**SPECIFICATIE FURTUN DRENAJ APE METEO**

**pentru REZERVOARE de 5000 m3 ( T71 si T138) – Sector AFPE**

Furtun drenaj ape meteo pentru rezervoarele cu capac flotant T71 si T138 din Sector AFPE

**Date tehnice:**

Diam furtun: Dn 100

Capacitate rezervor = 5.000 m3

Diametrul rezervor = 22,81 metri;

Inaltimea totala a partii cilindrice = 12,93 metri

Temperatura =10 ÷ 40 ° C

Presiune = max 0,7 bar

Rezistent (in special pe partea exterioara) la produse petroliere (benzina si motorina).

**Cerinte suplimentare:**

1. Asigurarea conexiunii cu flanse Dn 100 Pn 25 PU atat  pe racordul de pe capac, cat si pe  racordul de pe manta, in conformitate flansele care sunt montate pe rezervor;
2. Livrarea sa includa cablul antirasucire (antirotatie);
3. Livrarea sa includa profilele de ghidaj care se sudeaza pe fundul rezervorului. Trebuie specificat care este pozitia si locul in care se sudeaza aceste profile pe fundul rezervorului;
4. Posibilitatea de a se livra doar furtunurile (cu accesoriile necesare), dar fara flansele de conexiune;
5. Solicitam desene (schite ) pentru montajul furtunurilor si al accesoriilor care se livreaza;
6. Fabricatia trebuie sa fie in  conformitate cu standard EN 13765/2003 type 3;
7. Furtunul va avea continuitate electrica si va fi antistatic, cu rezistenta electrica maxim 10 ohm;
8. Furtunul va fi testat la presiune conform EN ISO 1402 (se va prezenta bulletin de proba la livrare).