

Aprobat,

Membru al Directoratului –

Inginer Sef



D. Danulescu

04 06

2018

TEMA TEHNICA

privind prezentarea ofertei tehnico-comerciale pentru livrarea de
hipoclorit de sodiu destinat tratamentului apei recirculate
din PETROTEL-LUKOIL SA

- | | | |
|----|---|---|
| 1. | Beneficiarul: | PETROTEL-LUKOIL SA, Ploiesti, Romania |
| 2. | Scopul: | Alegerea furnizorului de hipoclorit de sodiu pentru
tratamentul apei recirculate in perioada iulie –
decembrie 2018 ; |
| 3. | Amplasamentul obiectivului: | Statie tratare apa de racire (turnuri de racire apa
recirculata) |
| 4. | Termenul de prezentare a ofertei
tehnico-comerciale: | 30 de zile de la data anuntarii licitatiei; |
| 5. | Cantitatea: | 85 ± 20% tone |
| 6. | Principalele cerinte fata de
procesul tehnologic : | Caracteristicile tehnice necesare sunt prezentate in
Anexa 1. |
| 7. | Regimul de functionare: | 8 760 ore/an. |
| 8. | Cerintele de mediu: | Vor fi respectate normele, standardele si regulile
românesti de protectie a aerului, apei si solului. |



In. DAISZ-0008-04.06.18

9. Continutul ofertei tehnico-comerciale:

9.1. Specificatia tehnica a produsului cu valori garantate si buletin de analiza cu valori tipice ale produsului ce urmeaza a fi livrat.

9.2. Termen si conditii de livrare.

- livrarea se va face in conditie DDP Petrotel-Lukoil Ploiesti;
- cantitatile lunare vor fi comunicate cu min. 10 zile inainte de inceperea perioadei de consum;
- produsul va fi ambalat in IBC-uri de 1000 litri prevazute cu canea de scurgere, etanse in conformitate cu normativele UN in vigoare pentru transport si depozitare produse periculoase;

9.3. Fisa cu date de securitate extinsa conform Regulamentului 830/2015, care include numarul de inregistrare REACH, furnizata in limba romana conform art.31 alin. 5 din Regulament REACH.

9.4. Ofertantul va pune la dispozitie documentele necesare care confirma respectarea obligatiilor din punct de vedere REACH.

9.5. Ofertantul va respecta etichetarea si ambalarea produselor furnizate, conform Regulament CLP. Neindeplinirea obligatiilor ce revin din Regulamentele REACH si CLP, din partea potentialilor furnizori, constituie un criteriu eliminatoriu.

9.6. Termen de garantie produs si conditii de pastrare;

Tehnolog Sef



04.06.2018

C. Niculescu

Intocmit



M. Predoiu



In. DAIS2-0008-04.06.18

Specificatie de achizitie

Se utilizeaza la tratarea apei recirculate ca agent de biocidare.

Nr. crt.	Caracteristica	U.M.	Valori prevazute	Metode de analiza
1	Aspect si culoare	-	Lichid limpede, galben fara impuritati	vizual
2	Continut in clor activ	%	Min. 12,5	STAS 918/83
3	Continut in cloruri	%	Max. 1,4	
4	Continut in hidroxid de sodiu	%	Max. 2	
5	Continut in carbonat de sodiu	%	Max. 1,7	
6	Clorati	%	Max. 0,3	
7	Densitate la 20°C	kg/l	1,2 ÷ 1,31	ASTM D 891
8	Stabilitate la 35°C dupa 24 h (produs diluat la 130g/l)	g/l	Max. 5	
9	Oxygen eliberat	ml	Max. 9	
10	Spuma	sec.	Max. 35	
11	pH la 1% dilutie la 20°C	unit. pH	Min. 10,5	STAS 8619/3-90



In. DAIS2-0008-04.06.18