



L'ENERGIA CHE TI ASCOLTA.

DIVISIONE GENERAZIONE ED ENERGY MANAGEMENT
AREA DI BUSINESS GENERAZIONE
UNITA' DI BUSINESS TORRE VALDALIGA NORD

00053 Civitavecchia (Roma) - Via Aurelia Nord, 32
T +390766725111 - F +390766725431
enelproduzione@pec.enel.it

PRO/AdB-GEN/PCA/UB-TV/EAS



-Enel-PRO-29/12/2011-0057736--



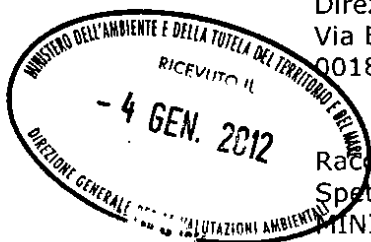
Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e
del Mare - Direzione Generale Valutazioni Ambientali

E.prot DVA - 2012 - 0000339 del 09/01/2012

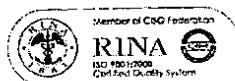
Raccomandata AR
Spett.le
MINISTERO DELL'AMBIENTE E DELLA
TUTELA DEL TERRITORIO E DEL MARE
DG per le Valutazioni Ambientali
Divisione II - Sistemi di Valutazioni
Ambientali
Divisione II - Sistemi di Valutazione
Ambientale
Divisione IV - Rischio rilevante e AIA
Via Cristoforo Colombo, 44
00147 ROMA RM

Raccomandata AR
Spett.le
ISPRA
Servizio Interdipartimentale per
l'Indirizzo, il Controllo e il
Coordinamento delle Attività Ispettive
Via Vitaliano Brancati, 48
00144 ROMA RM

e p.c.
Raccomandata AR
Spett.le
ARPALAZIO
Direzione Tecnica
Via Boncompagni, 101
00187 ROMA RM



Raccomandata AR
Spett.le
MINISTERO DELLO SVILUPPO
ECONOMICO
Dipartimento per l'Energia DG per
l'Energia Nucleare, le Energie
Rinnovabili e l'Efficienza Energetica
Div. II - Produzione Elettrica
Via Molise, 2
00187 ROMA RM



Oggetto: Enel Centrale TORREVALDALIGA NORD - Spostamento impianto UNIDRO da parco nafta a ITAO

Le vasche di raccolta C1-C2, destinate allo stoccaggio delle acque meteoriche di prima pioggia inquinate da oli, hanno la funzione primaria di transito delle acque stesse, svolgendo in ogni caso anche una sorta di pretrattamento fisico e di separazione bifasica acqua/olio.

Le acque di fondo a basso contenuto di olio, e dopo condizioni di tempo di ritenzione correntemente elevati vengono avviate al trattamento delle acque contaminate nella sezione ITAR dedicata a tale scopo (ITAO), con il contributo di un pretrattamento basato su un processo semplificato fisico e chimico-fisico (UNIDRO), per ridurre il carico inquinante.

Questo pretrattamento era inizialmente condotto nelle immediate adiacenze delle vasche C1-C2 e logisticamente funzionale all'alimentazione dell'impianto dedicato ITAO.

Recentemente per migliorare le performance di trattamento e recupero dell'acqua per riutilizzi interni all'impianto, è stata valutata l'opportunità di uno spostamento per consentire sia la rimozione delle morchie e della frazione oleosa accumulata nelle vasche C1 e C2 e sia la migliore efficienza dell'ITAO.

Questa diversa locazione, che di fatto non modifica la funzione primaria dell'impianto UNIDRO, permette di ridurre il carico del trattamento operando in parallelo con gli stadi dell'ITAO stesso.

La funzionalità così realizzata è comunque attualmente in fase di verifica e sperimentazione per accertare l'entità del miglioramento ipotizzato e deciderne la definitiva allocazione.

L'eventuale posizionamento definitivo di tale impianto nelle adiacenze dell'ITAO, verrà perciò comunicato e motivato non appena si disporrà di dati e di verifiche in grado di convalidare l'efficienza dell'intervento stesso.

Cordiali saluti

Giuseppe Molina
UN PROCURATORE

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 a: