

Giunta Regionale della Campania
Direzione Generale per lo Sviluppo Economico
e le Attività produttive
Direttore Generale

REGIONE CAMPANIA

Prot. 2014. 0607163 15/09/2014 14,23

Mitt. : 5102 Direzione Generale per lo Svil...

Dest. : POLIZIO FORTUNATO

Classifica : 12.1.10. Fascicolo : 5 del 2013



Al Dirigente UOD 04
Energia e Carburanti

Dott. Fortunato Polizio

Oggetto: istruttoria per le attività di verifica previste dall'art. 10 dell'avviso pubblico approvato con decreto dirigenziale n° 665/2014, pubblicato sul BURC dell'11.08.2014

Facendo seguito alla nota prot. n. 603244 del 12/09/2014 si invita la SV a procedere per la proposta di decreto relativo all'oggetto.

Cordiali saluti

Il Direttore Generale
Francesco P. Januzzi



Giunta Regionale della Campania
Direzione Generale
Sviluppo Economico e Attività Produttive
UOD energia e carburanti

Al Direttore Generale
Della Direzione 5102 Sviluppo economico e attività produttive
SEDE

Oggetto: istruttoria per le attività di verifica previste dall'art. 10 dell'avviso pubblico "Invito alla presentazione di proposte progettuali riguardanti interventi per sostenere l'innovazione tecnologica per il potenziamento e l'ottimizzazione delle reti elettriche di bassa, media ed alta/altissima tensione finalizzati al risparmio energetico, all'integrazione delle FER ed all'efficientamento delle reti" – approvato con DD DG02 n° 665/14, pubblicato su BURC dell'11/08/2014.

In qualità di dirigente ad interim del servizio "Energia e carburanti" della Direzione Generale "sviluppo economico e attività produttive", si rimette al ROO istruttoria dell'attività di verifica prevista dall'art. 10 prevista dal bando medesimo.

Le istanze di partecipazione pervenute alla UOD "Energia e carburanti" a mezzo indirizzo PEC dg02.uod04@pec.regione.campania.it, unica modalità prevista dal bando, sono le seguenti:

Imprese	giorno	Ora
ENEL	14/08/2014	15.13.01
ENEL	14/08/2014	15.14.37
ENEL	14/08/2014	15.14.44
TERNA	28/08/2014	16.48.49
SNIE	29/08/2014	16.02.35
SNIE	29/08/2014	16.08.00
SNIE	29/08/2014	16.11.26
COMUNE DI PERDIFUMO	29/08/2014	16.20.50
COMUNE DI SESSA CILENTO	29/08/2014	16.45.05

L'attività di verifica è stata distinta come segue, in base a quanto stabilito dal bando:

A) Valutazione formale che si articola nelle seguenti verifiche:

- a. verifica del rispetto dei termini di presentazione indicati nel presente Avviso;
- b. verifica dell'ammissibilità del proponente in quanto individuato nel presente Avviso come "Beneficiario";
- c. verifica della correttezza e della completezza nella compilazione della modulistica fornita;
- d. verifica della presenza di tutta la documentazione e di tutte le dichiarazioni e documenti richiesti;

B) Valutazione di merito.



Giunta Regionale della Campania
Direzione Generale
Sviluppo Economico e Attività Produttive
UOD energia e carburanti

Ai sensi del punto 10.2.1.a si evidenzia che tutte le proposte progettuali sono giunte nei termini di bando ma due di esse provengono da soggetti sprovvisti del requisito soggettivo, ai sensi del punto 10.2.1.b.

Nel caso di specie non si ritiene di dover procedere all'esame istruttorio di valutazione della domanda di accesso e della relativa documentazione per le domande presentate dal Comune di Perdifumo (SA) e di Sessa Cilento (SA) in quanto non rientrano tra i soggetti beneficiari degli interventi ex art.4 dell'Avviso pubblico e del programma allegato alla DGR 193/13.

Tale articolo, infatti, specifica che i soggetti beneficiari sono esclusivamente le imprese concessionarie dei servizi di trasmissione e di distribuzione dell'energia elettrica operanti sul territorio della Regione Campania.

Il medesimo articolo, tra l'altro, richiede che alla data di presentazione della domanda di agevolazione il soggetto beneficiario deve essere iscritto al Registro delle imprese.

Il medesimo art.4 prevede inoltre che l'insussistenza, alla data di presentazione della Domanda, di uno o più requisiti soggettivi indicati nello stesso articolo, comporta la non ammissibilità delle stessa e l'impossibilità di accedere allo strumento agevolativo di cui all'Avviso pubblico.

Stante quanto esposto le domande di accesso all'Avviso pubblico presentata dai comuni di Perdifumo (SA) e di Sessa Cilento (SA) non possono essere considerata ammissibile ai sensi del menzionato punto 10.2.1.b..

Per entrambi i progetti non si è proceduto ad ulteriori verifiche.

Per gli altri progetti si evidenzia che tutti superano la verifica della correttezza e della completezza nella compilazione della modulistica fornita (punto 10.2.1.c) in quanto i progetti ed i relativi allegati risultano conformi a quanto previsto dall'art.9 dell'Avviso pubblico, correttamente compilati e firmati digitalmente dal soggetto effettivamente titolare del relativo potere.

Analogamente tutti i progetti superano la verifica della presenza di tutta la documentazione e di tutte le dichiarazioni e documenti richiesti (punto 10.2.1.d).;

I progetti risultano completi essendo stati inviati:

- ≡ L'Istanza di accesso all'Avviso pubblico;
- ≡ La domanda di accesso all'Avviso pubblico;
- ≡ Il PPA con indicazione separata dei singoli interventi realizzativi;
- ≡ L'Allegato 4 per il calcolo del contributo concedibile;
- ≡ Analisi Costi-Benefici;
- ≡ Risulta allegata la DSAN di autocertificazione in sostituzione del certificato della CCIAA;
- ≡ Risultano allegati gli ultimi due Bilanci.
- ≡ Risulta allegata copia del documento d'identità del sottoscrittore;
- ≡ il tutto con firma elettronica digitale da parte del titolare del relativo potere.

Centro Direzionale isola A6 - 80143 Napoli - Tel. 0817966902
Codice Fiscale 80011990639



Giunta Regionale della Campania
Direzione Generale
Sviluppo Economico e Attività Produttive
UOD energia e carburanti

Inoltre si è provveduto a verificare che il Programma di investimenti presentato risulta conforme a quanto previsto dall'art.48 del Regolamento (CE) n.651/2014.

In considerazione di quanto esposto i progetti di investimento presentati da ENEL DISTRIBUZIONE SpA, TERNA SpA e SNIE SpA, avendo superato la valutazione di carattere formale, risultano ammessi alla fase di valutazione di merito.

La valutazione di merito è stata eseguita in aderenza al dato del punto 10.2.2 rispettando quanto la tabella di valutazione ivi indicata. Di seguito si riportano le singole valutazioni e le motivazioni del giudizio espresso.

1) ENEL DISTRIBUZIONE SpA:

Grado di affidabilità del proponente

ENEL DISTRIBUZIONE SpA è la società del Gruppo ENEL titolare della concessione dell'attività di distribuzione di energia elettrica come da decreto del Ministero delle Attività Produttive 13 ottobre 2003, avente ad oggetto la conferma della concessione ad Enel Distribuzione S.p.A già attribuita all'Enel S.p.A. con decreto del 28 dicembre 1995, e l'adeguamento della convenzione, stipulata il 28 dicembre 1995 tra il Ministero dell'Industria, del Commercio e dell'Artigianato e l'Enel, alle disposizioni di legge emanate dopo tale data.

La società gestisce linee in MT per circa 350 mila Km ed il BT per circa 780 mila Km.

ENEL DISTRIBUZIONE si rivolge a circa 31,7 milioni di clienti del mercato finale ai quali ha distribuito nel 2013 complessivamente 230 TWh; nel 2013 sono stati connessi 105 mila impianti di produttori per una potenza connessa pari a 1,8 GW.

La società conta, al 31/12/2013 oltre 17.000 addetti ed ha realizzato nell'ultimo esercizio un valore della produzione superiore a 7,5 miliardi di euro.

Il proponente risulta conseguentemente possedere un elevato grado di affidabilità sia tecnica che finanziaria per garantire una corretta gestione e realizzazione del progetto d'investimento.

Grado di Fattibilità del Progetto

La società ha dichiarato che, in considerazione della circostanza che i suoli ed i fabbricati in cui sono previsti gli interventi oggetto dell'investimento sono di esclusiva proprietà della società proponente e tenuto conto che le opere da realizzare sono configurabili come interventi di rinnovo/ristrutturazione, dal punto di vista autorizzativo è prevista l'effettuazione dei soli adempimenti semplificati (SCIA) nel rispetto delle normative vigenti.

Non si ravvisano, quindi, particolari ostacoli di carattere autorizzativo alla immediata cantierabilità delle opere e, conseguentemente, al loro completamento in tempi compatibili con quanto previsto dall'Avviso pubblico.

Centro Direzionale isola A6 - 80143 Napoli - Tel. 0817966902
Codice Fiscale 80011990639



Giunta Regionale della Campania
Direzione Generale
Sviluppo Economico e Attività Produttive
UOD energia e carburanti

Grado di Inerenza con gli Obiettivi dell'avviso pubblico

Il programma di investimento industriale presentato dalla Enel Distribuzione SpA si propone di realizzare i seguenti Interventi :

1. IR 1 – Interventi infrastrutturali sulla rete elettrica di Media Tensione;
2. IR 2 – Interventi infrastrutturali sulla rete elettrica di Bassa Tensione;

Le azioni da porre in essere riguardano le seguenti tipologie di intervento:

- ≡ Telecontrollo cabine secondarie;
- ≡ Installazione di componenti di potenza di nuova generazione;
- ≡ Nuovi centri satellite semplificati;
- ≡ Nuovi raccordi e potenziamento linee MT;
- ≡ Sostituzione Quadri MT in cabina primaria;
- ≡ Telecontrollo interruttori BT nelle cabine di trasformazione MT/BT;
- ≡ Nuove Linee BT;
- ≡ Sostituzione TR con modelli a basse perdite.

Tali interventi permetteranno di:

- ≡ Ottimizzare la distribuzione di energia elettrica nelle aree di intervento del territorio regionale, superando alcuni fattori di criticità sulle reti di Bassa e Media tensione, andando a migliorare la performance del sistema;
- ≡ Favorire l'integrazione delle fonti energetiche rinnovabili nelle aree oggetto degli interventi;
- ≡ Potenziare le Reti di distribuzione di energia elettrica in Media e Bassa tensione, incrementandone l'efficienza al fine di favorire il trasporto dei flussi di energia in modo economico, sicuro, continuo e razionale.

Ne consegue che il Progetto presenta le caratteristiche idonee a contribuire al conseguimento degli obiettivi di uno sviluppo energetico equilibrato e sostenibile del territorio regionale superando alcuni fattori di criticità delle reti di media/bassa tensione, a migliorare il livello di innovazione tecnologica della rete di distribuzione e consentire una maggiore integrazione delle fonti rinnovabili, conformemente a quanto previsto dall'art.1 dell'Avviso pubblico.

Livello della Progettazione

Il Progetto risulta articolato con un dettaglio assimilabile a "Progettazione preliminare".

Grado di Innovazione del Progetto

Il Programma di investimenti oltre all'estensione del telecontrollo ed a nuovi centri satellite semplificati, prevede l'adozione di componenti e materiali di ultima generazione (trasformatori a basse perdite, isolatori, quadri di distribuzione del tipo biplano etc.).

Centro Direzionale isola A6 - 80143 Napoli - Tel. 0817966902
Codice Fiscale 80011990639



Giunta Regionale della Campania
Direzione Generale
Sviluppo Economico e Attività Produttive
UOD energia e carburanti

Valutazione in termini di punteggio:

PARAMETRO	VALUTAZIONE	PUNTEGGIO
Grado di affidabilità del proponente idoneità/affidabilità del soggetto proponente per la realizzazione dell'investimento;	ALTO	30
Grado di Fattibilità del Progetto verifica della fattibilità giuridico-amministrativa dell'intervento entro i tempi di realizzazione previsti da presente bando, soprattutto attraverso l'analisi del livello di autorizzazioni necessarie per l'esecuzione del progetto stesso;	ALTO	20
Grado di Inerenza con gli Obiettivi dell'avviso pubblico verifica che il progetto possa effettivamente contribuire al raggiungimento degli obiettivi previsti dall'art.1 dell'avviso;	ALTO	20
Livello della Progettazione livello della progettazione presentata (progettazione preliminare, definitiva o esecutiva);	PRELIMINARE	5
Grado di Innovazione del Progetto verifica del livello di innovazione tecnologica della proposta progettuale.	MEDIO	10
Totale punteggio valutazione di merito		85

2) TERNA SpA

Grado di affidabilità del proponente

Il Proponente risulta concessionario unico delle attività di trasmissione e dispacciamento dell'energia elettrica nel territorio nazionale ivi compresa la gestione unificata della rete di trasmissione nazionale, giusto D.M. del 20 Aprile 2005 come modificato dal D.M. del 15 Dicembre 2010 (pubblicato in GU n.4 del 7 Gennaio 2011).

Terna con 63.400 km di linee elettriche ad alta tensione, 468 stazioni di trasformazione e 22 linee di interconnessione con l'estero, è il più grande TSO d'Europa e sesto al mondo, è una società quotata in borsa con risultati eccellenti e che continua ad investire nello sviluppo della rete.

Al momento Terna gestisce cantieri in corso per circa 2,7 miliardi di euro .

Centro Direzionale isola A6 - 80143 Napoli - Tel. 0817966902
Codice Fiscale 80011990639



Giunta Regionale della Campania
Direzione Generale
Sviluppo Economico e Attività Produttive
UOD energia e carburanti

Il proponente risulta conseguentemente possedere un elevato grado di affidabilità sia tecnica che finanziaria per garantire una corretta gestione e realizzazione del progetto d'investimento.

Grado di Fattibilità del Progetto

Le opere oggetto degli interventi previsti non prevedono la necessità di autorizzazioni salvo, per alcune particolari tipologie di interventi, al massimo, di una DIA, da presentare, ai sensi delle previsioni del combinato disposto dei commi 4-*sexies* e 4-*octies* dell'art. 1-*sexies* del D.L. 239/03, convertito in legge 290/03 e ss.mm.ii., almeno trenta giorni prima dell'effettivo inizio dei lavori:

- ≡ al Ministero dello Sviluppo Economico;
- ≡ in copia conoscenza al Comune interessato.

Non si ravvisano, quindi, particolari ostacoli di carattere autorizzativo alla immediata cantierabilità delle opere e, conseguentemente, al loro completamento in tempi compatibili con quanto previsto dall'Avviso pubblico.

Grado di Inerenza con gli Obiettivi dell'avviso pubblico

Il Progetto presentato si propone di realizzare Interventi sulla rete "AT" che consistono, in via descrittiva, in:

1. Implementazione di "Smart Future Transmission Systems" su linee a 150 e 220 kV situate in prossimità di centri di produzione da FER;
2. Miglior utilizzo degli elettrodotti esistenti attraverso l'installazione e l'utilizzo di sistemi Dynamic Thermal Rating (DTR).

Tali interventi permetteranno di gestire la rete in modo ottimale, aumentandone la sicurezza anche in caso di funzionamento in condizioni di emergenza (ad esempio a fronte di sovraccarichi temporanei dovuti a condizioni meteorologiche eccezionali o calamità naturali) riducendo i colli di bottiglia ed evitando di raggiungere la soglia di attenzione per il rispetto dei limiti di franco al suolo, di campi elettromagnetici e di resistenza meccanica dei componenti.

Inoltre, al fine di massimizzare la potenza da Fonte Rinnovabile Non Programmabile evacuabile sulle direttrici oggetto dell'investimento è previsto l'intervento di installazione di sistemi di monitoraggio dei conduttori e ambientali grazie ai quali è possibile alimentare i modelli di calcolo sviluppati per la determinazione del rating dinamico dei collegamenti. Un controllo in tempo reale dell'effettiva capacità di trasporto degli elettrodotti, quasi sempre più elevata dei valori standard "stagionali", permetterà "un esercizio dinamico" della rete con conseguente riduzione delle congestioni e quindi degli oneri di dispacciamento a beneficio anche della generazione rinnovabile e distribuita.

Ne consegue che il Progetto presenta le caratteristiche idonee a contribuire al conseguimento degli obiettivi di uno sviluppo energetico equilibrato e sostenibile del territorio regionale superando alcuni fattori di criticità delle reti di alta/altissima tensione, a migliorare il livello di innovazione tecnologica



Giunta Regionale della Campania
Direzione Generale
Sviluppo Economico e Attività Produttive
UOD energia e carburanti

Grado di affidabilità del proponente

La società proponente è S.N.I.E. – Società Nolana per Imprese Elettriche SpA (nel prosieguo SNIE SpA), costituita con atto del 26/02/1958, con capitale sociale pari ad € 1.033.000,00 , come riportato dalla dichiarazione sostitutiva del certificato di iscrizione alla Camera di Commercio Industria Artigianato ed Agricoltura, allegata all'Istanza di accesso.

La SNIE S.p.A., svolge l'attività di distribuzione di energia elettrica nella provincia di Napoli e precisamente nelle aree dei comuni di Nola, Marigliano, Casamarciano, San Paolo Belsito, San Vitaliano, Scisciano, Saviano e Cimitile.

La gestione riguarda 54 Km di rete cittadina in media tensione e 126 Km di rete cittadina in bassa tensione nonché 80 cabine di distribuzione MT/BT con un numero di circa 8.400 clienti serviti.

A causa dell'elevata incidenza degli investimenti proposti rispetto agli asset presenti in bilancio ai fini della valutazione del grado di affidabilità sia tecnica che finanziaria per garantire una corretta gestione e realizzazione del progetto d'investimento, si ritiene di non poter esprimere una valutazione superiore al livello "Medio" previsto dall'Avviso pubblico.

Grado di Fattibilità del Progetto

La società ha dichiarato che solo per alcune opere sarà necessario acquisire le autorizzazioni da parte degli Enti proprietari delle strade.

Non si ravvisano, quindi, particolari ostacoli di carattere autorizzativo alla cantierabilità delle opere e, conseguentemente, al loro completamento in tempi compatibili con quanto previsto dall'Avviso pubblico.

Grado di Inerenza con gli Obiettivi dell'avviso pubblico

Il programma di investimento industriale presentato dalla SNIE SpA si propone di realizzare i seguenti Interventi :

1. IR 1 Adeguamento e potenziamento della rete MT;
2. IR 2 Teleconduzione e telecontrollo della rete MT;
3. IR 3 Adeguamento apparati in cabine secondarie attraverso l'introduzione di scomparto MT di nuova tecnologia;

Il tutto da realizzarsi attraverso le seguenti azioni:

- ≡ Interventi di miglioramento del livello di efficienza della rete MT;
- ≡ Interventi di incremento della capacità di trasporto della rete MT per consentire un incremento dell'accogliibilità dell'energia prodotta da fonti rinnovabili ;
- ≡ Interventi di innovazione tecnologica sulla rete MT attraverso l'introduzione di trasformatori MT/BT di nuova generazione a basse perdite.



Giunta Regionale della Campania
Direzione Generale
Sviluppo Economico e Attività Produttive
UOD energia e carburanti

della rete di trasmissione e consentire una maggiore integrazione delle fonti rinnovabili, conformemente a quanto previsto dall'art.1 dell'Avviso pubblico.

Livello della Progettazione

Il Progetto risulta dettagliato nella predisposizione della quotazione economica dei singoli interventi attraverso la rappresentazione dei costi unitari e delle quantità stimate per singola tipologia di spesa, con un livello pari a "Progettazione definitiva".

Grado di Innovazione del Progetto

Il Progetto presenta un adeguato grado di innovatività sia per l'utilizzo di nuovi conduttori di ultima generazione che per l'installazione di sistemi di monitoraggio che consentiranno di effettuare attività di controllo in tempo reale permettendo un esercizio dinamico della rete di trasmissione ed un maggiore dialogo con la rete di distribuzione.

PARAMETRO	VALUTAZIONE	PUNTEGGIO
Grado di affidabilità del proponente	ALTO	30
idoneità/affidabilità del soggetto proponente per la realizzazione dell'investimento;		
Grado di Fattibilità del Progetto	ALTO	20
verifica della fattibilità giuridico-amministrativa dell'intervento entro i tempi di realizzazione previsti da presente bando, soprattutto attraverso l'analisi del livello di autorizzazioni necessarie per l'esecuzione del progetto stesso;		
Grado di Inerenza con gli Obiettivi dell'avviso pubblico	ALTO	20
verifica che il progetto possa effettivamente contribuire al raggiungimento degli obiettivi previsti dall'art.1 dell'avviso;		
Livello della Progettazione	DEFINITIVO	10
livello della progettazione presentata (progettazione preliminare, definitiva o esecutiva);		
Grado di Innovazione del Progetto	MEDIO	10
verifica del livello di innovazione tecnologica della proposta progettuale.		
Totale punteggio valutazione di merito	90	

3) SNIE SpA

Centro Direzionale isola A6 - 80143 Napoli - Tel. 0817966902
Codice Fiscale 80011990639



Giunta Regionale della Campania
Direzione Generale
Sviluppo Economico e Attività Produttive
UOD energia e carburanti

Tali interventi consentiranno di ridurre le quote di energia non servita e di aumentare la penetrazione delle fonti rinnovabili incrementandone l'accogliibilità sulla rete MT.

Ne consegue che il Progetto presenta le caratteristiche idonee a contribuire al conseguimento degli obiettivi di uno sviluppo energetico equilibrato e sostenibile del territorio regionale superando alcuni fattori di criticità delle reti di media/bassa tensione, a migliorare il livello di innovazione tecnologica della rete di distribuzione e consentire una maggiore integrazione delle fonti rinnovabili, conformemente a quanto previsto dall'art.1 dell'Avviso pubblico.

Livello della Progettazione

Il Progetto risulta estremamente articolato con un dettaglio assimilabile a "Progettazione esecutiva".

Grado di Innovazione del Progetto

Il Programma di investimenti oltre all'estensione del telecontrollo, prevede l'adozione di componenti e materiali di ultima generazione.

PARAMETRO	VALUTAZIONE	PUNTEGGIO
Grado di affidabilità del proponente	MEDIO	15
idoneità/affidabilità del soggetto proponente per la realizzazione dell'investimento;		
Grado di Fattibilità del Progetto	MEDIO	10
verifica della fattibilità giuridico-amministrativa dell'intervento entro i tempi di realizzazione previsti da presente bando, soprattutto attraverso l'analisi del livello di autorizzazioni necessarie per l'esecuzione del progetto stesso;		
Grado di Inerenza con gli Obiettivi dell'avviso pubblico	ALTO	20
verifica che il progetto possa effettivamente contribuire al raggiungimento degli obiettivi previsti dall'art.1 dell'avviso;		
Livello della Progettazione	ESECUTIVO	15
livello della progettazione presentata (progettazione preliminare, definitiva o esecutiva);		
Grado di Innovazione del Progetto	BASSO	5
verifica del livello di innovazione tecnologica della proposta progettuale.		
Totale punteggio valutazione di merito	65	

Infine si riportano le conclusioni istruttorie nella seguente tabella per il seguito di competenza:

Centro Direzionale isola A6 - 80143 Napoli - Tel. 0817966902
Codice Fiscale 80011990639



Giunta Regionale della Campania
Direzione Generale
Sviluppo Economico e Attività Produttive
UOD energia e carburanti

Soggetto proponente	Superamento verifica formale	Punteggio verifica di merito	Investimento ammesso
TERNA SpA	SI	90	16.444.992,45
ENEL DISTRIBUZIONE SpA	SI	85	10.546.487,00
SNIE SpA	SI	65	3.782.373,00
COMUNE DI SESSA CILENTO	NO	/	
COMUNE DI PERDIFUMO	NO	/	
TOTALE INVESTIMENTI AMMESSI			30.773.852,45

Il Dirigente della UOD 04
Energia e carburanti
Fortunato Polizio