



L'ENERGIA CHE TI ASCOLTA.

DIVISIONE GENERAZIONE ED ENERGY MANAGEMENT
AREA DI BUSINESS GENERAZIONE
CENTRALE TERMOELETTRICA DI LIVORNO

57123 Livorno, via Salvatore Orlando 15
T+39 0586393711 - F+39 0556266280
enelproduzione@pec.enel.it

PPRO/AdB-GEN/POG/UB-PB/ILI

Anticipata m/o mail
Pec: aia@pec.minambiente.it



Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare - Direzione Generale Valutazioni Ambientali

E.prot DVA - 2012 - 0007593 del 28/03/2012

RACCOMANDATA A.R.

Spett.le
MINISTERO DELL'AMBIENTE E DELLA TUTELA
DEL TERRITORIO E DEL MARE
Direzione Generale per le Valutazioni Ambientali
Via C Colombo 44
00147 ROMA RM
Alla c.a. Dott. Giuseppe Lo Presti

e p.c.

ISPRA
Via Vitaliano Brancati 48
00144 ROMA RM
Pec: protocollo.ispra@ispra.legalmail.it
Alla c.a. Ing. D. Ticali

Oggetto: Centrale termoelettrica Enel Produzione SpA di Livorno
Decreto AIA DVA-DEC-2010-0000271 del 24/05/2010
Comunicazione di modifica non sostanziale
"Riduzione capacità stoccaggio olio combustibile denso (Attività Connessa 4)"

Con riferimento all'Autorizzazione Integrata Ambientale per l'esercizio della centrale termoelettrica sita nel territorio del comune di Livorno (LI), ai sensi dell'art. 4 comma 4 del Decreto in oggetto e dell'art. 29 nonies del D.Lgs. 152/06 e s.m.i, si comunica la volontà di apportare le modifiche sotto riferite.

Trattandosi di variazioni alla Concessione Deposito Oli Minerali (atto DM n.16337 del 28/07/1997), è stata predisposta la richiesta dovuta alla competente Divisione del Ministero Sviluppo Economico (allegata) ai sensi della L. 23/08/2004 n.239 e D.L. 09/02/2012 n.5. Tali variazioni, a giudizio del Gestore, non producono alcun effetto sull'ambiente, si ritiene quindi che possano considerarsi non sostanziali, ai sensi dell'art. 5 comma 1 lett. l-bis) del D.Lgs 152/06 e s.m.i., e consentite in mancanza di Vs diverse comunicazioni al riguardo entro i termini previsti dal sopra citato art. 29 nonies comma 1. del D.Lgs 152/06.

Si allega, a tal fine, attestato del versamento della tariffa istruttoria di cui all'art.1, comma 1, lettera d) del DM 24/04/2008.

1. - Modifica della capacità di stoccaggio olio combustibile denso

Facendo riferimento alle ns. prot. Enel-PRO-21/06/2010-0025070 e Enel-PRO-19/10/2010-0042868 riguardo l'adeguamento dei bacini di contenimento dei serbatoi di stoccaggio dell'olio combustibile denso (di seguito OCD) alla capacità prescritta al capitolo 8.2 del Parere Istruttorio (pag.53) si comunica che la soluzione impiantistica prescelta è quella una riduzione della capacità complessiva di stoccaggio dell'OCD.



1/3

DIVISIONE GENERAZIONE ED ENERGY MANAGEMENT
AREA DI BUSINESS GENERAZIONE
CENTRALE TERMOELETTRICA DI LIVORNO

57123 Livorno, via Salvatore Orlando 15
T+39 0586393711 - F+39 0556266280
enelproduzione@pec.enel.it

1.1 - Descrizione della modifica

La modifica di adeguamento delle capacità dei bacini di contenimento dei serbatoi dell'OCD consiste nella demolizione di due serbatoi esistenti (S5 e S7), nella riduzione della capacità di stoccaggio dei due serbatoi esistenti che si mantengono (S8 e S6) e, nel contempo, nell'asservire i volumi dei bacini di contenimento esistenti dei serbatoi demoliti ai volumi di quelli mantenuti, che sono adiacenti, mediante l'apertura di un varco di comunicazione.

Così facendo all'interno della Centrale l'OCD viene stoccato in 2 serbatoi con capacità complessiva di circa 28.900 m³; i serbatoi sono inseriti in bacini di contenimento atti a contenere eventuali perdite di combustibile con una capacità pari alla metà di quella dei serbatoi che vi insistono e dotati di impianto fisso antincendio.

	Capacità (m ³)	Materiale
Serbatoio n°6	13.900	metallo - tetto fisso
Serbatoio n°8	15.000	metallo - tetto fisso

Tai informazioni aggiornano la scheda LI_B18, fornita in sede istruttoria, relativamente al punto 4.4 (Attività Connessa AC4).

Si allegano inoltre alla presente le seguenti schede aggiornate alla configurazione prevista a valle delle modifiche:

- Scheda LI_B13 - Aree stoccaggio materie prime e prodotti-intermedi rev.1
- Scheda LI_B18 - Planimetria Generale rev. 1
- Scheda LI_B22 - Aree Centrale rev. 1

1.2 - Non sostanzialità della modifica

Poiché la modifica, così come specificato al precedente punto 1.1,

comporta

- esclusivamente una riduzione della capacità di stoccaggio dell'OCD all'interno della centrale senza apportare alcuna modifica ai processi produttivi, e

non comporta

- alcun incremento delle grandezze oggetto di soglia,
- l'attivazione di nuove emissioni (aeriformi, sonore, idriche) o l'incremento di quelle esistenti o l'alterazione delle condizioni di convogliabilità tecnica delle stesse,

2/3

DIVISIONE GENERAZIONE ED ENERGY MANAGEMENT
AREA DI BUSINESS GENERAZIONE
CENTRALE TERMOELETRICA DI LIVORNO

57123 Livorno, via Salvatore Orlando 15
T+39 0586393711 - F+39 0556266280
enelproduzione@pec.enel.it

- alcuna modifica qualitativa alle emissioni,
- alcuna variazione nel sistema di gestione dei rifiuti,
- l'introduzione di alcun nuovo CER

è da considerarsi come "modifica non sostanziale" che di per sé, a nostro giudizio, non comporta un aggiornamento dell'autorizzazione, salvo diversa valutazione da parte dell'Autorità Competente.

1.3 - Crono programma degli interventi

Gli interventi di riduzione saranno avviati al momento dalla revisione del decreto concessione deposito oli minerali (DM n. 16337 del 28/07/1997) , con ultimazione delle attività per l'adeguamento dei bacini di contenimento dei serbatoi residui entro il 31 dicembre 2012.

A disposizione per eventuali chiarimenti e/o integrazioni, porgo
Distinti saluti

Franco Nencini
IL GESTORE

Il presente documento è sottoscritto con firma digitale ai sensi dell'art. 21 del d.lgs. 82/2005. La riproduzione dello stesso su supporto analogico è effettuata da Enel Servizi e costituisce una copia integra e fedele dell'originale informatico, disponibile a richiesta presso l'Unità emittente.

Allegati: copia domanda di modifica capacità totale autorizzata del deposito oli minerali
prot. n. Enel-PRO-23/03/2012-0014480
Originale attestato versamento tariffa istruttoria.
LI_B13 - Aree stoccaggio materie prime - prodotti-intermedi - rev.1.pdf
LI_B18 - Planimetria Generale - rev.1.pdf
LI_B22 - Aree Centrale - rev.1.pdf

Copia a:
PRO/SAM/AMB - Ambiente
PRO/AdB-GEN/POG/UB-PB/EAS - Esercizio Ambiente e Safety



L'ENERGIA CHE TI ASCOLTA.

DIVISIONE GENERAZIONE ED ENERGY MANAGEMENT
AREA DI BUSINESS GENERAZIONE
CENTRALE TERMOELETTRICA DI LIVORNO

57123 Livorno, via Salvatore Orlando 15
T+39 0586393711 - F+39 0556266280
enelproduzione@pec.enel.it



PRO/AdB-GEN/POG/UB-PB/ILI

Spett.le
MINISTERO PER LO SVILUPPO ECONOMICO
Dipartimento per l' Energia
Direzione generale per la sicurezza dell'
approvvigionamento e le infrastrutture
energetiche - Divisione IV
Via Molise, 2
00187 ROMA

e p.c.

Spett.le
PROVINCIA LIVORNO
Dipartimento dell'Ambiente e del Territorio
U.O. Industria, Ambiente e Sicurezza,
Via Sant'Anna,4
57123 Livorno

Oggetto: L. 23/08/2004 n.239 art.1 c.56 l.D e s.m.i. e D.L. n.5 del 09/02/2012 art.57 c.2
DOMANDA DI MODIFICA DELLA CAPACITA' TOTALE AUTORIZZATA DI OLTRE IL
30% DEL DEPOSITO OLI MINERALI ANNESSO ALLA CENTRALE TERMOELETTRICA
DI LIVORNO DI ENEL PRODUZIONE S.P.A.

Il sottoscritto Nencini Franco, nato a Gavorrano, provincia (GR), il 20/12/1952 residente a Follonica (GR) in Via Damiano Chiesa n.2 , in qualità di Legale Rappresentante, per la centrale termoelettrica in oggetto, della Società ENEL PRODUZIONE S.p.A.

- con sede legale in Roma, in Viale Regina Margherita n. 125
- codice fiscale : 05617841001;
- n. registro delle imprese : 904803 presso la C.C.I.A.A. di Roma;
- telefono 0586/393705, fax 0586/393769
- e-mail: enelproduzione@pec.enel.it; franco.nencini@enel.com

titolare

- della autorizzazione di cui al decreto Ministeriale n. 16337 del 28 luglio 1997,
- comunicazione prot. n.12939 del 29 luglio 2011 – parere di conformità per l'installazione di un contenitore distributore gasolio,

relative allo stabilimento di stoccaggio di oli minerali sito nel Comune di Livorno, Provincia di Livorno (LI), in Via Salvatore Orlando n.15 e avente la seguente composizione:



1/4

Enel Produzione SpA - Società con unico socio - Sede legale 00198 Roma, viale Regina Margherita 125 - Registro Imprese di Roma, Codice Fiscale e Partita IVA 05617841001 - R.E.A. 904803 - Capitale Sociale Euro 1.800.000.000,00 i.v. - Direzione e coordinamento di Enel SpA

Id. 10707081

DIVISIONE GENERAZIONE ED ENERGY MANAGEMENT
 AREA DI BUSINESS GENERAZIONE
 CENTRALE TERMOELETRICA DI LIVORNO

 57123 Livorno, via Salvatore Orlando 15
 T+39 0586393711 - F+39 0556266280
 enelproduzione@pec.enel.it

pos. n°	Serbatoi n°	Tipo serbatoio	Caratteristiche serbatoio	Unità misura	Capacità singolo serbatoio	Capacità totale	Contenuto
1	1	tetto fisso	metallico fuori terra	m ³	16.800	16.800	olio combustibile
2	1	tetto fisso	metallico fuori terra	m ³	10.200	10.200	olio combustibile
3	1	tetto fisso	metallico fuori terra	m ³	10.000	10.000	olio combustibile
4	1	tetto fisso	metallico fuori terra	m ³	19.000	19.000	olio combustibile
5	1	tetto fisso	metallico fuori terra	m ³	300	300	gasolio
6	4	serbatoio	metallici fuori terra	m ³	50	200	olio combustibile
7	2	serbatoio	metallici fuori terra	m ³	20	40	gasolio
8	1	serbatoio	metallico fuori terra	m ³	6	6	olio combustibile
9	1	serbatoio	metallico seminterrato	m ³	5,5	5,5	olio combustibile
10			olio lubrificazione in fusti	m ³		20	
11			olio isolante in fusti	m ³		5	
12			gasolio in fusti	m ³		0,7	
13			petrolio in fusti	m ³		0,5	
			Totale	m ³		56.577,7	

CHIEDE

Ai sensi dell'art. 57 comma 2 del D.L. n. 5 del 09/02/2012 e dell'art. 1, comma 56, lett. d) della legge n.239/04, il rilascio dell'autorizzazione ad apportare le seguenti modifiche agli impianti, comportanti riduzione della capacità di stoccaggio del predetto deposito di oli minerali in misura superiore al 30% della capacità autorizzata:

Demolizione di n.2 serbatoi per olio combustibile, uno da 10.200 m³ (pos.2) e uno da 10.000 m³ (pos.3), entro il corrente anno, con l'ottenimento delle autorizzazioni urbanistiche.

Riduzione (limitazione) della capacità di stoccaggio, entro il corrente anno, da 19.000 m³ a 15.000 m³ di un serbatoio per olio combustibile (pos.4) mediante l'applicazione di un sistema idraulico fisso di sfioro di troppo pieno.

Riduzione (limitazione) della capacità di stoccaggio, entro il corrente anno, da 16.800 m³ a 13.900 m³ di un serbatoio per olio combustibile (pos.1) mediante l'applicazione di un sistema idraulico fisso di sfioro di troppo pieno.

Installazione di un contenitore distributore mobile di carburante (gasolio ad accisa piena) da 1,5 m³.

Gli interventi comportano la riduzione della capacità complessiva autorizzata del deposito da 56.577,7 m³ a 29.479,2 m³ (una riduzione del 47,9%), per la seguente composizione finale a modifiche ultimate:

2/4

DIVISIONE GENERAZIONE ED ENERGY MANAGEMENT
AREA DI BUSINESS GENERAZIONE
CENTRALE TERMOELETTRICA DI LIVORNO

57123 Livorno, via Salvatore Orlando 15
 T+39 0586393711 - F+39 0556266280
 enelproduzione@pec.enel.it

pos. n°	Serbatoi n°	Tipo serbatoio	Caratteristiche serbatoio	Unità misura	Capacità singolo serbatoio	Capacità totale	Contenuto
1	1	tetto fisso	metallico fuori terra	m ³	13.900	13.900	olio combustibile
2	1	tetto fisso	metallico fuori terra	m ³	15.000	15.000	olio combustibile
3	1	tetto fisso	metallico fuori terra	m ³	300	300	gasolio
4	4	serbatoio	metallici fuori terra	m ³	50	200	olio combustibile
5	2	serbatoio	metallici fuori terra	m ³	20	40	gasolio
6	1	serbatoio	metallico fuori terra	m ³	6	6	olio combustibile
7	1	serbatoio	metallico seminterrato	m ³	5,5	5,5	olio combustibile
8	1	serbatoio	metallico fuori terra	m ³	1,5	1,5	Gasolio (distributore)
9			olio lubrificazione in fusti	m ³		20	
10			olio isolante in fusti	m ³		5	
11			gasolio in fusti	m ³		0,7	
12			petrolio in fusti	m ³		0,5	
			Totale	m ³		29.479,2	

altresi

DICHIARA

- che gli interventi di modifica sopra indicati non rientrano nella fattispecie sottoposte a procedure di Verifica o di Valutazione di Impatto Ambientale ai sensi della vigente normativa regionale e nazionale;
- che il progetto è conforme alle vigenti disposizioni in materia ambientale, sanitaria, fiscale, di sicurezza, prevenzione incendi;
- che le richieste in oggetto vengono inoltrate al fine di adempiere alle prescrizioni previste nel capitolo 8.2 del Parere Istruttorio conclusivo redatto dalla Commissione IPPC e allegato al Decreto di Autorizzazione Integrata Ambientale (AIA) n. DVA-DEC-2010-0000271 del 24/05/2010;
- che gli sfiati dei serbatoi sono autorizzati con il Decreto di Autorizzazione Integrata Ambientale (AIA) n. DVA-DEC-2010-0000271 del 24/05/2010;
- che il deposito è collegato:

3/4

DIVISIONE GENERAZIONE ED ENERGY MANAGEMENT
AREA DI BUSINESS GENERAZIONE
CENTRALE TERMOELETRICA DI LIVORNO57123 Livorno, via Salvatore Orlando 15
T+39 0586393711 - F+39 0586266280
enelproduzione@pec.enel.it

- o mediante due tubazioni da 12" e 20" rispettivamente agli oleodotti che uniscono la Raffineria Agip Petroli di Eni SpA alla Nuova Darsena Petroli, in zona Calata del Magnale;
- o mediante due tubazioni, adibite al trasporto di olio combustibile, del diametro di 250 mm. e della lunghezza di circa 20 metri, con la Calata del Magnale;
- di accettare fin d'ora tutte le prescrizioni eventualmente apposte in sede di autorizzazione da parte del Ministero per lo Sviluppo Economico, Dipartimento per l'energia, e degli altri enti ed amministrazioni competenti.

Allego alla presente:

- Copia del provvedimento di autorizzazione DM n°16337 del 28/07/1997 del deposito di cui trattasi;
- Copia comunicazione prot. n.12939 del 29 luglio 2011 - parere di conformità per l'installazione di un contenitore distributore gasolio;
- Relazione tecnica, sottoscritta da un tecnico abilitato, illustrante il progetto di massima delle attività relative alla riduzione di capacità di stoccaggio del deposito oli minerali;
- Copia del Decreto di Autorizzazione Integrata Ambientale (AIA) protocollo n. DVA-DEC-2010-0000271 del 24/05/2010 con allegato estratto delle prescrizioni relative all'approvvigionamento e gestione dei combustibili e di altre materie prime.
- Fotocopia di un documento di riconoscimento valido del soggetto richiedente, ai sensi dell'art. 38 comma 3 del D.P.R. 28 dicembre 2000, n. 445.

Consapevole delle conseguenze previste dagli artt. 75 e 76 del D.P.R. n. 445/2000 in caso di dichiarazioni mendaci, dichiara inoltre la veridicità di tutte le informazioni contenute nella presente istanza, nonché della documentazione allegata.

Enel Produzione S.p.A.
Unità di Business Termoelettrica Piombino
Centrale Termoelettrica Livorno

Franco Nencini



Allegati: c.s. descritti

Copia a: PRO/SAM/AMB - Ambiente
PRO/AdB-GEN/POG/UB-PB/EAS - Esercizio Ambiente e Safety

N° area	Identificazione area	Capacità di stoccaggio m ³	Superficie	Caratteristiche		
				Modalità	Capacità m ³	Materiale stoccato
1	Serbatoi di stoccaggio olio combustibile	29111,5	-----	Serbatoio metallico fuori terra	15.000	Olio Combustibile
				Serbatoio metallico fuori terra	13.900	Olio Combustibile
				Serbatoio metallico fuori terra	4 x 50	Olio Combustibile
				Serbatoio metallico fuori terra	6	Olio Combustibile
				Serbatoio interrato	5,5	Olio Combustibile
2	Serbatoi gasolio	374,7	-----	Serbatoio metallici fuori terra	300	Gasolio
				Serbatoio metallico fuori terra	2 x 20	Gasolio
				Serbatoio interrato	2 x 12	Gasolio
				Serbatoio interrato	1 x 10	Gasolio
				Fusti	0,70	Gasolio
3	Impianto Crist (produzione acqua demineralizzata)	54	-----	Serbatoio fuori terra	2 x 13,5	Acido Cloridrico
				Serbatoio fuori terra	2 x 13,5	Soda Caustica
4	Impianto trattamento acque reflue	40	-----	Serbatoio fuori terra	20	Acido Cloridrico
				Serbatoio fuori terra	20	Soda Caustica
5	Pretrattamento acque	103	-----	Serbatoio fuori terra	2 x 20	Ipclorito di sodio
				Serbatoio fuori terra	20	Cloruro ferrico
				Serbatoio fuori terra	43	Calce idrata
6	Additivazione combustibile	11	-----	Serbatoio fuori terra	11	Sospensione ossido di magnesio in gasolio
7	Condizionamento chimico ciclo acqua - vapore	20	-----	Serbatoi fuori terra (su impianto)	2 x 2	Carboidrazide
8	GPL accensione torce	3	-----	Serbatoio metallico fuori terra	3	Gas di petrolio liquefatto
9	Magazzino	25	-----	Fusti	20	Olio lubrificante
				Fusti	5	Olio isolante
10	Fossa stoccaggio bombole idrogeno	450	-----	Bombole	450	Idrogeno
12	Deposito bombole	800	-----	Bombole	800	Anidride carbonica

NOTA:



NOT TO SCALE

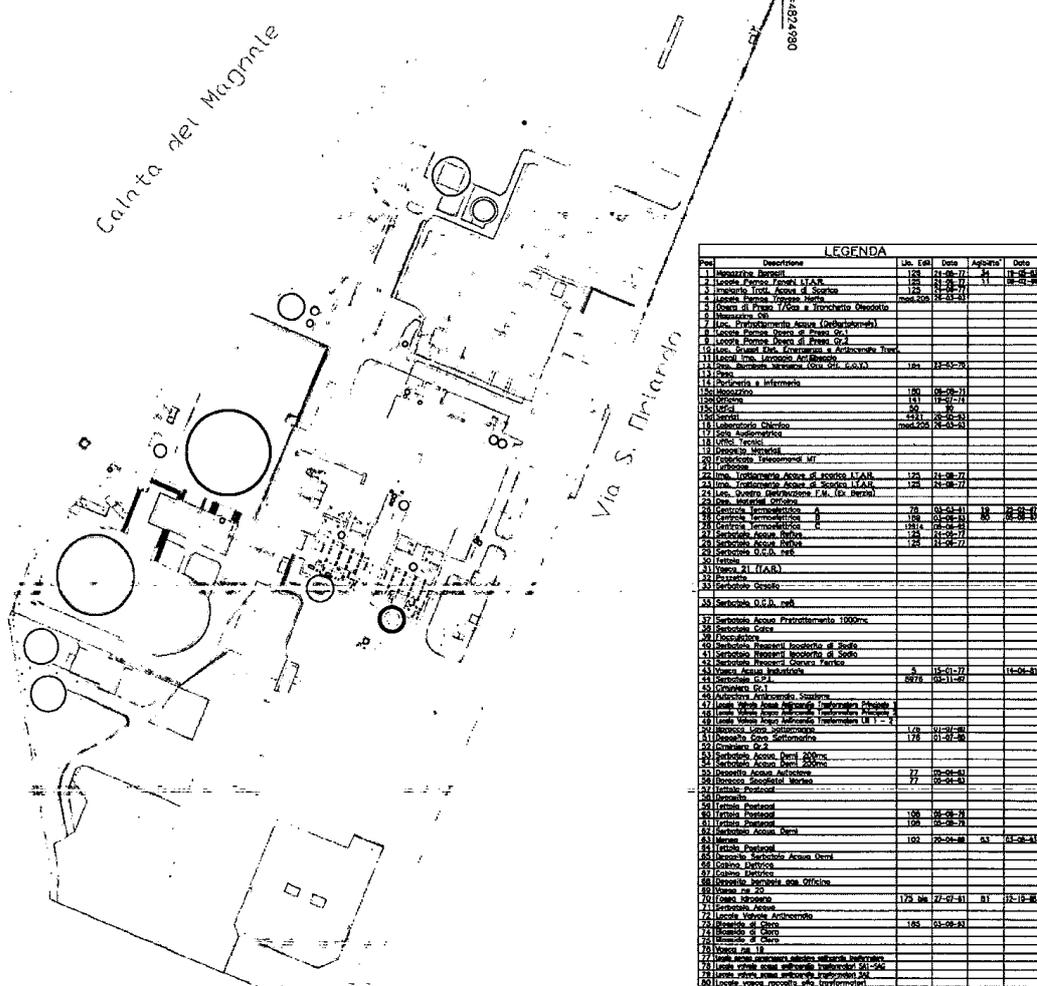
E=1606110
0687287=N

Canata del Magnite

Canale dei Navicelli

Via S. Pierand

N=4624420
E=1605670



LEGENDA

Pos.	Descrizione	Lib. Est.	Data	Altezza	Data
1	Impianto Biorogas	178	21-06-77	45	11-08-81
2	Impianto Forno F.A.S.	178	11-08-77	11	11-08-81
3	Impianto Forno Acqua di Scarico	178	11-08-77		
4	Impianto Forno Acqua di Scarico	178	11-08-77		
5	Impianto Forno Acqua di Scarico	178	11-08-77		
6	Impianto Forno Acqua di Scarico	178	11-08-77		
7	Impianto Forno Acqua di Scarico	178	11-08-77		
8	Impianto Forno Acqua di Scarico	178	11-08-77		
9	Impianto Forno Acqua di Scarico	178	11-08-77		
10	Impianto Forno Acqua di Scarico	178	11-08-77		
11	Impianto Forno Acqua di Scarico	178	11-08-77		
12	Impianto Forno Acqua di Scarico	178	11-08-77		
13	Impianto Forno Acqua di Scarico	178	11-08-77		
14	Impianto Forno Acqua di Scarico	178	11-08-77		
15	Impianto Forno Acqua di Scarico	178	11-08-77		
16	Impianto Forno Acqua di Scarico	178	11-08-77		
17	Impianto Forno Acqua di Scarico	178	11-08-77		
18	Impianto Forno Acqua di Scarico	178	11-08-77		
19	Impianto Forno Acqua di Scarico	178	11-08-77		
20	Impianto Forno Acqua di Scarico	178	11-08-77		
21	Impianto Forno Acqua di Scarico	178	11-08-77		
22	Impianto Forno Acqua di Scarico	178	11-08-77		
23	Impianto Forno Acqua di Scarico	178	11-08-77		
24	Impianto Forno Acqua di Scarico	178	11-08-77		
25	Impianto Forno Acqua di Scarico	178	11-08-77		
26	Impianto Forno Acqua di Scarico	178	11-08-77		
27	Impianto Forno Acqua di Scarico	178	11-08-77		
28	Impianto Forno Acqua di Scarico	178	11-08-77		
29	Impianto Forno Acqua di Scarico	178	11-08-77		
30	Impianto Forno Acqua di Scarico	178	11-08-77		
31	Impianto Forno Acqua di Scarico	178	11-08-77		
32	Impianto Forno Acqua di Scarico	178	11-08-77		
33	Impianto Forno Acqua di Scarico	178	11-08-77		
34	Impianto Forno Acqua di Scarico	178	11-08-77		
35	Impianto Forno Acqua di Scarico	178	11-08-77		
36	Impianto Forno Acqua di Scarico	178	11-08-77		
37	Impianto Forno Acqua di Scarico	178	11-08-77		
38	Impianto Forno Acqua di Scarico	178	11-08-77		
39	Impianto Forno Acqua di Scarico	178	11-08-77		
40	Impianto Forno Acqua di Scarico	178	11-08-77		
41	Impianto Forno Acqua di Scarico	178	11-08-77		
42	Impianto Forno Acqua di Scarico	178	11-08-77		
43	Impianto Forno Acqua di Scarico	178	11-08-77		
44	Impianto Forno Acqua di Scarico	178	11-08-77		
45	Impianto Forno Acqua di Scarico	178	11-08-77		
46	Impianto Forno Acqua di Scarico	178	11-08-77		
47	Impianto Forno Acqua di Scarico	178	11-08-77		
48	Impianto Forno Acqua di Scarico	178	11-08-77		
49	Impianto Forno Acqua di Scarico	178	11-08-77		
50	Impianto Forno Acqua di Scarico	178	11-08-77		
51	Impianto Forno Acqua di Scarico	178	11-08-77		
52	Impianto Forno Acqua di Scarico	178	11-08-77		
53	Impianto Forno Acqua di Scarico	178	11-08-77		
54	Impianto Forno Acqua di Scarico	178	11-08-77		
55	Impianto Forno Acqua di Scarico	178	11-08-77		
56	Impianto Forno Acqua di Scarico	178	11-08-77		
57	Impianto Forno Acqua di Scarico	178	11-08-77		
58	Impianto Forno Acqua di Scarico	178	11-08-77		
59	Impianto Forno Acqua di Scarico	178	11-08-77		
60	Impianto Forno Acqua di Scarico	178	11-08-77		
61	Impianto Forno Acqua di Scarico	178	11-08-77		
62	Impianto Forno Acqua di Scarico	178	11-08-77		
63	Impianto Forno Acqua di Scarico	178	11-08-77		
64	Impianto Forno Acqua di Scarico	178	11-08-77		
65	Impianto Forno Acqua di Scarico	178	11-08-77		
66	Impianto Forno Acqua di Scarico	178	11-08-77		
67	Impianto Forno Acqua di Scarico	178	11-08-77		
68	Impianto Forno Acqua di Scarico	178	11-08-77		
69	Impianto Forno Acqua di Scarico	178	11-08-77		
70	Impianto Forno Acqua di Scarico	178	11-08-77		
71	Impianto Forno Acqua di Scarico	178	11-08-77		
72	Impianto Forno Acqua di Scarico	178	11-08-77		
73	Impianto Forno Acqua di Scarico	178	11-08-77		
74	Impianto Forno Acqua di Scarico	178	11-08-77		
75	Impianto Forno Acqua di Scarico	178	11-08-77		
76	Impianto Forno Acqua di Scarico	178	11-08-77		
77	Impianto Forno Acqua di Scarico	178	11-08-77		
78	Impianto Forno Acqua di Scarico	178	11-08-77		
79	Impianto Forno Acqua di Scarico	178	11-08-77		
80	Impianto Forno Acqua di Scarico	178	11-08-77		
81	Impianto Forno Acqua di Scarico	178	11-08-77		
82	Impianto Forno Acqua di Scarico	178	11-08-77		
83	Impianto Forno Acqua di Scarico	178	11-08-77		
84	Impianto Forno Acqua di Scarico	178	11-08-77		
85	Impianto Forno Acqua di Scarico	178	11-08-77		
86	Impianto Forno Acqua di Scarico	178	11-08-77		
87	Impianto Forno Acqua di Scarico	178	11-08-77		
88	Impianto Forno Acqua di Scarico	178	11-08-77		
89	Impianto Forno Acqua di Scarico	178	11-08-77		
90	Impianto Forno Acqua di Scarico	178	11-08-77		
91	Impianto Forno Acqua di Scarico	178	11-08-77		
92	Impianto Forno Acqua di Scarico	178	11-08-77		
93	Impianto Forno Acqua di Scarico	178	11-08-77		
94	Impianto Forno Acqua di Scarico	178	11-08-77		
95	Impianto Forno Acqua di Scarico	178	11-08-77		
96	Impianto Forno Acqua di Scarico	178	11-08-77		
97	Impianto Forno Acqua di Scarico	178	11-08-77		
98	Impianto Forno Acqua di Scarico	178	11-08-77		
99	Impianto Forno Acqua di Scarico	178	11-08-77		
100	Impianto Forno Acqua di Scarico	178	11-08-77		



E=1606110

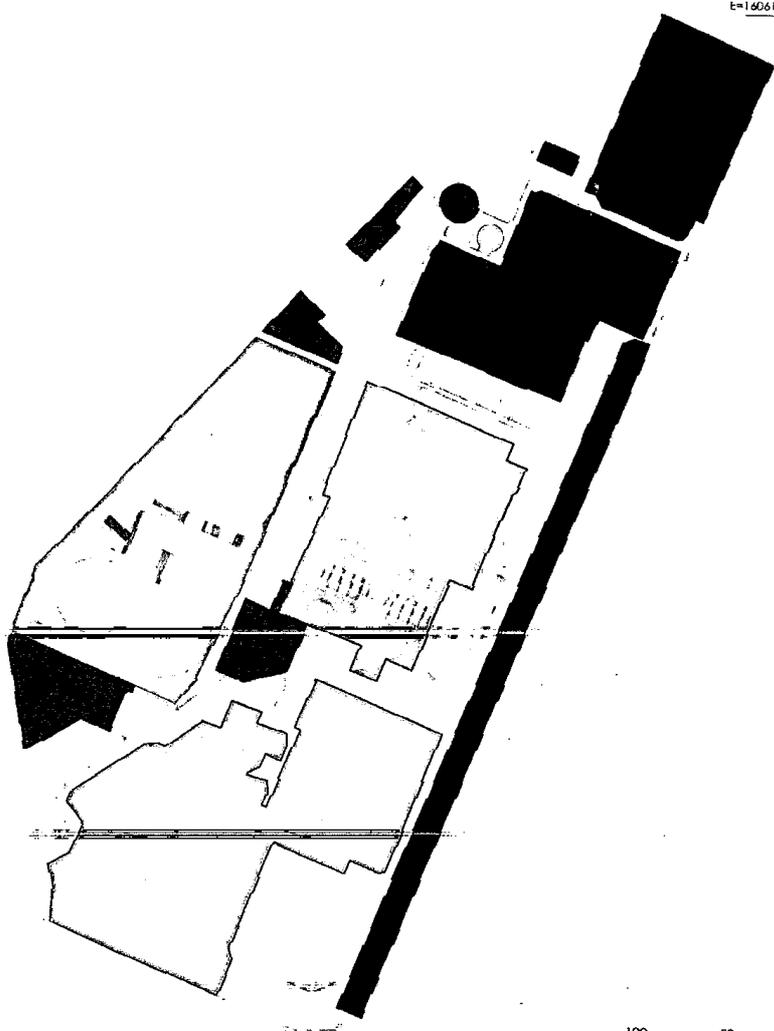
0867287=N



L'ENERGIA CHE TI ASCOLTA.

CENTRALE TERMOELETTRICA DI LIVORNO

AREE OMOGENEE



N=4824400

E=1605670



Legenda

-  Processi di produzione e trasformazione
-  Stoccaggio combustibili
-  Trattamento acque
-  Servizi
-  Area Sperimentale di Livorno
-  Stazione trasformazione di Terni

SISTEMA DI RIFERIMENTO
Proiezione: Gauss Boaga
Fuso: Ovest
Datum: Roma 40
Coordinate espresse in metri

Cialli Pamela

Da: PRO [enelproduzione@pec.enel.it]
Inviato: martedì 27 marzo 2012 10.45
A: MINISTERO DELL'AMBIENTE E DELLA TUTELA DEL TERRITORIO E DEL MARE
Oggetto: Centrale termoelettrica Enel Produzione SpA di Livorno Decreto AIA DVA-DEC-2010-0000271 del 24/05/2010 Comunicazione di modifica non sostanziale Riduzione capacità stoccaggio olio combustibile denso (Attività Connessa 4)
Allegati: 10774429.pdf

Spett.le MINISTERO DELL'AMBIENTE E DELLA TUTELA DEL TERRITORIO E DEL MARE

Mittente:
PRO
DIVISIONE GENERAZIONE ED ENERGY MANAGEMENT AREA DI BUSINESS GENERAZIONE CENTRALE
TERMOELETTRICA DI LIVORNO

57123 Livorno, via Salvatore Orlando 15
T+39 0586393711 - F+39 0556266280

Il sistema di protocollo del mittente enelproduzione@pec.enel.it le invia tramite PEC il seguente documento

Oggetto: Centrale termoelettrica Enel Produzione SpA di Livorno Decreto AIA DVA-DEC-2010-0000271 del 24/05/2010 Comunicazione di modifica non sostanziale Riduzione capacità stoccaggio olio combustibile denso (Attività Connessa 4) Numero di protocollo: PRO-27032012-0014957

Questo documento contiene informazioni di proprietà dell'Enel Spa e deve essere utilizzato esclusivamente del destinatario in relazione alle finalità per quali è stato ricevuto. È vietata qualsiasi forma di riproduzione o di divulgazione senza l'esplicito consenso di Enel Spa. Qualora fosse stato ricevuto per errore si prega di informare tempestivamente il mittente e di distruggere la copia in proprio possesso

P10774429FN34352215

Cialli Pamela

Da: Per conto di: enelproduzione@pec.enel.it [posta-certificata@legalmail.it]
Inviato: martedì 27 marzo 2012 10.45
A: MINISTERO DELL'AMBIENTE E DELLA TUTELA DEL TERRITORIO E DEL MARE
Oggetto: POSTA CERTIFICATA: Centrale termoelettrica Enel Produzione SpA di Livorno Decreto AIA DVA-DEC-2010-0000271 del 24/05/2010 Comunicazione di modifica non sostanziale Riduzione capacità stoccaggio olio combustibile denso (Attività Connessa 4)
Allegati: daticert.xml; postacert.eml (1,14 MB)

Messaggio di posta certificata

Il giorno 27/03/2012 alle ore 10:44:50 (+0200) il messaggio "Centrale termoelettrica Enel Produzione SpA di Livorno Decreto AIA DVA-DEC-2010-0000271 del 24/05/2010 Comunicazione di modifica non sostanziale Riduzione capacità stoccaggio olio combustibile denso (Attività Connessa 4)" è stato inviato da "enelproduzione@pec.enel.it" e indirizzato a: aia@pec.minambiente.it

Il messaggio originale è incluso in allegato.

Identificativo messaggio: 470823591.271234787.1332837890249liaspec02@legalmail.it

L'allegato daticert.xml contiene informazioni di servizio sulla trasmissione

Legalmail certified email message

On 2012-03-27 at 10:44:50 (+0200) the message "Centrale termoelettrica Enel Produzione SpA di Livorno Decreto AIA DVA-DEC-2010-0000271 del 24/05/2010 Comunicazione di modifica non sostanziale Riduzione capacità stoccaggio olio combustibile denso (Attività Connessa 4)" was sent by "enelproduzione@pec.enel.it" and addressed to: aia@pec.minambiente.it

The original message is attached with the name **postacert.eml** or **Centrale termoelettrica Enel Produzione SpA di Livorno Decreto AIA DVA-DEC-2010-0000271 del 24/05/2010 Comunicazione di modifica non sostanziale Riduzione capacità stoccaggio olio combustibile denso (Attività Connessa 4)**.

Message ID: 470823591.271234787.1332837890249liaspec02@legalmail.it

The daticert.xml attachment contains service information on the transmission