



**Domanda di Autorizzazione Integrata Ambientale**  
**CENTRALE DI OSTIGLIA**  
*Documentazione Integrativa*

Giugno 2008

REV. 00

*Allegati*

## ***Allegato 1.1***

# **Relazione tecnica sistemi antincendio Enelpower**



**Domanda di Autorizzazione Integrata Ambientale**  
**CENTRALE DI OSTIGLIA**  
*Documentazione Integrativa*


Giugno 2008

REV. 00

*Allegati*

## ***Allegato 1.2***


### **Descrizione sistema antincendio**

	<b>Domanda di Autorizzazione Integrata Ambientale</b> <b>CENTRALE DI OSTIGLIA</b> <i>Documentazione Integrativa</i>	Giugno 2008
		REV. 00
		<i>Allegati</i>

## ***Allegato 2.1***

### **Scheda procedura VIA per la trasformazione in ciclo combinato della sez. 4**


Dal sito web del Ministero dell'Ambiente e  
della Tutela del Territorio e del Mare

	<b>Domanda di Autorizzazione Integrata Ambientale</b> <b>CENTRALE DI OSTIGLIA</b> <i>Documentazione Integrativa</i>	Giugno 2008
		REV. 00
		<i>Allegati</i>

## ***Allegato 2.2***

**Lettera Endesa Italia Prot. 583 - 22/05/08**


**Invio documentazione integrativa a MATTM**

	<b>Domanda di Autorizzazione Integrata Ambientale</b> <b>CENTRALE DI OSTIGLIA</b> <i>Documentazione Integrativa</i>	Giugno 2008
		REV. 00
		<i>Allegati</i>

## ***Allegato 2.3***

**Lettera Endesa Italia Prot. 205 - 22.02.07**

Richiesta di esenzione dal rispetto dei limiti  
di emissione in atmosfera  
ai sensi dell'art. 273 comma 5, D.Lgs 152/06

	<b>Domanda di Autorizzazione Integrata Ambientale</b> <b>CENTRALE DI OSTIGLIA</b> <i>Documentazione Integrativa</i>	Giugno 2008
		REV. 00
		<i>Allegati</i>

## ***Allegato 2.4***

### **MATTM – Prot DSA/2007/28424 – 02/11/07**

Parere interlocutorio negativo relativo alla richiesta di pronuncia di compatibilità ambientale per il progetto di trasformazione in ciclo combinato della esistente sezione 4

	<b>Domanda di Autorizzazione Integrata Ambientale</b> <b>CENTRALE DI OSTIGLIA</b> <i>Documentazione Integrativa</i>	Giugno 2008
		REV. 00
		<i>Allegati</i>

## ***Allegato 7.1***

### **Allegato A.15 – Rev. 01**

**Stralcio da Piano Regolatore Generale  
Scala 1:5.000**



**Domanda di Autorizzazione Integrata Ambientale**  
**CENTRALE DI OSTIGLIA**  
*Documentazione Integrativa*

Giugno 2008

REV. 00


*Allegati*

## ***Allegato 8.1***

### **Allegato A.16**

Zonizzazione acustica comunale



	<b>Domanda di Autorizzazione Integrata Ambientale</b> <b>CENTRALE DI OSTIGLIA</b> <i>Documentazione Integrativa</i>	Giugno 2008
		REV. 00
		<i>Allegati</i>

## ***Allegato 9.1***


**Determ. 3.055/2006 - Provincia di Mantova**  
Autorizzazione allo scarico in corso d'acqua  
superficiale delle acque reflue industriali  
(I.T.A.R.) della Centrale di Ostiglia

	<b>Domanda di Autorizzazione Integrata Ambientale</b> <b>CENTRALE DI OSTIGLIA</b> <i>Documentazione Integrativa</i>	Giugno 2008
		REV. 00
		<i>Allegati</i>

## ***Allegato 10.1***

### **Determ. 3.058/2006 - Provincia di Mantova**

Autorizzazione allo scarico in corso d'acqua  
superficiale delle acque reflue industriali  
(raffreddamento) della Centrale di Ostiglia


	<b>Domanda di Autorizzazione Integrata Ambientale</b> <b>CENTRALE DI OSTIGLIA</b> <i>Documentazione Integrativa</i>	Giugno 2008
		REV. 00
		<i>Allegati</i>

## ***Allegato 11.1***

**Prov. di Mantova – Prot. 66736/LMR 19.10.07**

**Proroga Determinazione n° 689 del 10/04/2003**

relativa all'esercizio delle operazioni di deposito preliminare e messa in riserva di rifiuti speciali pericolosi e non pericolosi

	<b>Domanda di Autorizzazione Integrata Ambientale</b> <b>CENTRALE DI OSTIGLIA</b> <i>Documentazione Integrativa</i>	Giugno 2008
		REV. 00
		<i>Allegati</i>

## ***Allegato 12.1***

### **Allegato A.24 – Rev. 01** Relazione sui vincoli territoriali, urbanistici ed ambientali



**Domanda di Autorizzazione Integrata Ambientale**  
**CENTRALE DI OSTIGLIA**  
*Documentazione Integrativa*

Giugno 2008

REV. 00

*Allegati*

## ***Allegato 13.1***

### **Allegato A.15 – Rev. 01** Schema a blocchi



**Domanda di Autorizzazione Integrata Ambientale**  
**CENTRALE DI OSTIGLIA**  
*Documentazione Integrativa*

Giugno 2008


REV. 00

*Allegati*

## ***Allegato 14.1***

**Convenzione Consorzio S. Stefano**  
per lo scarico delle acque di raffreddamento

File word

	<b>Domanda di Autorizzazione Integrata Ambientale</b> <b>CENTRALE DI OSTIGLIA</b> <i>Documentazione Integrativa</i>	Giugno 2008
		REV. 00
		<i>Allegati</i>

## ***Allegato 15.1***

### **Quadro B.1.2 - rev.01**

**Consumo materie prime (capacità produttiva)**



**Domanda di Autorizzazione Integrata Ambientale**  
**CENTRALE DI OSTIGLIA**  
*Documentazione Integrativa*

Giugno 2008


REV. 00

*Allegati*

## ***Allegato 17.1***

**Analisi su gas naturale**  
per la ricerca del contenuto di zolfo




	<b>Domanda di Autorizzazione Integrata Ambientale</b> <b>CENTRALE DI OSTIGLIA</b> <i>Documentazione Integrativa</i>	Giugno 2008
		REV. 00
		<i>Allegati</i>

## ***Allegato 20.1***

### **Comunicazioni relative a caldaia ausiliarie**

- “Comunicazione ai sensi dell’art. 8 DPR 203/88 per la messa in esercizio della caldaia aux 1” del 12/4/2001 a Regione Lombardia
- “Messa in esercizio della caldaia aux 1” del 17/5/2001 a ARPA Lombardia \_ Dipartimento di MN
- “DPCM 2/10/1995 – Applicazione art.6” del 30/5/1996 a Regione Lombardia
- “Applicazione art.6 DPCM 2/10/1995” da Ministero Ambiente a ENEL

	<b>Domanda di Autorizzazione Integrata Ambientale</b> <b>CENTRALE DI OSTIGLIA</b> <i>Documentazione Integrativa</i>	Giugno 2008
		REV. 00
		<i>Allegati</i>

## ***Allegato 23.1***

### **Quadro B.9.1 – rev.01** **Scarichi idrici (parte storica)**



**Domanda di Autorizzazione Integrata Ambientale**  
**CENTRALE DI OSTIGLIA**  
*Documentazione Integrativa*

Giugno 2008


REV. 00

*Allegati*

## ***Allegato 23.2***

### **Procedura operativa PO/15**

Gestione dell'impianto di trattamento acque  
reflue mensa e foresteria

	<b>Domanda di Autorizzazione Integrata Ambientale</b> <b>CENTRALE DI OSTIGLIA</b> <i>Documentazione Integrativa</i>	Giugno 2008
		REV. 00
		<i>Allegati</i>

## ***Allegato 25.1***

### **Rapporto ISMES del 19/12/2007**

“Validazione del modello del bilancio termico attualmente in uso presso la Centrale per la verifica dei limiti di legge relativi allo scarico in Po delle acque di raffreddamento dei condensatori”



**Domanda di Autorizzazione Integrata Ambientale**  
**CENTRALE DI OSTIGLIA**  
*Documentazione Integrativa*

Giugno 2008

REV. 00

*Allegati*

## ***Allegato 27.1***

### **Determinazione n° 1259/01**

Relazione sullo stato di attuazione delle  
prescrizioni



**Domanda di Autorizzazione Integrata Ambientale**  
**CENTRALE DI OSTIGLIA**  
*Documentazione Integrativa*

Giugno 2008


REV. 00

*Allegati*

## ***Allegato 27.2***

### **Determinazione n° 3055/06**

Relazione sullo stato di attuazione delle  
prescrizioni

	<b>Domanda di Autorizzazione Integrata Ambientale</b> <b>CENTRALE DI OSTIGLIA</b> <i>Documentazione Integrativa</i>	Giugno 2008
		REV. 00
		<i>Allegati</i>

## ***Allegato 28.1***

### **Quadro B.10.1÷2 – rev.01**

Emissioni in acqua

(parte storica e capacità produttiva)

	<b>Domanda di Autorizzazione Integrata Ambientale</b> <b>CENTRALE DI OSTIGLIA</b> <i>Documentazione Integrativa</i>	Giugno 2008
		REV. 00
		<i>Allegati</i>

## ***Allegato 29.1***

### **Quadro B.11.2 - rev. 01**

Produzione di rifiuti (capacità produttiva)





**Domanda di Autorizzazione Integrata Ambientale**  
**CENTRALE DI OSTIGLIA**  
*Documentazione Integrativa*


Giugno 2008

REV. 00

*Allegati*

## ***Allegato 30.1***


### **Quadro B.12 – rev. 01** **Aree di stoccaggio rifiuti**

	<b>Domanda di Autorizzazione Integrata Ambientale</b> <b>CENTRALE DI OSTIGLIA</b> <i>Documentazione Integrativa</i>	Giugno 2008
		REV. 00
		<i>Allegati</i>

## ***Allegato 30.2***

### **Allegato B.22 – rev. 01**

Planimetria delle aree di stoccaggio delle materie prime e di deposito dei rifiuti

	<b>Domanda di Autorizzazione Integrata Ambientale</b> <b>CENTRALE DI OSTIGLIA</b> <i>Documentazione Integrativa</i>	Giugno 2008
		REV. 00
		<i>Allegati</i>

## ***Allegato 31.1***

### **Quadro B.13 – rev. 01**

**Aree di stoccaggio di materie prime, prodotti ed intermedi**



**Domanda di Autorizzazione Integrata Ambientale**  
**CENTRALE DI OSTIGLIA**  
*Documentazione Integrativa*

Giugno 2008

REV. 00

*Allegati*

## ***Allegato 33.1***

# **Valutazione impatto elettromagnetico**

## **Studio Ambiente Uno – 12.01.05**



**Domanda di Autorizzazione Integrata Ambientale**  
**CENTRALE DI OSTIGLIA**  
*Documentazione Integrativa*

Giugno 2008

REV. 00

*Allegati*

## ***Allegato 33.2***

### **Misure di campi elettrici e magnetici alla frequenza di rete (50 Hz)**

Tecnologie d'Impresa – 26.11.07



**Domanda di Autorizzazione Integrata Ambientale**  
**CENTRALE DI OSTIGLIA**  
*Documentazione Integrativa*

Giugno 2008

REV. 00

*Allegati*

## ***Allegato 34.1***

**Istanza di rinnovo autorizzazione allo  
scarico delle acque reflue**  
Relazioni tecniche



**Domanda di Autorizzazione Integrata Ambientale**  
**CENTRALE DI OSTIGLIA**  
*Documentazione Integrativa*

Giugno 2008

REV. 00

*Allegati*

## ***Allegato 38.1***

### **Tabulati Banca Dati di Esercizio**



**Domanda di Autorizzazione Integrata Ambientale**  
**CENTRALE DI OSTIGLIA**  
*Documentazione Integrativa*

Giugno 2008

REV. 00

*Allegati*

## ***Allegato 40.1***

### **Allegato B.21 – rev. 01**

#### **Planimetria delle reti fognarie**





**Domanda di Autorizzazione Integrata Ambientale**  
**CENTRALE DI OSTIGLIA**  
*Documentazione Integrativa*

Giugno 2008

REV. 00

*Allegati*

## ***Allegato 44.1***

### **File input - output**

Modello dispersione inquinanti in atmosfera

**Rif. CD**



**Domanda di Autorizzazione Integrata Ambientale**  
**CENTRALE DI OSTIGLIA**  
*Documentazione Integrativa*

Giugno 2008

REV. 00

*Allegati*


## ***Allegato 49.1A***

### **Piano di monitoraggio e controllo delle emissioni significative**

	<b>Domanda di Autorizzazione Integrata Ambientale</b> <b>CENTRALE DI OSTIGLIA</b> <i>Documentazione Integrativa</i>	Giugno 2008
		REV. 00
		<i>Allegati</i>

## ***Allegato 49.1B***


### **Piano di monitoraggio e controllo delle materie prime e dei combustibili**

	<b>Domanda di Autorizzazione Integrata Ambientale</b> <b>CENTRALE DI OSTIGLIA</b> <i>Documentazione Integrativa</i>	Giugno 2008
		REV. 00
		<i>Allegati</i>

## ***Allegato 50.1***

### **Sostituzione dell'Itrato di Idrazina con Carboidrazide ed Ammoniaca**

Studio di fattibilità per la modifica del  
condizionamento chimico dell'acqua di alimento  
del generatore di vapore dell'unità 4

	<b>Domanda di Autorizzazione Integrata Ambientale</b> <b>CENTRALE DI OSTIGLIA</b> <i>Documentazione Integrativa</i>	Giugno 2008
		REV. 00
		<i>Allegati</i>

## ***Allegato 50.2***

### **Dichiarazione Ambientale – Anno 2006**



**Domanda di Autorizzazione Integrata Ambientale**  
**CENTRALE DI OSTIGLIA**  
*Documentazione Integrativa*

Giugno 2008

REV. 00

*Allegati*

## ***Allegato 50.3***

### **Dichiarazione Ambientale – Anno 2007**



**Domanda di Autorizzazione Integrata Ambientale**  
**CENTRALE DI OSTIGLIA**  
*Documentazione Integrativa*

Giugno 2008

REV. 00

*Allegati*

## ***Allegato 52.1***

### **ARPA Mantova**

Risultati analitici campioni di acque sotterranee prelevate nell'ambito del 2° monitoraggio eseguito presso il comune di Ostiglia nell'area compresa fra zona Z.A.I. e la Centrale Endesa Italia



**Domanda di Autorizzazione Integrata Ambientale**  
**CENTRALE DI OSTIGLIA**  
*Documentazione Integrativa*

Giugno 2008

REV. 00

*Allegati*

## ***Allegato 57.1***

# **Curve di variazione delle emissioni di NOx e CO**





**Domanda di Autorizzazione Integrata Ambientale**  
**CENTRALE DI OSTIGLIA**  
*Documentazione Integrativa*

Giugno 2008

REV. 00

*Allegati*

## ***Allegato 59.1***

**Relazione ai sensi dell'art. 9 della Legge  
27/03/1992 n° 257 ad ASL Mantova**