

| | | | |
|---|---|-----------------------------|---------------------|
|  | CLIENTE  | COMMESSA P28780 | UNITA' 00 |
| | LOCALITA' Taranto | 00-ZA-E-85540 | |
| | PROGETTO Centrale a Ciclo Combinato da 240 MWe | Allegato E.3 Pag. 1 di 5 | Rev. 0 |

EniPower

Stabilimento di Taranto

Centrale a Ciclo Combinato da 240 MWe

Autorizzazione Integrata Ambientale

Allegato E.3

**Descrizione delle modalità di
gestione ambientale**

| | | | |
|---|---|-----------------------------|---------------------|
|  | CLIENTE  | COMMESSA P28780 | UNITA' 00 |
| | LOCALITA' Taranto | 00-ZA-E-85540 | |
| | PROGETTO Centrale a Ciclo Combinato da 240 MWe | Allegato E.3 Pag. 2 di 5 | Rev. 0 |

INDICE

1. Descrizione delle modalità di gestione ambientale

3

| | | | |
|--|---|----------------------------------|----------------------------|
|   | CLIENTE  | COMMESSA P28780 | UNITA' 00 |
| | LOCALITA' Taranto | 00-ZA-E-85540 | |
| | PROGETTO Centrale a Ciclo Combinato da 240 MWe | Allegato E.3 Pag. 3 di 5 | Rev. 0 |

1 DESCRIZIONE DELLE MODALITÀ DI GESTIONE AMBIENTALE

La Centrale enipower di Taranto è dotata di un Sistema di Gestione Ambientale certificato ISO 14001.

Il Sistema di Gestione Ambientale tiene in considerazione la forte integrazione tra la Centrale enipower e la Raffineria R&M, diventato un unico sistema di stabilimento.

Obiettivo del Sistema di Gestione Ambientale è assicurare che gli aspetti/effetti ambientali di tutte le attività, i prodotti ed i servizi della Centrale, siano conformi totalmente con le proprie Politiche/ Programmi ed Obiettivi ambientali, mediante il controllo e la sorveglianza di tutte le operazioni che hanno o possono avere un impatto sull'ambiente.

Il Sistema di Gestione Ambientale della Centrale è documentato e copre tutti gli aspetti ambientali di rilievo

Nella seguente tabella è indicato per ogni aspetto quali siano le procedure o istruzioni operative¹ che ne assicurano la corretta gestione.

¹ La gestione delle attività correlate agli aspetti ambientali significativi avviene anche attraverso l'utilizzo di:

a) Procedure Operative enipower (ex-SOI 2): rientrano in tale gruppo le procedure LI (linea), ST (staff), GE (gestionali), ed SGS, emesse secondo quanto definito nello "STANDARD delle Procedure" della Raffineria Eni Divisione R & M di Taranto ed applicabili/inerenti le attività di EniPower.

b) Manuali Operativi

c) Piano di Emergenza Interno: enipower ha adottato il Piano Generale di Emergenza Interno della Raffineria di Taranto, anche in considerazione del fatto che quando è stato redatto quest'ultimo comprendeva anche la CTE. Oltre a tale Piano Generale è inoltre dotata di un proprio Piano di Emergenza Interno specifico di Area.

| | | | |
|--|---|----------------------------------|----------------------------|
|   | CLIENTE  | COMMESSA P28780 | UNITA' 00 |
| | LOCALITA' Taranto | 00-ZA-E-85540 | |
| | PROGETTO Centrale a Ciclo Combinato da 240 MWe | Allegato E.3 Pag. 4 di 5 | Rev. 0 |

| E.3 – Descrizione delle modalità di gestione ambientale | |
|--|--|
| Aspetto | Descrizione |
| Consumo di materie prime | TARA.SAQU.PS-01 Valutazione aspetti/impatti ambientali rev.0 TARA.SAQU.IS-04 Gestione e utilizzo chemical/additivi rev.0 TARA.SAQU.PS-13 Gestione Interfacce tra Stabilimento Enipower e Raffineria ENI R&M rev.0 TARA.SAQU.IS-03 Controllo combustione caldaie SOI 2 rev.1 |
| Consumo di risorse idriche | TARA.SAQU.PS-01 Valutazione aspetti/impatti ambientali rev.0 TARA.SAQU.PS-13 Gestione Interfacce tra Stabilimento Enipower e Raffineria ENI R&M rev.0 |
| Produzione di energia | TARA.SAQU.PS-01 Valutazione aspetti/impatti ambientali rev.0 |
| Consumo di energia | TARA.SAQU.PS-01 Valutazione aspetti/impatti ambientali rev.0 TARA.SAQU.PS-13 Gestione Interfacce tra Stabilimento Enipower e Raffineria ENI R&M rev.0 |
| Combustibili utilizzati | TARA.SAQU.PS-01 Valutazione aspetti/impatti ambientali rev.0 TARA.SAQU.IS-03 Monitoraggio emissioni in atmosfera rev.1 |
| Emissioni in aria di tipo convogliato | TARA.SAQU.PS-01 Valutazione aspetti/impatti ambientali rev.0 TARA.SAQU.IS-03 Monitoraggio emissioni in atmosfera rev.1 TARA.SAQU.PS-07 Attività di sorveglianza e misurazione rev.0 TARA.PDEE.PS-01 Calcolo della CO ₂ rev.4 TARA.SAQU.IS-03 Controllo combustione caldaie SOI 2 rev.1 RAFTA LI MTZAA 06 Analizzatori Emas |
| Emissioni in aria di tipo non convogliato | |
| Scarichi idrici/ Emissioni in acqua | TARA.SAQU.PS-13 Gestione Interfacce tra Stabilimento Enipower e Raffineria ENI R&M rev.0 |
| Produzione di rifiuti | TARA.SAQU.PS-01 Valutazione aspetti/impatti ambientali rev.0 TARA.SAQU.IS-02 Gestione dei rifiuti di Stabilimento rev.1 |
| Aree di stoccaggio | TARA.SAQU.IS-02 Gestione dei rifiuti di Stabilimento rev.1 |
| Odori | |

| | | | |
|---|---|----------------------------------|----------------------------|
|  | CLIENTE  | COMMESSA P28780 | UNITA' 00 |
| | LOCALITA' Taranto | 00-ZA-E-85540 | |
| | PROGETTO Centrale a Ciclo Combinato da 240 MWe | Allegato E.3 Pag. 5 di 5 | Rev. 0 |

| E.3 – Descrizione delle modalità di gestione ambientale | |
|--|---|
| Aspetto | Descrizione |
| Rumore | TARA.SAQU.PS-01 Valutazione aspetti/impatti ambientali rev.0 TARA.SAQU.IS-05 Monitoraggio e controllo del rumore rev.0 TARA.SAQU.PS-13 Gestione Interfacce tra Stabilimento Enipower e Raffineria ENI R&M rev.0 |
| Contaminazione del suolo e sottosuolo | TARA.SAQU.PS-01 Valutazione aspetti/impatti ambientali rev.0 TARA.SAQU.IS-06 Protezione delle acque di falda e del sottosuolo rev.0 TARA.SAQU.IS-04 Gestione ed utilizzo chemical/additivi rev.0 TARA.SAQU.PS-08 Emergenze ambientali rev.0 TARA.SAQU.PS-13 Gestione Interfacce tra Stabilimento Enipower e Raffineria ENI R&M rev.0 RAFTA LI REFIM 04 Reti fognarie RAFTA LI MTZAA 06 Analizzatori Emas LI GEGIS 19 Gestione GIS Emas LI GCSSF 20 Gestione criticità della falda |
| Impatto visivo | TARA.SAQU.PS-01 Valutazione aspetti/impatti ambientali rev.0 |
| Altre tipologie di inquinamento | TARA.SAQU.PS-01 Valutazione aspetti/impatti ambientali rev.0 |
| Emergenze ambientali | TARA.SAQU.PS-01 Valutazione aspetti/impatti ambientali rev.0 TARA.SAQU.PS-08 Emergenze ambientali rev.0 |
| Formazione del personale | TARA SAQU PS-04 Informazione, formazione ed addestramento del personale rev.0 |