

27 MAG. 2004

MOD. 2

Roma, li .....

MODULARIO  
B.A.C. - 467



Ministero  
per i Beni e le Attività Culturali

Al Ministero dell'Ambiente  
e della Tutela del Territorio  
Dipartimento per la Protezione Ambientale  
Direzione per la V.I.A.  
Via Cristoforo Colombo, 44  
00147 ROMA

DIREZIONE GENERALE PER I BENI ARCHITETTONICI  
ED IL PAESAGGIO  
Via di S. Michele, 22 - 00153 Roma  
tel. 06/58434400 - Fax n. 06/58434416  
Servizio IV - Paesaggio  
Settore Tutela

Prot. n. ST/402/18731/2004

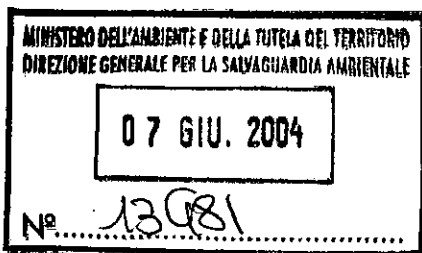
**OGGETTO:** SALANDRA (MT) - Richiesta di Autorizzazione Unica alla Costruzione ed esercizio della Centrale a Ciclo combinato di Salandra (Matera) ed opere complementari e connesse.

Legge 9 aprile 2002 n. 55 "Conversione in legge, con modificazioni, del decreto-legge 7 febbraio 2002 n° 7, recante misure urgenti per garantire la sicurezza del sistema elettrico nazionale"; D.L. 18 febbraio 2003 n. 25 convertito con legge 17/04/2003 n. 83 (Disposizioni urgenti in materia di oneri generali del sistema elettrico ed realizzazione, potenziamento, utilizzazione e ambientalizzazione di impianti termoelettrici)

Richiedente: Soc. tà CALPINE S.p.A. e Soc. tà EGL AG.

e, p.c.

Al Ministero delle Attività Produttive  
Dir. Gen. Energia e Risorse Minerarie  
Ufficio C2  
Via Molise, 2  
00187 ROMA



“  
Alla Regione Basilicata  
Assessorato Ambiente  
Servizio VIA  
Via Anzio, 75  
85100 POTENZA

“  
alla Soprintendenza per i Beni Architettonici  
e per il Paesaggio della Basilicata  
Via della Meccanica, 3  
85100 POTENZA

“  
alla Soprintendenza per i Beni  
Archeologici della Basilicata  
Via Sanremo, 152  
85100 POTENZA

Facendo seguito al parere relativo all'oggetto, espresso con nota prot. n. ST/402/35210 del 24/10/2003 con la quale questo Ministero ha espresso le proprie osservazioni in merito alla valutazione di impatto ambientale per la realizzazione di una centrale termoelettrica a ciclo combinato alimentata a gas naturale (400MW di potenza elettrica) sita nel comune di Salandra, si rileva che con nota del 22 gennaio 2004, il Ministero dell'Ambiente ha richiesto alla Soc.tà Calpine ed EGLAG di Genova una integrazione di documentazione allo Studio di Impatto Ambientale.

Pertanto questo Ministero, esaminata la documentazione, visto il parere di competenza espresso dalla Soprintendenza B.A.P. di Potenza con nota n. 57/45 del 16 aprile 2004; visto il parere espresso dalla Soprintendenza per i Beni Archeologici della Basilicata con note nn. 8375 del 15/04/2004 e n. 6122 del 24/04/2004, ribadisce le proprie valutazioni trasmesse con la nota ministeriale sopra menzionata, che si allega in copia alla presente.

Il Dirigente Reggente del Servizio IV°  
Arch. Anna DI BENE

SALANDRA (MT) - Centrale termoelettrica a ciclo combinato  
Responsabile dell'istruttoria:  
Arch. Annino Isola (tel. 06/58434555 - fax 06/58434416)



*Ministero  
per i Beni e le Attività Culturali*

DIREZIONE GENERALE PER I BENI ARCHITETTONICI  
ED IL PAESAGGIO

Via di S. Michele, 22 - 00153 Roma  
tel. 06/58434400 - Fax n. 06/58434416  
Servizio IV - Paesaggio  
Settore Tutela

Al Ministero dell'Ambiente  
e della Tutela del Territorio  
Dipartimento per la Protezione Ambientale  
Direzione per la V.I.A.  
Via Cristoforo Colombo, 44  
00147 ROMA

Prot. n. ST/402/.....**35210**...../2003

**OGGETTO:** *SALANDRA (MT) - Richiesta di Autorizzazione Unica alla Costruzione ed esercizio della Centrale a Ciclo combinato di Salandra (Matera) ed opere complementari e connesse. Legge 9 aprile 2002 n. 55 "Conversione in legge, con modificazioni, del decreto-legge 7 febbraio 2002 n° 7, recante misure urgenti per garantire la sicurezza del sistema elettrico nazionale"; D.L. 18 febbraio 2003 n. 25 convertito con legge 17/04/2003 n. 83 (Disposizioni urgenti in materia di oneri generali del sistema elettrico ed i realizzazioni, potenziamento, utilizzazione e ambientalizzazione di impianti termoelettrici)*  
Richiedente: Soc. tà CALPINE S.p.A. e Soc. tà EGL AG.

e, p.c.

Al Ministero delle  
Attività Produttive  
Dir. Gen. Energia e Risorse Minerarie  
Ufficio C2  
Via Molise, 2  
00187 ROMA

"

Alla Regione Basilicata  
Assessorato  
Ambiente Servizio VIA  
Via Anzio, 75  
85100 POTENZA

"

alla Soprintendenza per i Beni  
Architettonici  
e per il Paesaggio della Basilicata  
Via della Meccanica, 3  
85100 POTENZA

"

alla Soprintendenza per i Beni  
Archeologici della Basilicata  
Via Sanremo, 152  
85100 POTENZA

Con riferimento all'oggetto, le Soc. tà CALPINE S.p.A. e EGL AG, hanno presentato richiesta di pronuncia sulla compatibilità ambientale secondo la procedura di cui alla legge 9/04/2002 n. 55 "Conversione in legge, con modificazioni, del D.L. 7.02.2002 n. 7, recante misure urgenti per garantire la



Ministero  
per i Beni e le Attività Culturali

DIREZIONE GENERALE PER I BENI ARCHITETTONICI  
ED IL PAESAGGIO

Via di S. Michele, 22 - 00153 Roma  
Tel. 06/58434400 - Fax n. 06/58434416  
Servizio IV - Paesaggio  
Settore Tutela

sicurezza del sistema elettrico nazionale" per la realizzazione di una centrale termoelettrica a ciclo combinato alimentata a gas naturale (400MW di potenza elettrica) nell'area del vecchio stabilimento AGIP, attualmente in fase di dismissione e bonifica, del comune di Salandra.

**PREMESSA:**

**Il progetto propone:**

- Una turbina a gas tipo "heavy duty", della potenza di circa 260 MW, alimentata esclusivamente a gas naturale e dotata di sistema di combustione DLN;
- Un generatore elettrico della potenza di circa 290 MVA, raffreddato ad idrogeno/acqua, installato in posizione intermedia fra le due turbine;
- Una turbina a vapore, della potenza di circa 130 MW, composta da due corpi, uno ad alta pressione e l'altro a media/bassa pressione;
- Un generatore di vapore a recupero della potenza di circa 160 MVA, raffreddato ad aria/acqua;
- Un sistema di condensazione ad aria del tipo a capanna con sistemi di circolazione forzata (ventilatori assiali) per il vapore esausto proveniente dalle turbine a vapore;
- Un sistema di produzione dell'acqua demineralizzata;

Il Progetto della Centrale comprende, come opere complementari, l'elettrodotto di collegamento alla rete nazionale ed il gasdotto di collegamento alla rete primaria del gas. Poiché l'elettrodotto esistente Matera - Laino da 380 KV passa a meno di 4 Km. Dal sito, il collegamento alla rete elettrica nazionale sarà realizzato con un allacciamento tramite cavo interrato che scorrerà parallelo alla S.S. n° 407. La Stazione elettrica di collegamento e smistamento, in configurazione entra - esci dalla linea esistente verrà realizzata presso l'allacciamento con la rete elettrica nazionale.

La fornitura di gas sarà garantita da un nuovo gasdotto, realizzato dalla SNAM, che si conetterà alla rete nazionale tramite uno stacco da effettuare dalla centrale SNAM di distribuzione del metano situata a circa 200 mt. dal sito di realizzazione dell'impianto, nel territorio comunale di Salandra.

Nel merito la **Soprintendenza per i Beni Archeologici della Basilicata - Potenza**, con nota prot. n. 19856 del 12/09/2003, ha espresso parere favorevole all'intervento con le seguenti prescrizioni:

1. la società richiedente assuma, a sé, tutti gli oneri derivanti dalla sorveglianza archeologica su tutte le aree e i tracciati interessati da splereamenti e/o sbancamenti, così come gli oneri derivanti da scavi archeologici che dovessero rendersi necessari;
2. la società richiedente individui, prima dell'inizio dell'intervento, una ditta specializzata in possesso di iscrizione SOA per la categoria OS 25, il cui curriculum dovrà essere preventivamente sottoposto alla Soprintendenza per il nulla - osta;
3. per assicurare la sorveglianza archeologica la ditta, di cui al punto 2, fornisca archeologi, il cui curriculum dovrà essere preventivamente sottoposto alla Soprintendenza, che se ne riserva l'approvazione;



*Ministero  
per i Beni e le Attività Culturali*

DIREZIONE GENERALE PER I BENI ARCHITETTONICI  
ED IL PAESAGGIO

Via di S. Michele, 22 - 00153 Roma  
Tel. 06/58434400 - Fax n. 06/58434416  
Servizio IV - Paesaggio  
Settore Tutela

4. per il medesimo scopo, la ditta, di cui al punto 2, fornisca anche operai specializzati;
5. nel corso dei lavori di movimento terra, per ogni escavatore sia essere assicurata la presenza contestuale di un archeologo e di un operaio specializzato, di cui ai punti 3 e 4;
6. la Soprintendenza assuma la direzione scientifica degli interventi e disponga le modalità di esecuzione di scavi archeologici, che dovessero rendersi necessari;
7. la società richiedente per l'attività di cui al punto 6, assuma a sé, nelle forme di legge, gli oneri di missione per il personale di questa Soprintendenza incaricato dalla Scrivente;
8. la società richiedente si impegni ad apportare tutte le eventuali modifiche al progetto, che dovessero rendersi necessarie per assicurare adeguatamente la tutela archeologica dell'area;
9. venga comunicato, con almeno trenta giorni di anticipo, l'inizio delle attività, al fine di predisporre la necessaria sorveglianza dei lavori.

Inoltre la **Soprintendenza per i Beni Architettonici ed per il Paesaggio della Basilicata - Potenza**, con nota prot. n. 13291 del 02/10/2003, ha espresso parere favorevole alla realizzazione delle opere di cui trattasi con le seguenti prescrizioni:

1. piantumare essenze arboree di alto fusto e mascherare gli impianti tecnologici (tubazioni, raccorderi, pompe, condensatori ecc) con idonee pannellature;
2. ridurre il manto bituminoso per superfici carrabili e piazzali ai percorsi strettamente indispensabili, riqualificando le altre con pavimentazioni calcaree o di listelli di cemento anche colorato e idonee sistemazioni a verde.

Questo Ministero, esaminati gli atti, viste le varie disposizioni di legge indicate in oggetto, ed in conformità con quanto comunicato dalla Soprintendenza per i Beni Architettonici e per il Paesaggio della Basilicata e dalla Soprintendenza per i Beni Archeologici della Basilicata, esprime

**PARERE FAVOREVOLE**

alla predetta richiesta della la **Soc. tà CALPINE S.p.A. e EGL AG**, di pronuncia di compatibilità ambientale per la realizzazione delle opere descritte in oggetto, con la **scrupolosa osservanza delle prescrizioni sopra specificate poste dalle Soprintendenze.**

**IL DIRETTORE GENERALE**

(Arch. Roberto Cecchi)