

SPECIFICA TECNICA

Contratto manutenzione sili A/23 – A/27

Esercizio Reparto Automezzi DT9 – Udine

Settembre 2019

1) Tipologie impianti da mantenere

- A. Impianto di stoccaggio NaCl di costruzione Agristrade tipo 2040 con capienza 500 ton
- B. Impianto di produzione soluzione CaCl₂ con capienza 100 ton di sale solido, vasca di miscelazione, pompa miscelazione e termodensimetro elettronico.
- C. Terna di vasche stoccaggio CaCl₂ verticali da 15 m³ con relativo impianto idrico di collegamento.
- D. Vasca di stoccaggio CaCl₂ orizzontale da 40 m³ con relativa elettropompa.
- E. Vasca di stoccaggio CaCl₂ verticale da 100 m³ con relativa elettropompa.
- F. Vasca di stoccaggio CaCl₂ verticale da 140 m³ con relativa elettropompa.

2) Dislocazione degli impianti

Autostrada A/23 Palmanova – Tarvisio

- **Tipologia (A)**
 - n° 2 PN Ugovizza – n°2 PN Pontebba – n°1 PN Chiusaforte – n° 1 PN Resiutta – n° 2 PN Carnia – n°1 PN Udine
- **Tipologia (B)**
 - n° 1 PN Pontebba
- **Tipologia (C)**
 - n° 1 PN Ugovizza – n° 1 PN Carnia
- **Tipologia (D)**
 - n° 1 PN Chiusaforte – n° 1 PN Resiutta
- **Tipologia (E)**
 - n° 1 PN Ugovizza – n° 1 PN Carnia
- **Tipologia (F)**
 - n° 1 PN Pontebba – n° 1 PN Resiutta- n°1 PN Udine

Autostrada A/27 Venezia - Belluno

- **Tipologia (C)**
 - n° 1 PN Treviso Nord (4 x 15)
- **Tipologia (D)**
 - n° 1 PN Venezia – n°1 PN Conegliano
- **Tipologia (F)**
 - n° 1 PN Treviso– n° 1 PN Nove- n°1 PN Pian di Vedoia

3) Lavorazioni da eseguire

Tipologie (A) – (B)

Manutenzione dell'impianto idraulico ed elettrico del dosatore con sostituzione o costruzione di tutti i particolari occorrenti ed esecuzione di tutte le tarature e regolazioni necessarie.

Manutenzione impianto elettrico comandi e servizi.

Manutenzione di tutte le parti di carpenteria con eliminazione parti ossidate e trattamento delle stesse con primer ed opportune vernici o zinco a freddo.

Ricostruzione o costruzione di particolari accessori di carpenteria e posa in opera.

Fornitura e posa in opera delle tubazioni di carico e sfiato del serbatoio.

Controllo ed eventuale sigillatura con mastice appropriato del tetto a cupola e delle lamiere del serbatoio.

Manutenzione con sostituzione particolari occorrenti delle valvole di sfiato e relativo supporto al tetto a cupola.

Prova e collaudi di funzionalità.

Tipologie (C) – (D) – (E) – (F)

Controllo ed eventuale sigillatura con mastice appropriato del tetto a cupola e delle lamiere del serbatoio.

Controllo funzionalità ed eventuale revisione del gruppo elettropompa per carico e scarico.

Manutenzione impianto elettrico comandi e servizi, compresa la eventuale revisione o sostituzione del PLC.

Eliminazione perdite di liquido dall'impianto idrico con eventuale sostituzione di tubazioni in ferro o PVC e saracinesche varie di comando.

Manutenzione di tutte le parti di carpenteria con eliminazione parti ossidate e trattamento delle stesse con primer ed opportune vernici o zinco a freddo.

4) Tempistiche lavori o di intervento

I lavori di manutenzione estiva dovranno avere inizio la 22 settimana di ogni anno solare e terminare entro e non oltre la 40 settimana.

Le chiamate a seguito guasto nel corso delle operazioni invernali, quindi tra il 15/10 ed il 15/04 dell'anno successivo, dovranno prevedere un tempo massimo di intervento di ore 04 (quattro) dal ricevimento della e-mail di convocazione.

Il mancato rispetto dei tempi delle chiamate a seguito guasto prevedrà l'addebito delle seguenti penali:

- Per la prima ora dopo le quattro previste, € 75
- Per le ore successive alla prima, € 150 per un massimo € 500.

Reiterati ritardi rispetto alle convocazioni, saranno considerati colpa grave e porteranno alla risoluzione unilaterale del contratto in essere.

Tavagnacco, 09/09/2019