

## **0) PREMESSA**

Per gli aspetti di sicurezza e salute dei lavoratori occorre tenere in considerazione quanto previsto dal TESTO UNICO, D.LGS. 9 APRILE 2008 N 81.

Il trasporto, la movimentazione, l'utilizzo e la posa in opera dei contenitori ENEL e gas devono essere effettuati secondo quanto detto nel D.LGS. oltre che secondo quanto previsto dal PSC (Piano di Sicurezza e coordinamento) e dal POS (Piano Operativo di Sicurezza).

Nei punti successivi si riportano le eventuali indicazioni da tenere in considerazione per la messa in opera del prodotto.

## **FASI PER LA POSA DEI CONTENITORI ENEL E GAS**

### **1) CARICO E SCARICO DAL MEZZO**

Per la movimentazione dei contenitori, è necessario l'utilizzo di macchine ed attrezzature idonee. Prima dell'utilizzo occorre verificarne l'idoneità all'uso (stato di conservazione e manutenzione).

#### **MISURE DI PREVENZIONE**

Individuazione del peso del carico da movimentare, concordare con il preposto le manovre da effettuare, posizionare correttamente l'automezzo (se utilizzato), verificare la presenza di linee elettriche aeree nelle vicinanze in caso di necessità transennare la zona interessata dalle manovre, previo controllo di eventuali ostacoli.

#### **MISURE DI PROTEZIONE**

Bisogna porre molta attenzione durante le fasi di carico e scarico del materiale (contenitori ENEL e gas) posizionando la segnaletica di sicurezza, non movimentare manualmente carichi troppo pesanti (corretta movimentazione di carichi pesanti e/o ingombranti, 30 kg max per persona), sollevare il carico procedendo con la massima cautela ed in modo graduale evitando il passaggio dei carichi sospesi sopra i lavoratori, che dovranno mantenersi a distanza di sicurezza fino a fine manovra.

### **2) ACCATASTAMENTO E DEPOSITO A CANTIERE E MAGAZZINO**

Lo spazio per l'accatastamento e deposito in cantiere è stabilito dal PSC e dal POS, bisogna comunque posizionare il materiale in modo tale che non ci siano crolli o ribaltamenti del materiale stesso.

### **3) TRASPORTO DAL DEPOSITO FINO AL LUOGO DI POSA**

Questa delicata fase prevede l'utilizzo di macchine ed attrezzature.

#### **MISURE DI PREVENZIONE**

Bisogna controllare la portata e lo stato di conservazione e manutenzione dei mezzi ed attrezzature utilizzate per il sollevamento in base al peso e alla dimensione del contatore.

#### **MISURE DI PROTEZIONE**

Assicurarsi che nessuno soste in prossimità del manufatto in questa fase di movimentazione, mantenendo la distanza di sicurezza.

### **4) POSA DEI CONTENITORI ENEL E GAS**

In questa fase si deve rispettare il PSC, il POS, il DUVRI.

#### **MISURE DI PREVENZIONE**

Segnaletica di visualizzazione della fase di lavoro, verificare con frequenza le condizioni delle attrezzature.

#### **MISURE DI PROTEZIONE**

Usare tutti i dispositivi di protezione individuali ed assicurarsi che nessuno soste in prossimità del manufatto in questa fase di movimentazione, mantenendo la distanza di sicurezza.

### **5) ISTRUZIONI PER LO SMALTIMENTO DEL PRODOTTO DOPO IL CICLO DI VITA**

Nella eventuale fase di demolizione e smaltimento si dovranno seguire le legislazioni e le normative in vigore al momento dei lavori.