

Nr. inreg.: 31053 / 31.IUL. 2017

Referința: clarificări 5 – procedura simplificată organizată de CONPET SA în vederea atribuirii contractului de execuție lucrări de modernizare a parcului de rezervoare din Stația de pompare Băicoi, jud. Prahova

Urmare a clarificărilor solicitate de catre unii dintre operatorii economici interesați cu privire la documentația publicată pentru procedura de achiziție mai sus menționată, vă comunicăm următoarele răspunsuri :

Întrebarea 1: Conform răspunsului primit la Clarificarea 3, Întrebarea 21: Obiect: FLANSE ELECTROIZOLANTE , rezultă că Devizul ofertă 471508 – FLANSE ELECTROIZOLANTE, nu se mai cotează și dispăre obiectul 4.1.006 din Formularul F1.

Vă rugăm să ne transmiteți Formularul F1 – CENTRALIZATORUL PE OBIECTIV, actualizat cu răspunsurile la clarificările 1-3 .

Răspuns: Se va vedea anexa.

Întrebarea 2: Conform răspunsului primit la Clarificarea 3, Întrebarea 17.3 : răspunsul primit este că nu se cotează în Oferta Financiară PROCURAREA DISPOZITIVELOR DN 100 (SUPAPE ȘI OPRITORI) , dar Formularul F3 Listele de cantități – ANEXA la Clarificarea 3, în cele 4 devize 471018; 471118; 471248; 471348; , conform articolului 005 YC01 este prevăzută PROCURARE SUPAPĂ DE SIGURANȚĂ HIDRAULICĂ ȘI MECANICĂ INCLUSIV OPRITOARELE DE FLĂCĂRI.

Vă rugăm să clarificați dacă se cotează (conform Clarificarea 3 – anexa Formular F3) sau nu se cotează (conform răspuns Clarificare 3 /17.3) articolul de procurare "DISPOZITIVE DN 100", cantitatea = 2 buc x 4 Rezervoare (R1+R2+R3+R4).

Dacă da, vă rugăm să ne transmiteți FIȘA TEHNICĂ.

Răspuns: conform răspuns Clarificare 3 /17.3

Întrebarea 2: Confecție metalică – corelare cantități conform Formular F3, Planșe și Memoriu Tehnic

a. În devizele 471218 și 471318 DEMONTARE ȘI MONTARE FUND REZERVOR – REZERVOR R3 și REZERVOR R4:

- art. 019. CL13C1 MONTAT SISTEM DE SPRIJIN STÂLP CENTRAL, cantitatea = 840,00 kg /rezervor;
- art.020.6304904 PROCURARE SISTEM DE SPRIJIN STÂLP CENTRAL, cantitatea = 840,00 kg/rezervor.

b. În devizele 471238 și 471338 PROTECȚIE ANTICOROZIVĂ EXTERIOARĂ REZERVORULUI:

- art. 018. CL13C1 MONTAJ CONSTRUCTII METALICE PENTRU ACCES SI DESERVIRE REZERVOR , cantitatea 2,00 t /rezervor;
- art. 019. 6304904 PROCURARE CONFECTII METALICE PENTRU ACCES SI DESERVIRE REZERVOR, cantitatea 2000,00 kg/ rezervor ;
- Total cantitate Procurare Confecții Metalice conform F3 - Liste de cantități = 5680,00 kg;
- In Caiet de sarcini - 2. Piese desenate NU se regăsesc planșe/ detalii execuție cu extrasul de confecție aferent acestor elemente ce trebuie cotate financiar;

- In Memoriul Tehnic cap. 3 și cap. 4 – Construcțiile metalice de acces și deservire pe rezervor, vor fi verificate și refolosite cele care corespund din punct de vedere tehnic.

Vă rugăm să clarificați dacă se cotează ca Procurare codul 630904 – Confecții metalice – cantitatea = 5680,00 kg.

- Dacă se cotează, vă rugăm să ne transmiteți extrasele de confecție metalică aferente acestor elemente.

- Dacă nu se cotează, vă rugăm să ne transmiteți Formularele F3 pentru devizele 471218; 471318; 471238 și 471338, refăcute cu eliminarea articolelor ce nu se cotează.

Răspuns: Cantitatea de 2.0 t reprezintă necesarul de materiale refacerii construcțiilor metalice dacă beneficiarul va solicita în mod expres acest lucru. Dacă la momentul execuției beneficiarul nu va solicita acest lucru se va face o notă de renunțare. In concluzie, aceasta cantitate se va cota la faza de licitație.

Întrebarea 3: Analiza privind consumurile de materiale:

4.1. Rețeta articol conform Indicatoare norme de deviz :

IZA06E1 VOPSITORII ANTICOROZIVE LA UTILAJE SI CONST METAL CU EMAIL EPOXIDIC EPISTOL = 1 mp

Cod	Denumire	Consum U.M.
7306661	BUMBAC DE STERS	0.05000 KG
6200676	WHITE SPIRIT RAFINAT TIP A STAS 44	0.10000 KG
6100292	GRUND EPISTOLL GRI SR.3100 NII 4558-70	0.18700 KG
6107070	EMAIL EPISTOLL ALB SR3100 NTR 4558-70	0.45100 KG (2 STRATURI/MP)
6109377	DILUANT 309 NII 5121-73	0.04000 KG
0013311	ZUGRAV VOPSITOR CAT.1	0.18271 ORE
0013331	ZUGRAV VOPSITOR CAT.3	1.19633 ORE

a. Rețeta articol Formular F3 – Lista de cantități :

IZA06E1 VOPSITORII ANTICOROZIVE LA UTILAJE SI CONST METAL CU EMAIL EPOXIDIC EPISTOL = 1 mp

Cod	Denumire	Consum U.M.
7306661	BUMBAC DE STERS	0.05000 KG
6200676	WHITE SPIRIT RAFINAT TIP A STAS 44	0.10000 KG
6100292	GRUND EPISTOLL GRI SR.3100 NII 4558-70	0.00000 KG
6107070	EMAIL EPOXIDIC	0.30000 KG (0,15 KG/STRAT/MPx2STRATURI)
6109377	DILUANT	0.04000 KG
0013311	ZUGRAV VOPSITOR CAT.1	0.18271 ORE
0013331	ZUGRAV VOPSITOR CAT.3	1.19633 ORE

4.2. Rețeta articol conform Indicatoare norme de deviz:

IZA06B1 VOPSITORII ANTICOROZIVE LA UTILAJE SI CONSTR.MET.CU EMAIL PERCLORVINILIC = 1 mp

Cod	Denumire	Consum U.M.	Pret	Valoare
0011218	EMAIL,GRUND,CHIT,LAC,PERCLOR-VINILIC	0.45000 KG	(2 STRATURI/MP)	
7306661	BUMBAC DE STERS	0.05000 KG		
6200676	WHITE SPIRIT RAFINAT TIP A STAS 44	0.10000 KG		
6100034	GRUND MINIU ANTICOROZIV G.351-4 STAS 3097-80	0.15000 KG		
6100474	GRUND ROSU OXID PERCLORVINIL.G.734-70 NI 1702-61	0.15000 KG		
6109236	DILUANT 403 D.004-70 CS	0.05000 KG		
0013331	ZUGRAV VOPSITOR CAT.3	1.68935 ORE		
0013311	ZUGRAV VOPSITOR CAT.1	0.18271 ORE		

a. Rețeta articol Formular F3 – Lista de cantități:

IZA06B1 VOPSITORII ANTICOROZIVE LA UTILAJE SI CONSTR.MET.CU EMAIL PERCLORVINILIC = 1 mp

Cod	Denumire	Consum U.M.	Pret	Valoare
0011218	EMAIL,POLIURETANIC CU INDICE DE REFLEXIE A CĂLDURII >70%	0.13150 KG	(96 KG/730MP= 0,1315 KG/MP/1 STRAT)	
7306661	BUMBAC DE STERS	0.05000 KG		
6200676	WHITE SPIRIT RAFINAT TIP A STAS 44	0.10000 KG		
6100034	GRUND MINIU ANTICOROZIV G.351-4 STAS 3097-80	0.00000 KG		
6100474	GRUND ROSU OXID PERCLORVINIL.G.734-70 NI 1702-61	0.15000 KG		
6109236	DILUANT 403 D.004-70 CS	0.05000 KG		
0013331	ZUGRAV VOPSITOR CAT.3	1.68935 ORE		
0013311	ZUGRAV VOPSITOR CAT.1	0.18271 ORE		

Vă solicităm să analizați diferențele dintre consumurilor specifice de materiale (Email epoxidic și email poliuretanic) prevăzute în Indicatoarele Norme de Deviz și consumurile de materiale prevăzute în F3 – Lista de cantități –Rețeta articol și vă rugăm să revizuiți consumurile de materiale (Emailuri), conform Indicatoarele Norme de Deviz, ținând cont de faptul că aceste Vopsitorii Anticorozive se execută la Lucrări de Reparații.

Răspuns: 4.1. IZA06E1 – reprezintă “vopsitorii anticorozive la utilaje tehnologice și construcții metalice cu 1 strat de grund și 3 straturi email” – conform indicator Iz, lucrări de izolații la construcții și instalații, ediția 1981.

Varianța IZA06E1 (4) reprezintă “vopsitorii la utilaje în 2 straturi de email. Cantitățile procurate “YC01” sunt calculate astfel:

- R1 – deviz 471008, poz. 6 – 261 mp x 0.15 kg/strat/mp x 2 straturi= 78.3 kg
- R2 – deviz 471108, poz. 5 – 256 mp x 0.15 kg/strat/mp x 2 straturi = 76.8 kg
- R3 – deviz 471218, poz. 32 – 182 mp x 0.15 kg/strat/mp x 2 straturi = 54.6 kg
- R4 – deviz 471318, poz. 32 - 182 mp x 0.15 kg/strat/mp x 2 straturi = 54.6 kg

4.2. IZA06B1 – reprezintă “vopsitorii anticorozive la utilaje tehnologice și construcții metalice cu 1 strat grund miniu, 1 strat grund perclorvinilic și trei straturi email” - conform indicator Iz, lucrări de izolații la construcții și instalații, ediția 1981.

Varianța IZA06B1 (4) – reprezintă vopsitorii 1 strat. Cantitățile procurate “YC01” sunt calculate astfel:

R1 – deviz 471008, poz. 11 – 730 mp x 0.13 kg/mp ≈ 95 kg (0.32 kg/mp sunt cuprinse I IZA06E1, poz. 9)

R2 – deviz 471108, poz. 10 – 737 mp x 0.13 kg/mp ≈ 96 kg (0.32 kg/mp sunt cuprinse I IZA06E1, poz. 9)

R3 – deviz 471238, poz. 5 – 465 mp x 0.13 kg/mp ≈ 61 kg (0.32 kg/mp sunt cuprinse I IZA06E1, poz. 3)

R4 – deviz 471338, poz. 5 – 465 mp x 0.13 kg/mp ≈ 61 kg (0.32 kg/mp sunt cuprinse I IZA06E1, poz. 3)

Menționăm că toate ofertele vor fi elaborate ținând cont de indicațiile precizate mai sus și restul cerințelor din documentația de atribuire rămân neschimbate.

Va mulțumim.

**DIRECTOR DIRECȚIE COMERCIALĂ
ȘI ACTIVITĂȚI REGLEMENTATE**
Jr. Anamaria Dumitrache

Șef Serviciu Achiziții
Ing. Florina Popescu



Serviciul Achiziții
Exp. A.P. Claudia Brăslășu

FORMULAR F1

OBIECTIV

Modernizare rezervoare Baicoi

PROIECTANT

CENTRALIZATORUL
cheltuielilor pe obiectiv

Nr. cap./ subcap. deviz general	Denumirea capitolelor de cheltuieli	Valoarea cheltuielilor pe obiect (exclusiv TVA)	Din care: C+M
		lei	lei
1	2	3	4
1.2	Amenajarea terenului		
1.3	Amenajari pentru protectia mediului si aducerea terenului la starea initiala		
1.4	Cheltuieli pentru relocarea/protectia utilitatilor		
2	Realizarea utilitatilor necesare obiectivului		
3.5	Proiectare		
4	Investitia de baza		
	4.1 Constructii si instalatiile aferente acestora		
	4.1.001 Rezervor R1		
	4.1.002 Rezervor R2		
	4.1.003 Rezervor R3		
	4.1.004 Rezervor R4		
	4.1.005 Dig de pamant		
	4.2 Montaj utilaje, echipamente tehnologice si functionale		
	4.3 Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care necesita montaj		
	4.4 Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care nu necesita montaj si echipamente		
	4.5 Dotari		
	4.6 Active necorporale		
5.1	Organizare de santier		
	5.1.1 Lucrari de constructii si instalatii aferente organizarii de santier		
	5.1.2 Cheltuieli conexe organizarii santierului		
6.2	Probe tehnologice si teste		

TOTAL VALOARE (exclusiv TVA)		
Taxa pe valoarea adaugata		
TOTAL VALOARE (inclusiv TVA)		

Executant

Proiectant