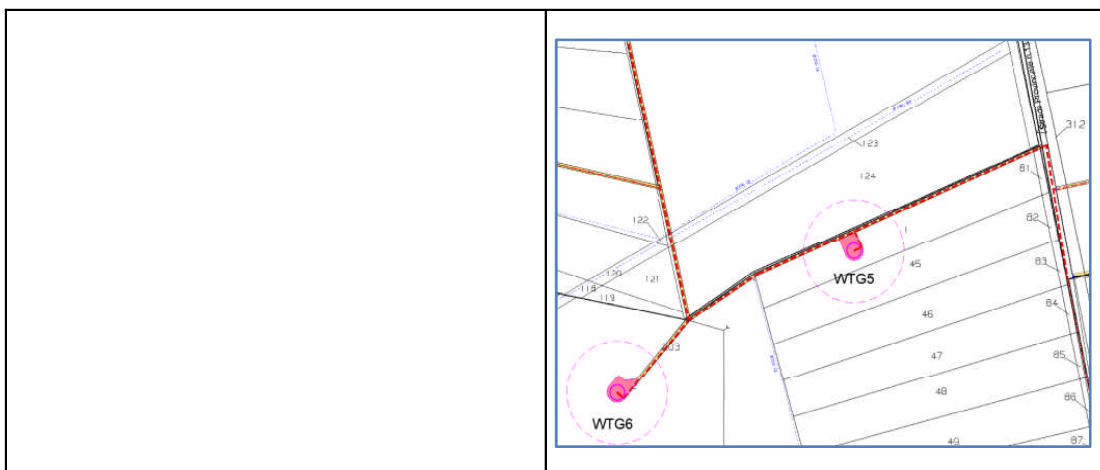
- L'ottimizzazione del tracciato del cavidotto interrato MT e relative strade di accesso alle WTG 3 e 4 dalla S.P. 13; detti accessi sono stati già autorizzati con Autorizzazione N.131/2024 del 10/06/2024 e con Autorizzazione N.132/2024 del 12/06/2024 rilasciate dalla Provincia di Foggia. In particolare, per evitare l'interferenza con le condotte idriche del Consorzio di Bonifica della Capitanata nel tratto compreso tra la WTG 4 e la WTG 3 al confine tra la particella 150 e 4, il tracciato del cavidotto e la strada di collegamento alla WTG3 sono state spostate sul confine tra la stessa particella 150 e la particella 160. Un tratto di cavidotto collegherà la WTG 4 sempre sulla particella 150, mentre lo stradello di accesso alla WTG4 rimarrà come da progetto autorizzato.

	PROGETTO ESECUTIVO COSTRUZIONE IMPIANTO EOLICO CON 14 AEROGENERATORI LOCALITA' "LA PENNA" SAN SEVERO (FG)	San Severo Wind S.r.l. a Company of TOZZIgreen
RELAZIONE TECNICA ASSEVERATA - Procedura Abilitativa Semplificata		



Cavidotto interrato MT in corrispondenza delle WTG 3 e 4 in configurazione autorizzata (sx) e di progetto esecutivo (dx)

- L'ottimizzazione del tracciato del cavidotto interrato MT e relativa viabilità di accesso alle WTG 5 e 6. In particolare, per evitare l'interferenza con la condotta di adduzione idrica principale del Consorzio di Bonifica della Capitanata ricadente nelle particelle 123, 122 e 120, il tracciato del cavidotto proveniente dalla S.P.13 (WTG4) è stato spostato sulla viabilità già prevista in progetto per l'accesso alla WTG 5 per poi proseguire direttamente verso la WTG 6; in questo modo è stata anche ridotta la lunghezza della strada di servizio alla WTG6 diminuendo il consumo di suolo sottratto alle attività agricole.

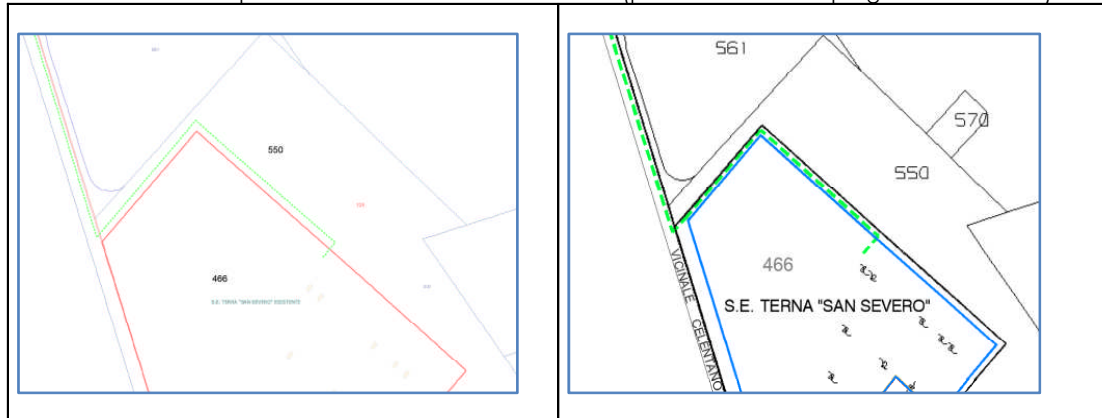


Cavidotto interrato MT in corrispondenza delle WTG 5 e 6 in configurazione autorizzata (sx) e di progetto esecutivo (dx)

- La modifica del tracciato del cavidotto interrato AT tra la SSE Utente e la SE Terna in corrispondenza dell'ingresso nella SE TERNA. Nella nuova configurazione di progetto esecutivo il cavidotto AT verrà

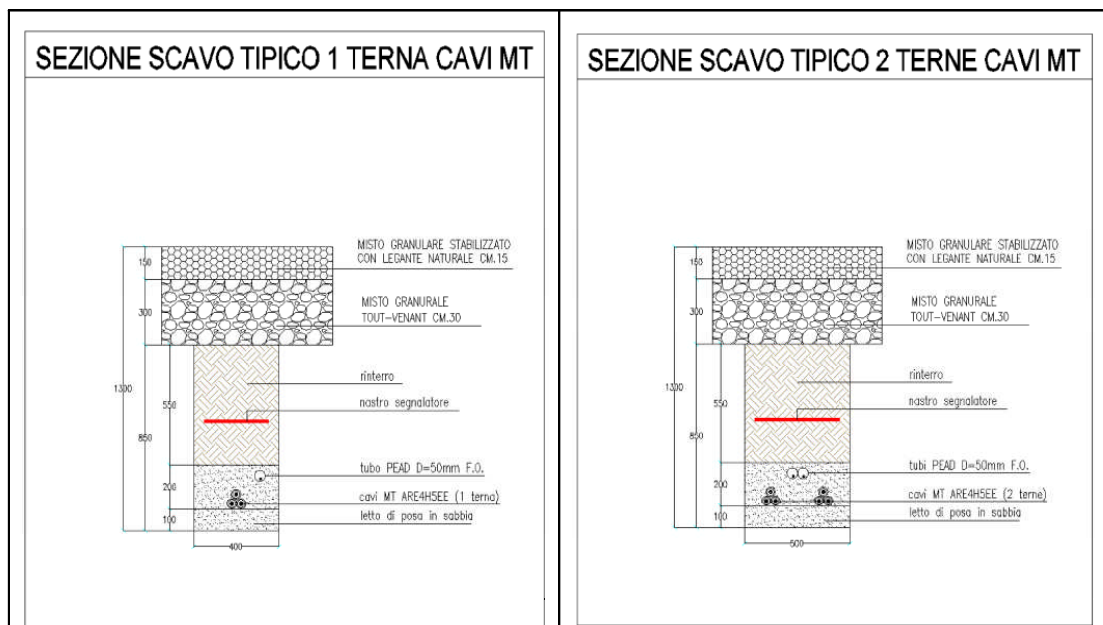
	PROGETTO ESECUTIVO COSTRUZIONE IMPIANTO EOLICO CON 14 AEROGENERATORI LOCALITA' "LA PENNA" SAN SEVERO (FG)	San Severo Wind S.r.l. a Company of TOZZIgreen
RELAZIONE TECNICA ASSEVERATA - Procedura Abilitativa Semplificata		

posato direttamente all'interno dell'area di proprietà di TERNA (part. 466) per evitare l'interferenza con il cavidotto di altro produttore ricadente sull'adiacente (part. 550 come da progetto autorizzato).

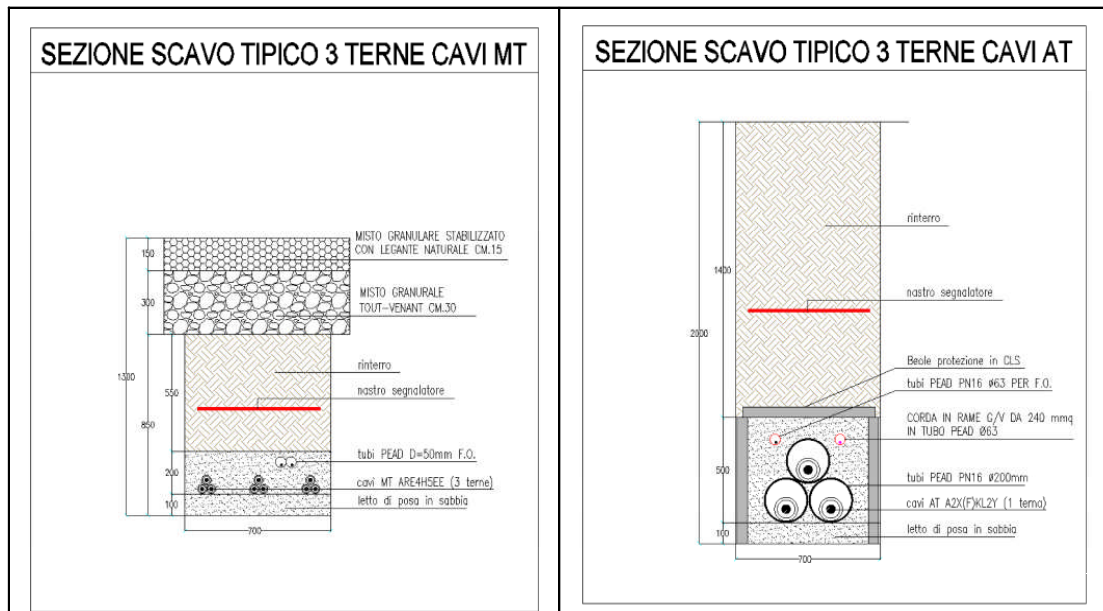


Cavidotto interrato AT in configurazione autorizzata (sx) e di progetto esecutivo (dx)

Le sezioni di posa del cavidotto sono rimaste sostanzialmente invariate rispetto a quanto previsto in fase di progetto definitivo, e sono riportate di seguito per comodità.



	PROGETTO ESECUTIVO COSTRUZIONE IMPIANTO EOLICO CON 14 AEROGENERATORI LOCALITA' "LA PENNA" SAN SEVERO (FG)	San Severo Wind S.r.l. a Company of TOZZIgreen
RELAZIONE TECNICA ASSEVERATA - Procedura Abilitativa Semplificata		



Tipici delle sezioni di posa del cavidotto interrato

4 VERIFICA DELLA NON SOSTANZIALITA' DELLA VARIANTE AI SENSI DELLA NORMATIVA VIGENTE

Ai fini di verificare se la variante descritta richiede nuove valutazioni di carattere ambientale e/o paesaggistico, si riporta di seguito il testo del D.lgs. 28/2011, che all'art. 6-bis, recita:

1. Non sono sottoposti a valutazioni ambientali e paesaggistiche, né sottoposti all'acquisizione di atti di assenso comunque denominati, e sono realizzabili a seguito del solo deposito della dichiarazione di cui al comma 4, gli interventi su impianti esistenti e le modifiche di progetti autorizzati, ivi inclusi quelli consistenti nella modifica della soluzione tecnologica utilizzata, che, **senza incremento di area occupata dagli impianti e dalle opere connesse e a prescindere dalla potenza elettrica risultante a seguito dell'intervento, ricadono nelle seguenti categorie**²:

a) impianti eolici: interventi consistenti nella sostituzione della tipologia di rotore che comportano una variazione in aumento delle dimensioni fisiche delle pale e delle volumetrie di servizio non superiore in ciascun caso al 20 per cento e interventi che comportano una riduzione di superficie o di volume, anche quando non vi sia sostituzione di aerogeneratori;

[...]

2. Qualora, nel corso del procedimento di autorizzazione di un impianto, intervengano varianti consistenti negli interventi elencati al comma 1, il proponente presenta all'autorità competente per la medesima autorizzazione la comunicazione di cui al comma 4. La dichiarazione non comporta alcuna variazione dei tempi e delle modalità di svolgimento del procedimento autorizzativo e di ogni altra valutazione già avviata, ivi incluse quelle ambientali.

[...]

² (alinea così modificato dall'art. 7-bis, comma 1, lettera a), legge n. 51 del 2022)

	PROGETTO ESECUTIVO COSTRUZIONE IMPIANTO EOLICO CON 14 AEROGENERATORI LOCALITA' "LA PENNA" SAN SEVERO (FG)	San Severo Wind S.r.l. a Company of TOZZIgreen
RELAZIONE TECNICA ASSEVERATA - Procedura Abilitativa Semplificata		

4. Il proprietario dell'immobile o chi abbia la disponibilità degli immobili interessati dall'impianto e dalle opere connesse presenta al Comune, in formato cartaceo o in via telematica, una dichiarazione accompagnata da una relazione sottoscritta da un progettista abilitato e dagli opportuni elaborati progettuali, che attestino il rispetto delle norme di sicurezza, antisismiche e igienico-sanitarie. [...]

Pertanto, se le modifiche rientrano (come è il caso in questione, v. infra) nei limiti stabiliti dall'art. 6-bis, la variante non è sostanziale, non è soggetta ad alcun tipo di autorizzazione né approvazione, ed è sufficiente la trasmissione al Comune di competenza di una dichiarazione asseverata dal tecnico abilitato che attesti il rispetto delle norme di sicurezza, antisismiche e igienico-sanitarie.

Nel caso oggetto della presente relazione:

- L'impianto eolico non ha subito alcuna modifica progettuale rispetto a quanto comunicato con DILA del 19/10/2023;
- Le dimensioni in pianta della recinzione della sottostazione utente sono rimaste inalterate: non c'è stata quindi alcuna modifica dell'area occupata dalle opere connesse;
- I percorsi dei cavidotti interrati in media ed alta tensione sono stati oggetto di lievi modifiche puntuali, rimanendo tuttavia sempre opere completamente interrate.

È quindi evidente che la variante descritta nella presente relazione rientra pienamente all'interno dei limiti dimensionali per i quali non sono necessarie valutazioni ambientali o paesaggistiche.

La presente relazione asseverata viene quindi redatta al fine di evidenziare che il progetto rispetta anche le norme di sicurezza, antisismiche e igienico-sanitarie. Per ciascuno degli argomenti rilevanti rispetto alle norme di sicurezza, antisismiche e igienico-sanitarie la rispondenza alle norme per la configurazione autorizzata è stata ampiamente dimostrata dai progettisti e verificata dagli Enti che hanno autorizzato il progetto.

Si analizzerà pertanto di seguito esclusivamente la variazione che le modifiche apportate al progetto e descritte in questa relazione hanno prodotto in merito a:

- La tipologia di opere di fondazione che saranno necessarie e il rispetto della normativa antisismica;
- l'inquinamento elettromagnetico prodotto dalle opere di sottostazione utente

4 RISPETTO DELLE NORMATIVE IN MATERIA DI SICUREZZA, ANTISISMICA E IGIENICO SANITARIA

4.1 Opere di fondazione e rispetto della normativa antisismica

Tutte le opere di fondazione previste sono analoghe per tipologia e consistenza a quelle indicate nel progetto approvato, dal momento che, ad eccezione di una modifica della pianta, non cambia né la consistenza dell'edificio utente né la tipologia e dimensioni delle apparecchiature elettromeccaniche.

Le fondazioni dell'edificio utente nonché dei sostegni sbarre, delle apparecchiature e degli ingressi di linea in stazione, saranno realizzate in calcestruzzo armato gettato in opera.

Roma li, settembre 2024	Pagina 11 di 18
Ns. Rif. PAS00 Rev00 Rel Tec Asseverata - Procedura Abilitativa Semplificata PAS.docx	

	PROGETTO ESECUTIVO COSTRUZIONE IMPIANTO EOLICO CON 14 AEROGENERATORI LOCALITA' "LA PENNA" SAN SEVERO (FG)	San Severo Wind S.r.l. a Company of TOZZIgreen
RELAZIONE TECNICA ASSEVERATA - Procedura Abilitativa Semplificata		

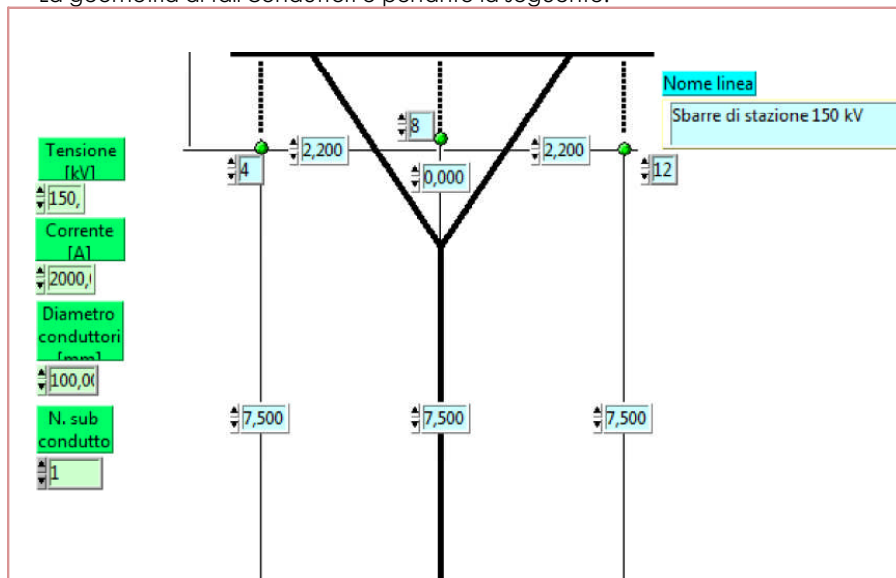
4.2 Inquinamento elettromagnetico

Con riferimento al tema dell'inquinamento elettromagnetico che sarà prodotto dall'impianto, si osserva che l'unica ipotetica variazione è quella relativa alle sbarre A.T., essendo tanto i cavidotti interrati MT quanto i cavidotti interrati AT non interessati dalle modifiche oggetto della presente relazione.

La stazione di condivisione 150 kV è assimilabile per configurazione a stazioni primarie (punto 5.2.2 del DM 29.05.2008) e non ad una cabina elettrica (punto 5.2.1) essendo dotata di recinzione esterna. Pertanto, per questa tipologia di impianti la DPA e, quindi la fascia di rispetto, rientra, prevedibilmente, nei confini di pertinenza dell'impianto delimitato dalla stessa recinzione.

I conduttori delle sbarre sono tubolari rigidi di 100 mm di diametro con le fasi disposte in piano a distanza di 2,2 m tra loro e a 7,5 m di altezza dal suolo, attraversati dalla corrente di 2000 A (corrente nominale di sbarre).

La geometria di tali conduttori è pertanto la seguente:



Schema sezione sbarre 150 kV Stazione di condivisione 150 kV con caratteristiche

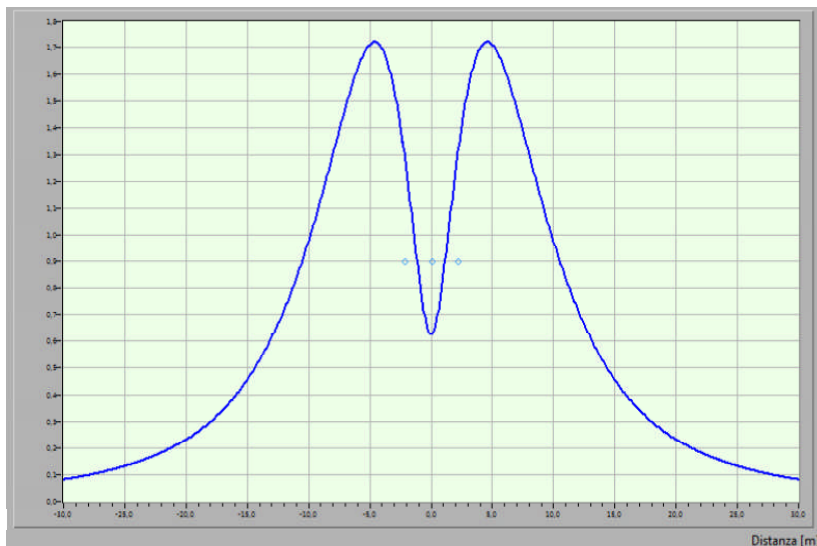
Per quanto su detto abbiamo il seguente andamento di campo elettrico calcolato in sezione ortogonale all'asse sbarre a 1 m sul suolo:



**PROGETTO ESECUTIVO
COSTRUZIONE IMPIANTO EOLICO
CON 14 AEROGENERATORI LOCALITA'
"LA PENNA" SAN SEVERO (FG)**

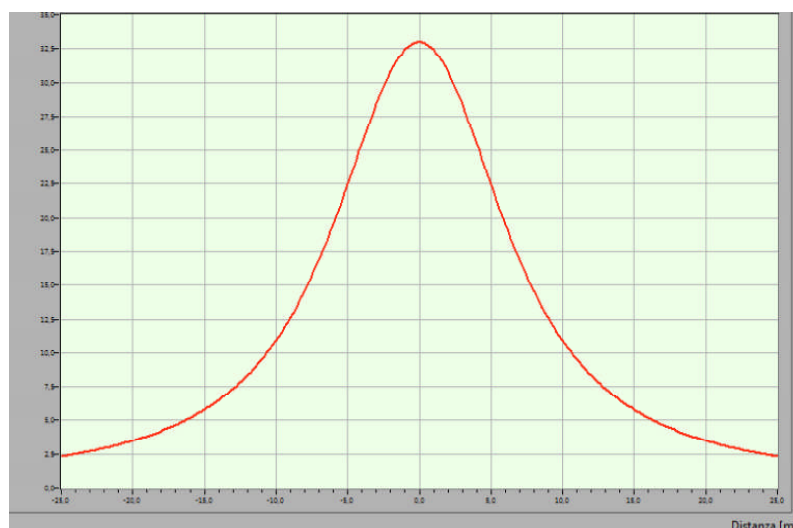
San Severo Wind S.r.l.
a Company of TOZZIgreen

RELAZIONE TECNICA ASSEVERATA - Procedura Abilitativa Semplificata



Profilo laterale campo elettrico (E) sbarre 150 kV

Dal suddetto diagramma si evince che il valore massimo del campo elettrico calcolato ad un metro sul suolo è pari a 1,72 kV/m inferiore al valore di 5 kV/m di esposizione previsto dalla normativa. Per quanto riguarda l'andamento del campo magnetico abbiamo i seguenti diagrammi.



Profilo laterale induzione magnetica (B) sbarre 150 kV

Dal grafico si riscontra che valori di campo magnetico a quota 1 metro sul piano terreno vale 35 µT inferiore al limite di esposizione pari a 100 µT.

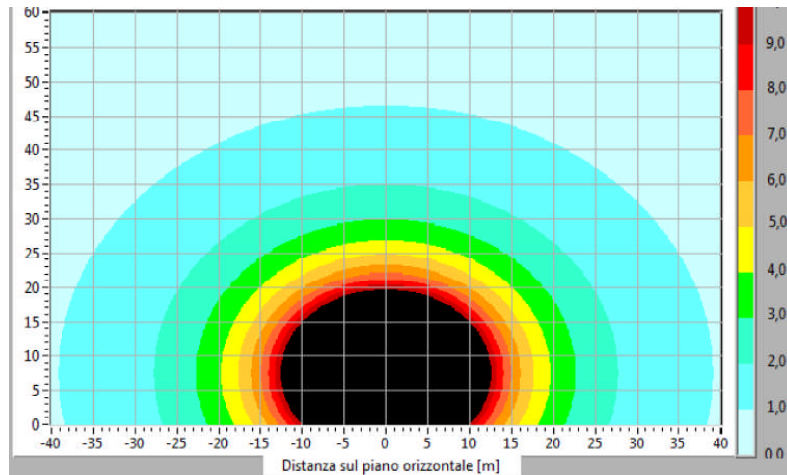
Roma li, settembre 2024

Pagina **13** di 18

Ns. Rif. PAS00 Rev00 Rel Tec Asseverata - Procedura Abilitativa Semplificata PAS.docx

	PROGETTO ESECUTIVO COSTRUZIONE IMPIANTO EOLICO CON 14 AEROGENERATORI LOCALITA' "LA PENNA" SAN SEVERO (FG)	San Severo Wind S.r.l. a Company of TOZZIgreen
RELAZIONE TECNICA ASSEVERATA - Procedura Abilitativa Semplificata		

La mappa verticale dell'induzione magnetica calcolata a quota conduttori (7,5 m sul piano di stazione) è la seguente:



Mappa verticale induzione magnetica (B) sbarre 150 kV

Dai diagrammi si evince che i 3 µT si ottengono alla distanza di circa 22 m dall'asse sbarra e conseguentemente la fascia di rispetto vale +/- 22 m centrata in asse sbarre.

Di seguito si riportano i risultati dei calcoli effettuati per la determinazione delle fasce di rispetto ai sensi della normativa vigente calcolate in funzione del valore di corrente permanente nominale del cavo prescelto come prescritto dal DM Ministero Ambiente del 29.05.2008 e s.m.i.

Riepilogo Dpa e fasce di rispetto per tratte di impianto:

	Dpa (m)	Fascia di rispetto (m)
CAVO 150 kV	3,2	+/- 4
SBARRE 150 kV	2 2	+/- 22

Come si evince dalla corografia e dalla planimetria catastale, all'interno dell'area di prima approssimazione (DPA) precedentemente calcolata, non ricadono edifici o luoghi adibiti ad abitazione con permanenza non inferiore alle 4 ore.

Pertanto, dal punto di vista della compatibilità elettromagnetica le opere elettriche progettate, sono conformi alla normativa vigente.

	PROGETTO ESECUTIVO COSTRUZIONE IMPIANTO EOLICO CON 14 AEROGENERATORI LOCALITA' "LA PENNA" SAN SEVERO (FG)	San Severo Wind S.r.l. a Company of TOZZIgreen
RELAZIONE TECNICA ASSEVERATA - Procedura Abilitativa Semplificata		

5 COMPATIBILITA' CON LO STRUMENTO URBANISTICO VIGENTE

Con riferimento alla compatibilità dell'intervento con lo strumento urbanistico vigente, si specifica preliminarmente che tale compatibilità è stata valutata positivamente durante l'iter autorizzativo dell'impianto, già richiamato in premessa.

Si riporta di seguito uno stralcio dello studio di inserimento urbanistico presentato per l'iter autorizzativo, le cui conclusioni continuano ad applicarsi senza modifiche.

Il PUG del Comune di San Severo è stato adottato con delibera di Consiglio Comunale n. 71 del 11/11/2008. Ha ricevuto compatibilità regionale con delibera di Giunta Regionale 1534 del 24.07.2014 ed è stato approvato con Delibera di giunta Regionale n. 33 del 3.11.2014. È stato quindi adeguato al PPTR (Approvazione con Delibera di CC n. 26/2019). Con riferimento al PUG, la SSE:

- ricadrà in zona omogenea E agricola;
- ricadrà in Ambito Territoriale Esteso D di valore relativo
- non interesserà alcuna zona tutelata da vincoli paesistici o zone protette
- non interesserà alcuna delle componenti storico culturali segnalate nel PUG, né la relativa area annessa;

- sarà contenuto in area tipizzata come "Contesto del Triolo". A tale riferimento si osserva che l'adeguamento al PPTR del PUG ha identificato il Contesto del Triolo come "UCP - Paesaggio Rurale", ovvero "parte del territorio rurale la cui valenza paesaggistica è legata alla singolare interazione tra identità paesaggistica del territorio e cultura materiale che nei tempi lunghi della storia ne ha permesso la sedimentazione dei caratteri.

Con riferimento alla possibilità di realizzare l'impianto in zona omogenea E agricola si è già argomentato durante l'iter di autorizzazione dell'impianto che tale ubicazione è conforme a quanto disposto dal D.Lgs. 387/2003 e s.m.i. Tale decreto dispone infatti (art. 12) che Gli impianti di produzione di energia elettrica, di cui all'articolo 2, comma 1, lettere b) e c), possono essere ubicati anche in zone classificate agricole dai vigenti piani urbanistici. Gli impianti cui si riferisce il comma citato sono, alla lettera c), gli impianti alimentati da fonti rinnovabili non programmabili tra le quali è annoverata la fonte eolica.

Con riferimento alla compatibilità l'UCP - "Contesto del Triolo", la stessa è stata ampiamente analizzata e positivamente valutata durante la procedura di Valutazione di Impatto Ambientale.

	PROGETTO ESECUTIVO COSTRUZIONE IMPIANTO EOLICO CON 14 AEROGENERATORI LOCALITA' "LA PENNA" SAN SEVERO (FG)	San Severo Wind S.r.l. a Company of TOZZIgreen
RELAZIONE TECNICA ASSEVERATA - Procedura Abilitativa Semplificata		

6 CONCLUSIONI

Alla luce di tutto quanto sopra analizzato, si conclude che l'impianto eolico "San Severo LA PENNA", comprendente 14 WTG da 4,5 MW in agro di San Severo e le relative opere di connessione alla rete TERNA – con particolare riferimento alla loro configurazione conseguente le modifiche progettuali descritte nella presente relazione – rispettano la normativa in materia di sicurezza, antisismica e igienico-sanitaria e sono compatibili con lo strumento urbanistico vigente.

Inoltre, dal momento che le modifiche descritte sono NON sostanziali ai sensi della normativa vigente, non necessitano di alcuna nuova autorizzazione di carattere ambientale o paesaggistico.

Elaborati allegati

<u>Codice</u>	<u>Titolo</u>
IE 04	AREA PRODUTTORE - Planimetria elettromeccanica SSE
IE 05	AREA PRODUTTORE - Sezioni elettromeccaniche SSE
AR 09	AREA PRODUTTORE - Planimetria generale con indicazione delle aree pavimentate, recintate e particolari costruttivi
AR 11	AREA PRODUTTORE - Abaco Infissi
AR 12	AREA PRODUTTORE - Pianta Piano Terra e Copertura
AR 13	AREA PRODUTTORE - Prospetti e sezioni fabbricato
VM 07	AREA PARCO - Viabilità Planimetria su Catastale

	PROGETTO ESECUTIVO COSTRUZIONE IMPIANTO EOLICO CON 14 AEROGENERATORI LOCALITA' "LA PENNA" SAN SEVERO (FG)	San Severo Wind S.r.l. a Company of TOZZIgreen
RELAZIONE TECNICA ASSEVERATA - Procedura Abilitativa Semplificata		

ASSEVERAZIONE DEL PROGETTISTA
ai sensi dell'art. 20 comma 1 del DPR 380/2001

A richiesta del sig. Andrea Tozzi, in qualità di legale rappresentante della San Severo Wind S.r.l., con sede legale in Mezzano (RA), Via Brigata Ebraica 50, codice fiscale e partita IVA 02740370396, iscritta al Registro delle Imprese della Camera di Commercio di Ravenna R.E.A. n. RA-250057, titolare del parco eolico da ubicarsi nel Comune di San Severo (FG) in località "La Penna",

il sottoscritto Ing. Gabriele Conversano, nato a _____ il _____ C.F. _____, con studio in Monopoli (BA) alla Via Conchia n. 95, iscritto all'Ordine degli ingegneri della provincia di Bari al n. 8884, PEC gabrieleconversano@pec.it e telefono _____, in qualità di progettista, presa attenta visione delle opere che sono oggetto di variante, sotto la propria responsabilità,

VISTA la Determinazione del Dirigente della Sezione Transizione Energetica della Regione Puglia del 22 febbraio 2023, n. 38, rilasciata alla società Tozzi Green S.p.A. (con sede legale in Ravenna (RA), Via Brigata Ebraica, n.50) con la quale è stata concessa Autorizzazione Unica ai sensi del D.Lgs 387/2003 e s.m.i. per la costruzione ed esercizio di un impianto per la produzione di energia elettrica da fonte eolica della potenza elettrica pari a 47,6 MW, costituito da 14 aerogeneratori della potenza uninominale pari a 3,4 MW, sito nel Comune di San Severo (FG) in località "La Penna" oltre che delle relative opere connesse (consistenti in una Stazione Elettrica di Trasformazione 30/150 kV (SSEU), in un cavidotto di collegamento a 30 kV fra gli aerogeneratori e la (SSEU) e in un cavidotto di collegamento a 150 kV fra la SSEU e la Stazione Elettrica RTN "SAN SEVERO";

VISTA la Determinazione Dirigenziale n. 126 del 31.05.2023 della Regione Puglia, con la quale è stato effettuato il cambio di titolarità dell'Autorizzazione Unica sopra indicata, nello stato di fatto e di diritto dei titoli originali alla Società San Severo Wind S.r.l. con sede legale in Ravenna (RA) via Brigata Ebraica n. 50 P.I. 02740370396;

VISTO l'art. 6 bis del D.lgs. n. 28/2011 al comma 1 dispone che "Non sono sottoposti a valutazioni ambientali e paesaggistiche, né sottoposti all'acquisizione di atti di assenso comunque denominati, e sono realizzabili a seguito del solo deposito della dichiarazione di cui al comma 4, gli interventi su impianti esistenti e le modifiche di progetti autorizzati, ivi inclusi quelli consistenti nella modifica della soluzione tecnologica utilizzata, che, senza incremento di area occupata dagli impianti e dalle opere connesse e a prescindere dalla potenza elettrica risultante a seguito dell'intervento, ricadono nelle seguenti categorie: a) impianti eolici consistenti nella sostituzione della tipologia di rotore che comportano una variazione in aumento

	PROGETTO ESECUTIVO COSTRUZIONE IMPIANTO EOLICO CON 14 AEROGENERATORI LOCALITA' "LA PENNA" SAN SEVERO (FG)	San Severo Wind S.r.l. a Company of TOZZIgreen
RELAZIONE TECNICA ASSEVERATA - Procedura Abilitativa Semplificata		

delle dimensioni fisiche delle pale e delle volumetrie di servizio non superiore in ciascun caso al 20 per cento (...)"'. Comma 4 "Il proprietario dell'immobile o chi abbia la disponibilità degli immobili interessati dall'impianto e dalle opere connesse presenta al Comune, in formato cartaceo o in via telematica, una dichiarazione accompagnata da una relazione sottoscritta da un progettista abilitato e dagli opportuni elaborati progettuali, che attestino il rispetto delle norme di sicurezza, antisismiche e igienico-sanitarie (...)"';

DICHIARA

che le opere di modifica oggetto della presenta Procedura Abilitativa Semplificata consistono nella variazione del layout interno della sottostazione elettrica utente, senza aumento di ingombro complessivo della recinzione della quale non variano né la posizione né le dimensioni, e di alcuni piccoli tratti del percorso del cavidotto interrato,

ASSEVERA

che le suddette opere di modifica, illustrate in dettaglio nell'allegata relazione, rientrano nelle disposizioni previste dall'art.6 bis del D.lgs. n. 28/2011, così come introdotto dalle leggi n.120/2020 e n.108/2021 e sono conformi agli strumenti urbanistici approvati ed adottati, ai regolamenti edilizi vigenti, e alle altre normative di settore aventi incidenza sulla disciplina dell'attività edilizia nonché il rispetto delle norme di sicurezza e di quelle igienico-sanitarie.

In fede

Ing. Gabriele Conversano





CITTA' DI SAN SEVERO
PROVINCIA DI FOGGIA

**AREA V – URBANISTICA, RIGENERAZIONE URBANA
E TERRITORIALE, ATTIVITA' PRODUTTIVE**
Servizio Pianificazione Strategica e Qualità del Paesaggio

San Severo, 30/05/2025

Spett.le
San Severo Wind S.r.l.
sanseverowind@legalmail.it

e, p.c.

Spett.le Regione Puglia
Sezione Infrastrutture Energetiche e Digitali
Servizio Energie Rinnovabili e Reti
C.so Sonnino 177
70121 BARI
servizio.energieinnovabili@pec.rupar.puglia.it

Oggetto: Autorizzazione Unica ai sensi del D.lgs. n. 387/2003 relativa alla costruzione ed all'esercizio di un impianto per la produzione di energia elettrica da fonte eolica della potenza elettrica pari a 47,6 MW (n. 14 aerogeneratori della potenza uninominale pari a 3,4 MW) sito nel Comune di San Severo (FG) in località "La Penna" oltre che delle relative opere connesse (consistenti in una Stazione Elettrica di Trasformazione 30/150 kV (SSEU), in un cavidotto di collegamento a 30 kV fra gli aerogeneratori e la (SSEU) e in un cavidotto di collegamento a 150 kV fra la SSEU e la Stazione Elettrica RTN "SAN SEVERO". Procedura Abilitativa Semplificata (PAS) per Variante non sostanziale all' Autorizzazione Unica. n.38 del 22/02/2023. Codice Cifra: 159/DIR/2023/000374 - Proponente: San Severo Wind s.r.l. – **Attestazione ai sensi dell'ex art. 6 comma 6 della LR 25/2012 e ss.mm.ii.**

Il sottoscritto arch. Fabio Mucilli, in qualità di Dirigente dell'Area V "Urbanistica e Attività Produttive",

Visti:

- il D. Lgs. n. 28/2011 e ss.mm.ii.;
- il D. Lgs. 190/2024, art.15 "Abrogazioni e disposizioni transitorie"
- la L.R. n.25/2012 e ss.mm.ii.;
- la P.A.S. inoltrata da San Severo Wind s.r.l. in data 18/09/2024, acquisita con prot. 47330 del 19/09/2024, in uno alla documentazione allegata alle medesime (elaborati grafici, relazioni di asseverazione del progettista), relative a modifiche non sostanziali dell'impianto eolico di cui all'Autorizzazione Unica rilasciata n. 38 del 22/02/2023;

Rilevato, come risulta dagli elaborati grafici e come asseverato dal progettista, che le modifiche consistono in:

- variazione del modello di aerogeneratore, con incremento della potenza nominale, senza incremento di numero e posizione delle WTG;
- variazioni non sostanziali nel layout interno della sottostazione elettrica utente, necessarie per adeguare la posizione e la consistenza degli edifici di sottostazione alle dimensioni dei quadri MT da alloggiare, a seguito del cambio di potenza complessiva dell'impianto;
- modesti cambiamenti non sostanziali del tracciato dei cavidotti interrati.

Dato atto:

**CITTA' DI SAN SEVERO**

PROVINCIA DI FOGGIA

**AREA V – URBANISTICA, RIGENERAZIONE URBANA
E TERRITORIALE, ATTIVITA' PRODUTTIVE**
Servizio Pianificazione Strategica e Qualità del Paesaggio

- che in applicazione della L.R. n. 25/2012, come modificata dall'art. 19 comma 1 della L.R. 44/2018, *"non costituisce, inoltre, modifica sostanziale per gli impianti eolici la variazione del modello di aerogeneratore, con o senza aumento di potenza della macchina, a condizione che l'altezza complessiva resti invariata o si riduca e gli spostamenti degli stessi, delle pertinenti sottostazioni elettriche, del tracciato delle strade di accesso agli aerogeneratori e dei cavidotti avvengano all'interno dell'area destinata a ospitare gli impianti stessi senza aumento ... della lunghezza complessiva delle strade e dei cavidotti;*
- che l'art. 7, comma 4 della L.R. n. 25/2012 stabilisce che non costituiscono modifiche sostanziali per gli impianti eolici le modifiche comportanti variazioni in diminuzione;

SI ATTESTA

Che la P.A.S. prot. n. 47330 del 19/09/2024 costituisce, ai sensi dell'art. 6 del D.Lgs. 28/2011 ss.mm. ii, e dell'art.15 del D.Lgs n. 190/2024, nonché della L.R. 25/2012, titolo idoneo alla realizzazione dell'intervento, atteso che le modifiche ivi previste sono non sostanziali ai sensi dell'art. 7, commi 3 della L.R. 25/2012 e ss.mm.ii.



Il Dirigente Area V
arch. Fabio Mucilli