

Nr. înreg.: 6195/15.02.2018

Referință: Cumpărare directă organizată de CONPET SA în vederea atribuirii contractelor de lucrări

Lotul 1 – Echiparea rezervorului R2T cu elemente de măsură și automatizare Stația de pompare Bărbătești – Proiectare și Execuție

Lotul 2 – Modernizarea automatizării rezervorului de 500 mc Stația de pompare Constanța – Proiectare și Execuție

Lotul 3 – Înlocuirea unităților de control al nivelului din componența brațelor de încărcare KANON Rampa automată încărcare țigă Biled.

Ca urmare a clarificărilor solicitate de unele dintre firmele care au examinat Invitația de participare pentru procedura referită de pe site-ul www.conpet.ro, vă comunicăm următoarele:

Solicitare 1: "Lotul 1 - Echiparea rezervorului R2T cu elemente de măsură și automatizare Stația de pompare Bărbătești - Proiectare și Execuție

Față de cerințele din caietul de sarcini, suplimentar, s-a solicitat local:

- montarea display-ului local RDU 40 aferent traductorului de nivel RTG Rex 3900
- cablurile aferente acționării Rotork existente (alimentare/comenzi) și instalate parțial, se vor folosi? este necesară verificarea dacă nu au devenit casante, datorită depozitării necorespunzătoare?
- ce se înțelege prin " Să existe posibilitatea comutării acționărilor din automat în manual" — Caiet sarcini / Obiectiv / Prezentarea lucrărilor
- ce variantă se va alege pentru construcția traseelor de cabluri „cablurile pentru gestionarea traductoarelor și robinetelor se vor instala pe trasee proiectate conform normativelor în vigoare până la cabinetul marshalling din dispeceratul stației. Se vor aplica soluții similare celorlalte rezervoare din stație? Soluțiile existente pentru traseele de cabluri (Profil UNP 120, etc.) sunt supadimensionate și depășite dpdv al soluțiilor tehnice existente pe piața de specialitate."

Răspuns: Nu au existat la vizita în teren solicitări suplimentare față de cerințele Caietului de sarcini, însă pentru a răspunde neclarităților, vă comunicăm următoarele:

Sistemul de măsură SAAB include instalarea RDU și presupune 5 m de cablu cu 3 fire cu protecție corespunzătoare.

Cablurile au fost verificate și măsurate de către Conpet. Dacă contractorul apreciază, aceste verificări pot fi făcute din nou.

Actuatorul fiind configurabil, soluția adoptată să fie similară actuatorilor cu funcție similară de la celelalte rezervoare. Nu sunt necesare alte modificări ci doar configurarea actuatorului.

Referitor la traseele de cabluri se vor aplica soluții similare celorlalte rezervoare cu dimensionarea corespunzătoare a sarcinilor mecanice reale ale cablurilor. Soluția se dorește a fi în concordanță cu zona ex și cu zona tehnologică de amplasare.

Solicitare 2: "Lotul 2 - Modernizarea automatizării rezervorului de 500 mc- Stația de pompare Constanța- Proiectare și Execuție.

Față de cerințele din caietul de sarcini, suplimentar, s-a solicitat local:

- montajul unui tablou Ex cu siguranțe automate (Moeller de 16A pt.alimentare acționări, Moeller 6A pt.radar), echipat cu un ampermetru/voltmetru pentru monitorizarea parametrilor electrici și buton Start/Stop - propus / cerut de către șeful de stație.
- s-a cerut efectuarea unei revizii a limitatorilor de nivel existenți (4 bucăți) LLI, LI, HI, HHI montați pe rezervor; revizia lor trebuie efectuată de către o firmă specializată iar, costul acestei operațiuni ar fi echivalent cu prețul unor senzori noi. Ce se dorește, revizia sau achiziționarea limitatorilor ?

- montarea a 3 actuatori Rotork (deținuți de Conpet - 2 noi și unul folosit) - în caietul de sarcini este trecut montajul a 7 actuatori Rotork. "

Răspuns: Nu au existat la vizita în teren solicitări suplimentare față de cerințele Caietului de sarcini, însă pentru a răspunde neclarităților, vă comunicăm următoarele:

Montajul unui tablou Ex cu siguranțe automate și buton de comandă locală Start/Stop nu este o cerință suplimentară (și în actuala configurație există posibilitatea comenzilor locale), ci este o cerință implicită de Siguranță și Securitate a instalației necesar a fi prevăzută încă din faza de proiectare.

Testarea și revizia limitatoarelor de nivel existente (4 buc.) va intra în sarcina Conpet.

Proiectul are ca scop instalare și montare a 7 ventile actuate din care 5 sunt puși la dispoziție de către Conpet și 2 vor fi procurați. Ceilalți robineți sunt propuși la tragerea din rezervor și depresarea conductelor pentru a avea din Dispecerat controlul situației din teren.

Solicitare 3: "Deoarece canalul betonat prin care sunt dispuse conductele de 8" dintre modulul de pompe și supapa de sens este acoperit cu cupoane de tablă striată (neavând la dispoziție rangi, nu au putut fi ridicate), nu s-au putut vedea îmbinările dintre conducte și conectarea acestora la modulul de pompe."

Răspuns: Găsiți anexat prezentelor clarificări desenul unde este marcat clar cu roșu colectorul nou care este propus a fi instalat. De asemenea regăsiți și doua poze din canalul tehnologic la care faceți referință. Pompa (una singura) și supapa de sens sunt montate pe aceeași platformă betonată suprateran (la circa 10m de rezervor).

Solicitare 4: "Nu a fost prezentat tabloul care conține aparatura electrică de acționare a motopompei de 5 KW(parte de forță), în speță contactor, siguranțe, releu termic. Aceasta nu se află pe panoul local existent și nu putem estima lungimea cablurilor trifazice de forță."

Răspuns: Pompa de scursori este o pompa cu acționare electrică. Partea de acționare este situată în camera electrică a stației de pompare (clădire dispecerat) și nu va fi schimbată la fel ca și cablul de forță. Tot ceea ce ține de acționarea locală a pompei este situat în zona la circa 30 – 40 m de pompa.

Solicitare 5: Vă rugăm să analizați solicitarea de extindere a termenului de depunere al ofertelor, pana la data de marti, 27.02.2017.

Răspuns: Solicitarea de extindere a fost acceptată anterior.

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

Vă mulțumim.

**DIRECTOR DIRECȚIA COMERCIALĂ,
MEDIU ȘI ADMINISTRATIV**

ȘEF SERVICIU ACHIZIȚII
Ing. Florina Popescu

SERVICIUL ACHIZIȚII
Exp. A.P. Alina Minzicu



