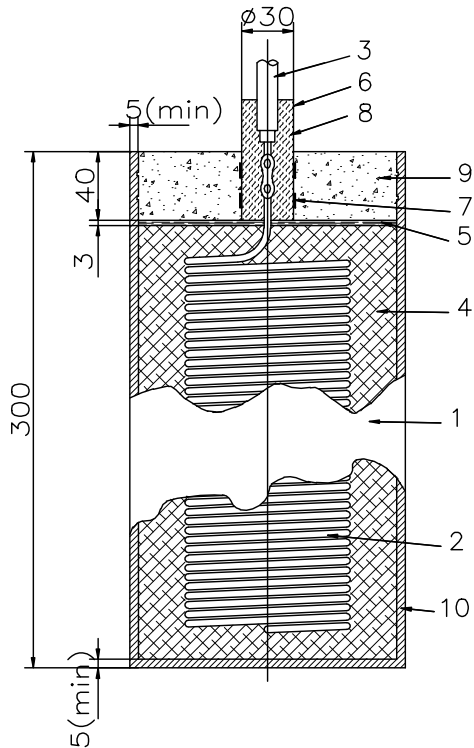


ELECTROD DE REFERINTA PERMANENT DE CU/CUSO4

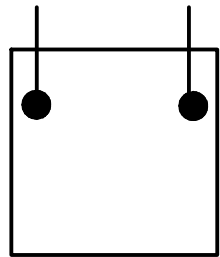


POZ.	DESCRIERE
1	Vas teracota
2	Cupru
3	Cablu Cyy 1x6 mm
4	Cu/CuSO4 gel
5	Saiba
6	Tub PVC
7	Banda
8	Rasina epoxidica
9	Izolant (beton etc)
10	Invelis ceramic

Nota: – Dimensiunile electrodului nepolarizabil de Cu/CuSO4 pot varia functie de producatorul acestuia dar trebuie sa fie garantat minimum 20 ani.

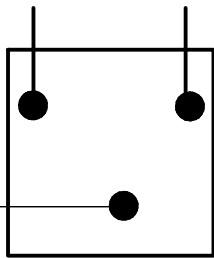
DETALIU CONEXIUNE IN PRIZA DE POTENTIAL CU DOUA CONTACTE

De la electrodul de Cu/CuSO4 Catre Rezervor



DETALIU CONEXIUNE IN PRIZA DE POTENTIAL CU TREI CONTACTE

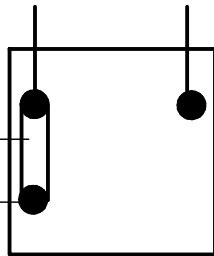
De la electrodul de Cu/CuSO4 Catre Rezervor



De la electrodul de Cu/CuSO4
pozitionat la centrul rezervorului

DETALIU CONEXIUNE IN PRIZA DE POTENTIAL DIN DREPTUL SPC

De la electrodul de Cu/CuSO4 Catre Rezervor



Nota: – Electrozii de Cu/CuSO4 se vor pozitiona la circa 1 m de marginea rezervorului (4 buc) si in centrul rezervorului (1 buc).

- Electrozii de Cu/CuSO4 se vor monta la distante egale si cat mai departe de anodul flexibil AFLX 1500.
- Conexiunea cablului la fundul rezervorului se va realiza la circa 500 mm fata de interiorul fundatiei.
- Trecerea cablurilor de cupru prin fundatia rezervorului se va realiza in tuburi de protectie de PVC.
- Tubul PVC (4) se va monta la o adancime de 300 mm fata de fundul rezervorului.

4	Tub PVC sluitit si gaurit – diametrul 0,5 mm		1		PVC		
3	Cablu de cupru tip Cyy 1x6 mm cu izolatie kynar sau halar						
2	Priza de potential tip cutie pt zona Ex		4		cu 2 sau 3 contacte		
1	Electrod Cu/CuSO4		5				
Poz	Denumirea	Standard/Plan	Buc	Material	Obs.		
Rev.	Descriere	Data	Semnat	Rev.	Descriere	Data	Semnat
Acest document este proprietatea S.C. ELLIS'92 S.R.L. si nu va fi comunicat fara autorizare							
Intocmit	Verificat	Aprobat	Beneficiar		Denumire proiect		
Stefanica Oana	Stefanica Victor	Ionescu Androne	CONPET S.A. PLOIESTI		DEZAFECTAREA REZERVORULUI R9 TITEI (V=2889 mc) CONSTRUCTIE REZERVOR NOU PENTRU TITEI (V=2500 mc) STATIA DE POMPARE CARTOJANI		
 arhitectura proiectare inginerie consultanta tehnica		 Amplasare Electrozi Nepolarizabili Cu/CuSO4 la Fundul Rezervorului si Prize de Potential in jurul Rezervorului		Nr.: A614-PC-01			
				Scara:			
				Index:A614-PC-BD		Rev.0	
				Data:06.2017		Plansa:	
Material:		Masa: kg					