



C.M.Tanagro – Alto e Medio Sele

Prot. Entrata del 20/11/2015

nr. 0008743

Classifica: XI.6



Spett.le Sig. Presidente
Comunità Montana "Tanagro – Alto e Medio Sele"
Servizio svincoli idrogeologici
C/da Braida
84021 Buccino (SA)

e p.c. all'Ing. Morone Prospero

Prot.: SGM021/2015/GDP

Oggetto: Progetto per la realizzazione di un impianto di produzione di energia elettrica da fonte eolica, ai sensi del D.Lgs. 387/03 - art. 12, composto da 4 aerogeneratori per una potenza complessiva di 8 MW sito nel comune di San Gregorio Magno (SA) in località "Costa di Iannelli" e "Costa del Casale". - CODICE Prog.: 500-042

Sostituzione della documentazione tecnica di progetto ai fini della conferma e/o riformulazione del parere di competenza ai sensi dell' art. 23 - L.R. n.11/96

La scrivente società Cogein Energy s.r.l. con sede legale in Viale Gramsci, 24 – 80122 Napoli e sede amministrativa in Via Diocleziano, 107 - 80125 Napoli, iscritta al registro delle Imprese con il numero R.E.A. Na 920896, P.IVA/C.F. 07937941214, numero telefonico +39.081.19566613, numero di fax +39.081.7618640, PEC cogeinenergy@pec.it, nella persona del dott. Mario Palma, in qualità di Amministratore unico,

PREMESSO CHE:

- In data 04/08/2009 ha presentato istanza alla Regione Campania – A.G.C. 12 Sviluppo Economico - Settore 04 Regolazione dei Mercati - per l'Autorizzazione Unica, ai sensi dell'art. 12 del D. Lgs. 29 dicembre 2003, n. 387, all'installazione e all'esercizio dell'impianto in oggetto (cod. Prog. 500-042);
- In data 30/05/2011 è stata trasmessa copia degli elaborati progettuali a tutti gli Enti convocati per la prima Conferenza dei Servizi tenutasi in data 24/06/2011 presso l'Ufficio Energia della Regione Campania; tale Conferenza si è conclusa con la sospensione temporanea in attesa del Giudizio di Compatibilità Ambientale;

COGEIN

Sede Legale: Viale Gramsci, 24 – 80122 Napoli
Sede Amministrativa: Via Diocleziano 107 – 80125 Napoli
Tel. 081 19566613 – Fax. 081 7618640
Codice fiscale e p. iva: 07937941214
Pec. cogeinenergy@pec.it

- Durante il corso del procedimento si è ritenuto opportuno introdurre modifiche tecniche al progetto originario finalizzate alla mitigazione degli impatti che questo avrebbe generato sulle componenti ambientali e paesaggistiche. Nello specifico si è proceduto:
 - Alla riduzione del numero di aerogeneratori da 5 a 4 e alla diversa dislocazione sul territorio comunale di San Gregorio Magno;
 - Variazione della potenza unitaria degli aerogeneratori di progetto (da 3MW a 2MW);
 - Riduzione delle strade di nuova realizzazione ed ottimizzazione delle piazzole di montaggio che hanno generato limitate movimentazioni di terra;
 - Nuova soluzione di Connessione alla RTN. In precedenza l'impianto prevedeva la connessione alla RTN attraverso la realizzazione di opere elettriche di notevole entità ed impatto quali la realizzazione di una stazione di smistamento 150 kV (circa 1 ha) nel comune di Buccino – realizzazione di raccordi aerei in classe 150 kV che attraversavano i comuni di Buccino e Sicignano – realizzazione di una stazione di Trasformazione in classe 220 kV nel comune di Sicignano degli Alburni e relativi raccordi aerei per una superficie occupata di circa 6 ha.

La nuova soluzione di Connessione prevede la cessione dell'energia elettrica in Media Tensione; per tale motivo non si prevede più nessuna di queste opere elencate, bensì la semplice realizzazione di una piccola cabina di consegna (circa 3X13 mt) in adiacenza alla esistente C.P. di Buccino ed un cavidotto completamente interrato su viabilità già esistente.

Il progetto così rimodulato è già stato depositato in data 25/07/2015 presso l'Ufficio Energia della Regione Campania ed inoltre alla stessa data presso l'Unità Operativa Dirigenziale Valutazioni Ambientali per la espressione del Giudizio di Compatibilità Ambientale.

Si precisa che il progetto originario è stato già depositato presso i vostri uffici in data 21/02/2012 con prot. in entrata 0001525 per la richiesta di svincolo idrogeologico ai sensi della Legge Regionale n°11/96.

La vostra Spettabile Comunità Montana, con nota prot. 7085 del 03/9/2012 ha autorizzato lo svincolo idrologico con la conseguente mutazione della destinazione d'uso dei terreni per i fogli 45-47-48-49-51 (varie particelle) del Comune di San Gregorio Magno, e foglio 31 (varie particelle) del Comune di Buccino.

COGEIN

Sede Legale: Viale Gramsci, 24 – 80122 Napoli
Sede Amministrativa: Via Diocleziano 107 – 80125 Napoli
Tel. 081 19566613 – Fax. 081 7618640
Codice fiscale e p. iva: 07937941214
Pec. cogeinenergy@pec.it

Pertanto,

A seguito delle modifiche apportate al progetto originario risultano interessate nuove particelle catastali, non inserite nell'autorizzazione di svincolo idrogeologico precedentemente rilasciata

SI CHIEDE

Al Vs. Spett.le Ente, in ottemperanza di quanto espresso dall'art. 23 della L.R. n 11/96, l'autorizzazione allo svincolo idrogeologico per tutte le particelle interessate dalle opere di progetto sulle quali è presente il vincolo in oggetto che di seguito sono riportate:

Comune di San Gregorio Magno			
N°	FOGLIO	PARTICELLA	OPERE CIVILI
1	45	69	FONDAZIONE PIAZZOLA STRADA DI NUOVA COSTRUZIONE
2		144	FONDAZIONE PIAZZOLA STRADA DI NUOVA COSTRUZIONE
		25	PIAZZOLA
3		45	STRADA DI NUOVA COSTRUZIONE
4		48	STRADA DI NUOVA COSTRUZIONE
5		52	STRADA DI NUOVA COSTRUZIONE
6		137	STRADA DI NUOVA COSTRUZIONE
7		138	STRADA DI NUOVA COSTRUZIONE
8		139	STRADA DI NUOVA COSTRUZIONE
9		140	STRADA DI NUOVA COSTRUZIONE
10		142	STRADA DI NUOVA COSTRUZIONE
11		146	STRADA DI NUOVA COSTRUZIONE
12		153	STRADA DI NUOVA COSTRUZIONE
13		154	STRADA DI NUOVA COSTRUZIONE
		168	STRADA DI NUOVA COSTRUZIONE
14		170	STRADA DI NUOVA COSTRUZIONE
15		171	STRADA DI NUOVA COSTRUZIONE
16		174	STRADA DI NUOVA COSTRUZIONE
		189	STRADA DI NUOVA COSTRUZIONE
17	276	STRADA DI NUOVA COSTRUZIONE	
18	277	STRADA DI NUOVA COSTRUZIONE	
	279	STRADA DI NUOVA COSTRUZIONE	
19	280	STRADA DI NUOVA COSTRUZIONE	

COGEIN

Sede Legale: Viale Gramsci, 24 – 80122 Napoli
 Sede Amministrativa: Via Diocleziano 107 – 80125 Napoli
 Tel. 081 19566613 – Fax. 081 7618640
 Codice fiscale e p. iva: 07937941214
 Pec. cogeinenergy@pec.it

20	47	246	STRADA DI NUOVA COSTRUZIONE
21	48	37	STRADA DI NUOVA COSTRUZIONE
22		38	STRADA DI NUOVA COSTRUZIONE
23		39	PIAZZOLA
24		41	FONDAZIONE PIAZZOLA
25		44	PIAZZOLA
26		40	PIAZZOLA
27		43	PIAZZOLA
28		42	PIAZZOLA STRADA DI NUOVA COSTRUZIONE
29		45	PIAZZOLA
30		80	STRADA DI NUOVA COSTRUZIONE
31		81	STRADA DI NUOVA COSTRUZIONE
32		82	STRADA DI NUOVA COSTRUZIONE
		83	STRADA DI NUOVA COSTRUZIONE
		85	PIAZZOLA
33		94	STRADA DA ADEGUARE
34	51		PIAZZOLA
		3	FONDAZIONE
			STRADA DI NUOVA COSTRUZIONE
35		540	STRADA DI NUOVA COSTRUZIONE
		94	STRADA DI NUOVA COSTRUZIONE
	270	STRADA DI NUOVA COSTRUZIONE	
36		2	STRADA DI NUOVA COSTRUZIONE

Comune di Buccino			
37	25	21	STRADA DA ADEGUARE
38		23	STRADA DA ADEGUARE
39		26	STRADA DA ADEGUARE
40		28	STRADA DA ADEGUARE
41		31	STRADA DA ADEGUARE
42		33	STRADA DA ADEGUARE
43		36	STRADA DA ADEGUARE
44		40	STRADA DA ADEGUARE

COGEIN

Sede Legale: Viale Gramsci, 24 – 80122 Napoli
 Sede Amministrativa: Via Diocleziano 107 – 80125 Napoli
 Tel. 081 19566613 – Fax. 081 7618640
 Codice fiscale e p. iva: 07937941214
 Pec. cogeinenergy@pec.it

45		41	STRADA DA ADEGUARE
46		44	STRADA DA ADEGUARE
47		49	STRADA DA ADEGUARE
48		50	STRADA DA ADEGUARE
49		53	STRADA DA ADEGUARE
50		54	STRADA DA ADEGUARE
51		56	STRADA DA ADEGUARE
52		62	STRADA DA ADEGUARE
53		94	STRADA DA ADEGUARE
54	42	59	CABINA UTENTE

Nel dettaglio le particelle oggetto di svincolo idrogeologico sono interessate dalle seguenti opere civili:

1. realizzazione piazzole di montaggio e fondazioni delle turbine eoliche;
2. realizzazione di strade di nuova costruzione;
3. adeguamenti di strade asfaltate esistenti;
4. scavi per posizionamento cavidotto.

Si precisa inoltre che tutte le particelle non rientrano nella perimetrazione del Parco Nazionale del Cilento e Vallo di Diano e in alcuna area delimitata come SIC o ZPS. Si specifica che le particelle catastali suddette sono oggetto di trattative private per acquisizioni, diritti di superfici e servitù. In ogni caso la Società, vista la pubblica utilità dell'opera in oggetto, qualora non riesca a definire accordi bonari con i proprietari dei fondi procederà mediante procedura espropriativa così come previsto dal D.P.R. 327/2001 e s.m.i.

SI TRASMETTE

In allegato:

- N° 3 copie della documentazione tecnica del progetto definitivo in formato cartaceo;
- N° 5 copie della documentazione tecnica del progetto definitivo in formato elettronico necessarie ai fini della trasmissione del progetto agli Enti proposti al rilascio del nulla osta endoprocedimentale (STAPF Salerno e Comuni per l'affissione all'albo pretorio);
- Elenco elaborati in cui sono evidenziati in colore verde gli elaborati consegnati in formato cartaceo:

COGEIN

Sede Legale: Viale Gramsci, 24 – 80122 Napoli
 Sede Amministrativa: Via Diocleziano 107 – 80125 Napoli
 Tel. 081 19566613 – Fax. 081 7618640
 Codice fiscale e p. iva: 07937941214
 Pec. cogeinenergy@pec.it



DICHIARA

ai sensi dell' art. 76 D.P.R. 445/2000, che la documentazione inoltrata è conforme al progetto che sarà discusso in sede di Conferenza di Servizi.

Rimanendo a disposizione per eventuali chiarimenti.

Distinti saluti.

Allegato elenco elaborati

COGEIN

Sede Legale: Viale Gramsci, 24 – 80122 Napoli

Sede Amministrativa: Via Diocleziano 107 – 80125 Napoli

Tel. 081 19566613 – Fax. 081 7618640

Codice fiscale e p. iva: 07937941214

Pec. cogeinenergy@pec.it

**COGEIN s.r.l**Via Diocleziano, 107 - 80125 Napoli
Tel. 081.19566613 - Fax. 081.7618640
www.newgreen.it
compinvestimenti@libero.it**ELENCO ELABORATI**

Regione: Campania

Provincia: Salerno

Comune: San Gregorio Magno

PROGETTO DEFINITIVO AI SENSI DEL D.P.R. 207/2010

REALIZZAZIONE IMPIANTO PER LA PRODUZIONE DI ENERGIA ELETTRICA DA FONTE EOLICA, AI SENSI DEL D.LGS N. 387 DEL 2003, COMPOSTO DA N°4 AEROGENERATORI, PER UNA POTENZA COMPLESSIVA DI 8 MW, SITO NEL COMUNE DI SAN GREGORIO MAGNO(SA), IN LOCALITA' "COSTADI IANNELLI" E "COSTA DEL CASALE".

ELABORATI GRAFICI

N°	DESCRIZIONE	SCALA	REVISIONE	
Inquadramento Territoriale				
1	Inquadramento territoriale ambito di intervento su cartografia IGM	1:25000	0	Maggio 2015
2.1	Inquadramento impianto su CTR - Impianto eolico e viabilità di nuova realizzazione	1:5000 - 1:2000	0	Maggio 2015
2.2	Inquadramento impianto su CTR - Tracciato cavidotto MT e ubicazione cabina di consegna	1:5000 - 1:200	0	Maggio 2015
3.1	Inquadramento impianto su ortofoto - Impianto eolico e viabilità di nuova realizzazione	1:5000 - 1:2000	0	Maggio 2015
3.2	Inquadramento impianto su ortofoto - Tracciato cavidotto MT e ubicazione cabina di consegna	1:5000 - 1:2000	0	Maggio 2015
Analisi vincolistica Paesaggistico/Ambientale				
4	Inquadramento Vincolistico - Analisi dei vincoli ambientali	1:25000	0	Maggio 2015
5.1	Aree Tutelate ai sensi D.Lgs 42/04 art. 142 comma 1, lettera c - FIUMI, TORRENTI E CORSI D'ACQUA iscritti negli elenchi previsti dal T.U.	1:25000	0	Maggio 2015
5.2	Aree Tutelate ai sensi D.Lgs 42/04 art. 142 comma 1, lettera g - AREE SOGGETTE A VINCOLO BOSCO	1:5000 - 1:2000	0	Maggio 2015
5.3	Aree Tutelate ai sensi D.Lgs 42/04 art. 142 comma 1, lettera h - AREE SOGGETTE AD USCO CIVICO	1:2000	0	Maggio 2015
5.4	Analisi delle "Aree Contermini l'impianto" ai sensi dell'art.14 del D.M. 10-9-2010 - Individuazione dei livelli e dei beni sottoposti a tutela -- Sviluppo del PTCP Salerno	1:20000	0	Maggio 2015
6	Carta della Intervisibilità	1:20000	0	Maggio 2015
7.1	Fotoinserimenti - Individuazione con ottici	1:10000	0	Maggio 2015
7.2	Fotoinserimenti - Comune di Buccino 1	/	0	Maggio 2015
7.3	Fotoinserimenti - Comune di Buccino 2	/	0	Maggio 2015
7.4	Fotoinserimenti - Comune di Romagnano 1	/	0	Maggio 2015
7.5	Fotoinserimenti - Comune di Romagnano 2	/	0	Maggio 2015
7.6	Fotoinserimenti - Comune di San Gregorio Magno 1	/	0	Maggio 2015
7.7	Fotoinserimenti - Comune di San Gregorio Magno 2	/	0	Maggio 2015
7.8	Fotoinserimenti - Comune di San Gregorio Magno 3	/	0	Maggio 2015
ArPr 1.1-1.2	Valutazione del Rischio Archeologico - TAVOLA DEL SURVEY	1:5000	0	Maggio 2015
ArPr 2	Valutazione del Rischio Archeologico - Inquadramento del survey su ortofoto	1:10000	0	Maggio 2015
8	Stralcio PRG del comune di San Gregorio Magno e Buccino in relazione all'impianto eolico	1:2000	0	Maggio 2015
9.1-9.2	Interferenze delle opere di progetto con il Demanio Idrico	1:5000	0	Maggio 2015
DAM	Deflusso delle acque meteoriche e sistema di regimentazione - dettaglio dei tronchi di nuova costruzione	1:2000	0	Maggio 2015
10 (1-6)	Piano particellare di esproprio grafico	1:2000	0	Maggio 2015
Studio Idrologico ed idraulico				
G.01	Inquadramento territoriale su cartografia IGM	1:50000	0	Maggio 2015
G.02.01	Carta del rischio da frana - Comune di San Gregorio Magno	1:10000	0	Maggio 2015
G.02.02	Carta del rischio idraulico - Comune di San Gregorio Magno	1:10000	0	Maggio 2015
G.02.03	Carta del rischio da frana - Comune di Buccino	1:10000	0	Maggio 2015
G.02.04	Carta del rischio idraulico - Comune di Buccino	1:10000	0	Maggio 2015
G.03	Planimetria dei Bacini idrografici relativi agli attraversamenti demaniali	1:5000	0	Maggio 2015
G.04.01/02	Tavola di dettaglio dell'attraversamento "Vallone Rosso - Pietra Lata" - Ante e Post Operam	1:1000 - 1:200	0	Maggio 2015
G.05.01/02	Tavola di dettaglio dell'attraversamento "Vallone Acerno" - Ante e Post Operam	varie	0	Maggio 2015

**COGEIN s.r.l**Via Diocleziano, 107 - 80125 Napoli
Tel. 081.19566613 - Fax. 081.7618640
www.newgreen.it
compinvestimenti@libero.it**ELENCO ELABORATI**

Regione: Campania

Provincia: Salerno

Comune: San Gregorio Magno

PROGETTO DEFINITIVO AI SENSI DEL D.P.R. 207/2010

REALIZZAZIONE IMPIANTO PER LA PRODUZIONE DI ENERGIA ELETTRICA DA FONTE EOLICA, AI SENSI DEL D.LGS N. 387 DEL 2003, COMPOSTO DA N°4 AEROGENERATORI, PER UNA POTENZA COMPLESSIVA DI 8 MW, SITO NEL COMUNE DI SAN GREGORIO MAGNO(SA), IN LOCALITA' "COSTADI IANNELLI" E "COSTA DEL CASALE".

G.06.01/02	Tavola di dettaglio dell'attraversamento "Vallone delle Raie" - Ante e Post Operam	varie	0	Maggio 2015
Analisi tecnica viabilità e piazzole				
11	Rappresentazione indagini geotecniche in sito	1:2000	0	Maggio 2015
12	Rappresentazione fotografica dello stato di fatto dell'area di sedime aerogeneratori e viabilità		0	Maggio 2015
PP (1-4)	Planimetrie e profili strade di progetto ed indicazione delle sezioni	1:1000	0	Maggio 2015
SP (1-4)	Sezioni longitudinali e trasversali delle piazzole di progetto ed indicazione delle opere di sistemazione ambientale	1:200	0	Maggio 2015
SS (1-4)	Sezioni stradali dei tronchi di nuova realizzazione ed opere di sistemazione ambientale	1:200	0	Maggio 2015
13	Planimetria generale della viabilità ed indicazione dei tronchi di nuova realizzazione	1:5000	0	Maggio 2015
14	Raccordi e curvature per la viabilità di nuova realizzazione	1:100 - 1:500	0	Maggio 2015
15	Aerogeneratore di progetto ed indicazioni tecniche	1:500	0	Maggio 2015
16	Plinto di fondazione dell'aerogeneratore	1:1000	0	Maggio 2015
18	Particolare delle opere di realizzazione e ripristino delle piazzole di montaggio		0	Maggio 2015
19	Piazzola di montaggio dell'aerogeneratore G114	1:1000	0	Maggio 2015
20	Ubicazione ricettori nei confronti della gittata massima	1:5000	0	Ottobre 2015
Progetto Elettrico Opere Elettriche di connessione alla RTN				
DESCRIZIONE		SCALA	REVISIONE	
EL1	Progetto delle opere elettriche - Relazione tecnica		0	Giugno 2015
EL2	Relazione tecnica campi elettrici e magnetici	1:5000	0	Giugno 2015
E1	Schema elettrico unifilare	/	0	Giugno 2015
E2	Impianto di rete: planimetria catastale	1:1000	0	Giugno 2015
E3	Impianto di rete e di utenza: planimetria cavidotto interrato	1:10000	0	Giugno 2015
E4	Impianto di rete: sezione cavidotto interrato	1:10	0	Giugno 2015
E5	Impianto di utenza: sezioni cavidotto interrato	1:10	0	Giugno 2015
E6	Impianto di utenza: cabina di smistamento - pianta e prospetti	1:50	0	Giugno 2015
E7	Cabina di consegna e di utente - pianta e prospetti	1:50	0	Giugno 2015
E8	Cabina di consegna, cabina utente, cabina di smistamento - impianto luce e FM	1:50	0	Giugno 2015
E9	Cabina di consegna, cabina utente, cabina di smistamento e torri eoliche: impianto di terra	1:50	0	Giugno 2015

ELABORATI TECNICI

DESCRIZIONE		REVISIONE	
R-01	Relazione Tecnica Illustrativa	0	Maggio 2015
R-02	Studio di Impatto Ambientale	0	Maggio 2015
R-03	Studio di impatto Ambientale - Sintesi non Tecnica	0	Maggio 2015
R-04	Relazione geologica e di compatibilità idrogeologica finalizzata allo svincolo	0	Maggio 2015
R-05	Relazione di compatibilità sismica	0	Maggio 2015
R-06	Allegato grafico alla relazione geologica e sismica	0	Maggio 2015
R-07	Studio idraulico ed idrogeologico	0	Maggio 2015
R-08	Indagini geotecniche relative ai sondaggi in sito	0	Maggio 2015

**COGEIN s.r.l**Via Diocleziano, 107 - 80125 Napoli
Tel. 081.19566613 - Fax. 081.7618640
www.newgreen.it
compinvestimenti@libero.it**ELENCO ELABORATI**

Regione: Campania

Provincia: Salerno

Comune: San Gregorio Magno

PROGETTO DEFINITIVO AI SENSI DEL D.P.R. 207/2010

REALIZZAZIONE IMPIANTO PER LA PRODUZIONE DI ENERGIA ELETTRICA DA FONTE EOLICA, AI SENSI DEL D.LGS N. 387 DEL 2003, COMPOSTO DA N°4 AEREOGENERATORI, PER UNA POTENZA COMPLESSIVA DI 8 MW, SITO NEL COMUNE DI SAN GREGORIO MAGNO(SA), IN LOCALITA' "COSTADI IANNELLI" E "COSTA DEL CASALE".

STR	Relazione Tecnica delle opere civili da realizzare	0	Maggio 2015
R-09	Specifica generale posa in opera cavidotto MT	0	Maggio 2015
R-10	Relazione Vegetazionale	0	Maggio 2015
R-11	Interventi di mitigazione e ripristino delle scarpate con tecniche di ingegneria naturalistica	0	Maggio 2015
R-12	Monitoraggio, manutenzione e gestione dell'impianto	0	Maggio 2015
R-13	Piano di dismissione dell'impianto e computo metrico dei lavori	0	Maggio 2015
R-14a	Elenco dei beni soggetti all'apposizione del vincolo preordinato all'esproprio - Comune di San Gregorio Magno	0	Maggio 2015
R-14b	Elenco dei beni soggetti all'apposizione del vincolo preordinato all'esproprio - Comune di Buccino	0	Maggio 2015
PSG1	Relazione paesaggistica sulle aree contermini all'impianto	0	Maggio 2015
PSG2	Metodologia per la valutazione della qualità visiva	0	Maggio 2015
R-15a	Relazione di Valutazione del Rischio Archeologico	0	Maggio 2015
R-15b	Allegato fotografico alla ricognizione per la valutazione del rischio archeologico	0	Maggio 2015
R-16	Connessione alla Rete Elettrica Nazionale - STMG	0	Maggio 2015
R-17	Computo metrico delle opere civili	0	Maggio 2015
R-18	Indagine anemologica del sito	0	Maggio 2015
R-19	Calcolo della gittata massima degli elementi rotanti dell'aerogeneratore	0	Maggio 2015
R-20	Piano di utilizzo terre e rocce da scavo	0	Maggio 2015
R-21	Relazione specifica sulle fondazioni	0	Maggio 2015
A	Certificato Camerale dei Requisiti Soggettivi	0	Maggio 2015
B	Certificati di destinazione urbanistica comuni di S.Gregorio Magno e Buccino	0	Luglio 2015
R-22A	Relazione previsionale di impatto acustico	0	Ottobre 2015
R-22B	Relazione previsionale di impatto acustico - Allegati	0	Ottobre 2015

Napoli li

Il richiedente