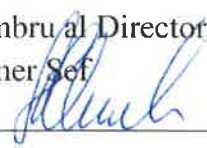


Aprobat,

Membru al Directoratului –

Inginer Sef

 D. Danulescu06 12 2017**TEMA TEHNICA**

privind prezentarea ofertei tehnico-comerciale pentru livrarea de
fosfat trisodic destinat tratamentului apei uzate
din PETROTEL-LUKOIL S.A.

- | | | |
|----|---|---|
| 1. | Beneficiarul: | PETROTEL-LUKOIL SA, Ploiesti, Romania |
| 2. | Scopul: | Alegerea furnizorului de fosfat trisodic pentru
tratamentul apei uzate incepand cu Ianuarie 2018
(~12 luni) ; |
| 3. | Amplasamentul obiectivului: | Instalatia Epurare Ape Industriale Uzate |
| 4. | Termenul de prezentare a ofertei
tehnico-comerciale: | 30 de zile de la data anuntarii licitatiei. |
| 5. | Cantitatea: | 21,0 ± 20% tone / an |
| 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
românești de protectie a aerului, apei si solului. |



In. DAIS2-0004-07.12.17

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;
- se va indica modalitatea de ambalare (tip / volum);

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



06/12/2017

C. Niculescu



In. DAIS2-0004-07.12.17

Specificatie de achizitie
Fosfat Trisodic

Se utilizeaza la tratarea apei uzate in treapta biologica ca nutrient pentru microorganisme, in cadrul Instalatiei Epurare Ape Industriale Uzate din Petrotel-Lukoil S.A.

Nr. crt.	Caracterisitica	U.M.	Valori prevazute	Standard de incercari
1	Continut substanta $\text{Na}_3\text{PO}_4 \times 12 \text{ H}_2\text{O}$	%	Min. 98	STAS 3389-90
2	Pentoxid de fosfor (P_2O_5)	%	Min. 18.5	
3	Sulfati (SO_4^{-2})	%	Max. 0,5	
4	Cloruri (Cl)	%	Max. 0,3	
5	Subst. insolubile in apa	%	Max. 0,05	
6	Oxid de sodiu (Na_2O)	%	15 ÷ 19	



In. DAIS2-0004-07.12.17