

Nr. înreg.: 24196/15.07.2021

Referință: clarificări 2 la documentația de atribuire a contractului de lucrări de protejare a conductelor de transport țiței 12" și 14" Cartojani, traseu situat între liniile CF Triaj Brazi și strada Ghighiului, pe o lungime totală de 110 m

Urmare a clarificărilor solicitate de către unii dintre operatorii economici interesați cu privire la documentele publicate pentru achiziția mai sus menționată, vă comunicăm următoarele:

1. Întrebare: La o primă analiză a caietului de sarcini, vă rugăm să completați caietul de sarcini – Cantități de lucrări - cu **Formular F1** cu toate obiectele pe care trebuie să le conțină oferta financiară, **Formularele F2** la toate obiectele și devizele pe care conțin.

2. Întrebare: Dev 3 – Montaj fir conductă - art. 1 – se montează **4.98 Hm** țeavă Dn 300, și se procură țeavă cu cod 3252070 L = **499.49 m**; se mai procură și țeavă sudată longitudinal 323,9 x 8 mm L360NE PSL2, conform SR EN ISO 3183:2013, cantitatea **579 m** cu izolație polietilenă extrudată, vă rugăm să clarificați ce se cotează.

3. Întrebare: Dev 3 Art. 2 se montează – marcaj longitudinal **1 m**, Art. 2.1 - se procură bandă reflectorizantă = **635 m**, vă rugăm să clarificați.

4. Întrebare: Dev 3 Art.2 se procură curbe **14 buc** din care **12 buc sunt 12"** și **2 buc sunt 14"**, vă rugăm să clarificați.

5. Întrebare: Dev 3 Art. 2 se procură robinet **12" Pn 64, 3 buc.**, care nu au articol de montaj.

6. Întrebare: Dev. 4 - art. 42 se toarnă și procură beton = 0.11mc, dar și cot **60.3 = 1 buc** care nu are normă de montaj, vă rugăm să clarificați.

7. Întrebare: Dev 4 art. 43 se montează țeavă oțel dn **50 mm = 30 m**, se procură **900 m**, vă rugăm să clarificați, cantitățile și să specificați calitatea și tipul materialului țevii.

Răspuns întrebări 1-7:

S-au anexat cantitățile de lucrări cu eliminarea articolelor de procurare generate automat din normele republicane, care pot crea confuzii.

Pentru procurarea materialelor sunt prevăzute articole de procurare și se vor respecta cantitățile din memoriul tehnic și planșele desenate.

8. Întrebare: Intrucât cantitățile de lucrări cuprinse în formularul F3 și materialele înscrise în formularul C6 diferă semnificativ față de cele din planșe, vă rugăm să reevaluați valoarea estimată.

Răspuns: Valoarea estimată a achiziției nu se schimbă.

9. Întrebare: Conform Caiet de sarcini și Fișa tehnica material tubular nr. 1 și 6, pentru cele două fire s-a prevăzut țeavă sudată longitudinal SAWL 323.9 x 8 mm / 355.6 x 8 mm L360N / X52N conform EN ISO 3183 / API 5L, certificat de inspecție tip 3.2 conform EN 10204, izolată cu izolație tip N-v conform DIN 30670.

În urma discuțiilor purtate cu furnizorii / producătorii de țeavă, la acest diametru se pot executa țevi sudate longitudinal prin procedeele HFW și ERW sau țevi fără sudură SMLS.

Vă rugăm să aprobați utilizarea țevilor SMLS / HFW / ERW, restul caracteristicilor rămânând neschimbate.

10. Întrebare: În urma răspunsului primit de la furnizorii noștri pentru materialul tubular tip SAWL sudată longitudinal $\varnothing$ 323.9 x 8 mm și $\varnothing$ 355.6 x 8 mm L360N vă facem cunoscut că această dimensiune nu se produce, dimensiunea minimă de producție este $\varnothing$ 508 sau mai mare.

Furnizorii ne-au recomandat țevi laminate.

Vă rugăm să ne comunicați dacă se poate folosi material tubular laminat $\varnothing$ 323.9 x 8 mm și $\varnothing$ 355,6 x 8 mm.

Răspuns: Materialul tubular poate fi sudat longitudinal prin procedeele prevăzute de SR EN ISO 3183-2020 sau fără sudură, cu certificat de inspecție tip 3.2.

11. Întrebare: Conform Caiet de sarcini și Fișa tehnică material tubular nr. 2 și 7, pentru cele două fire s-a prevăzut pentru curbe țevă sudată longitudinal SAWL 323.9 x 10 mm / 355.6 x 10 mm L360N / X52N conform EN ISO 3183 / API 5L, certificat de inspecție tip 3.2 conform EN 10204.

In urma discutiilor purtate cu furnizorii / producatorii de țevă, dar si cu producătorii de curbe, la acest diametru se pot executa / sunt recomandate țevi fără sudură SMLS.

Vă rugăm să aprobați utilizarea țevilor SMLS pentru execuția curbilor, restul caracteristicilor rămânând neschimbate.

Răspuns: Materialul tubular poate fi sudat longitudinal prin procedeele prevazute de SR EN ISO 3183-2020 sau fără sudură, cu certificat de inspectie tip 3.2.

12. Întrebare: Conform Caiet de sarcini pag. 38/57, cu ocazia execuției cuplărilor, se vor efectua următoarele activități:

- tronsoanele supuse dezafectării se vor curăța cu pistoane care vor fi împinse cu aer, iar reziduurile colectate vor fi încărcate în butoaie sau cisterne și transportate la parcul de rezervoare cel mai apropiat;

- constructorul va asigura transportul și predarea reziduurilor petroliere colectate în urma curățării conductelor către agenți economici autorizați în vederea colectării / depozitării / tratării și/sau eliminării acestora, conform prevederilor legale în vigoare.

Conform legislației aplicabile, reziduurile petroliere sunt deseuri periculoase si beneficiarul trebuie să întocmească documentele necesare transportului autorizat si predării la un antrepozit fiscal.

Activitățile descrise în Caietul de sarcini, cantitățile care trebuie avute în vedere și taxele legale care trebuie plătite nu se regăsesc în cantitățile de lucrări prevăzute de către proiectant.

Având în vedere acestea, solicităm că aceste activități să nu fie în sarcina executantului.

Răspuns: Cu ocazia efectuării cuplărilor, țițeiul va fi pompat din tronsoanele ce urmează a fi înlocuite. Nu se poate estima în aceasta fază o eventuală cantitate de țiței remanentă. Se vor stabili soluții concrete după scurgerea apei din tronsoanele ce urmează a fi înlocuite.

13. Întrebare: Pentru urmărirea cât mai corectă, vă rugăm să permiteți în cadrul listelor de cantități înlocuirea simbolurilor generate din cifre și litere pentru procurarea materialelor cu coduri de material, în concordanță cu acestea și codurile (ex. TRATAPA - tratare apă, DCVG, 1000025-demobilizare inst.foraj...) sa se treacă cu YCO1.

14. Întrebare: Vă informam că furnizorii de material tubular ne-au transmis că țevile de oțel tipul de sudură SAWL nu se produc în Europa pentru acest diametru, iar pentru producția în afara Europei sunt cote de import de 25 %, cote care până la 1 iulie 2021 s-au epuizat. Vă rugăm să acceptați țevă bară tip: HFI - HFW, ERW.

15. Întrebare: Vă rugăm să ne puneți la dispoziție rețetele următoarelor norme: RPDA10A%, SECTDN300, IZ-MTT, GD06H%.

16. Întrebare: Vă rugăm să ne comunicați dacă lucrările de secționare cu cuțit cu role antiex a țevilor Dn 300 – Dn 350, intră în sarcina ofertantului sau aceste lucrări vor fi executate de personal autorizat CONPET?

17. Întrebare: La devizele de montaj conductă (pe toate obiectele) se dublează procurarea materialului tubular. Rugăm clarificare.

18. Întrebare: La devizele de subtraversare CF cond.12" (pe toate obiectele) se triplează procurarea și montajul materialului tubular, poz. 1 —piston cu perii Dn 300 nu 350, poz.17-GD08G1-capac bombat Dn350, norma este de Dn300-GD08H1. Rugăm clarificare.

19. Întrebare: La norma DF26A1/ poz.2 - Marcaj longitudinal-montaj = 1 ml, procurat 635 m (idem toate tronsoanele).

20. Întrebare: Lipsa normă montaj robinet RSP Dn300.

21. Întrebare: Norma MIL05K1 - analiza defectoscopică este încadrată greșit (ptr. Dn800).

22. Întrebare: Normele GC0101 – asimilat pentru curățire primară și verificare calibrare este încadrată eronat ca Dn.(GC01D1) și sunt dublate cantitativ. De ce nu se trece norma de curățire ca la poz.23/MIJ24C1? Rugăm clarificați.

23. Întrebare: La norma GA11A1 – instalație de scurgere și aerisire – cantitatea de material se triplează și este greșit Dn. Rugăm modificare și refacere liste de cantități.

24. Întrebare: Norma ACB08A1/poz.43 – montare țevă Dn 50 = montaj= 30 m...procurat = 900 m?

25. Întrebare: Dev. 11 – Protecție catodică/ poz. 5 – tub PVC – 130 m până la poz. 7 – materialul este inclus în normă – cod 6704684/EA01B1/POZ.6, astfel se dublează.

26. Întrebare: poz.8 – W2D14A01 – procurare papuci – se dublează (se regăsesc în componența normei).

Răspuns întrebări 13-26: S-au anexat cantitățile de lucrări cu eliminarea articolelor de procurare generate automat din normele republicane, care pot crea confuzii. Pentru procurarea materialelor sunt prevăzute articole de procurare și se vor respecta cantitățile din memoriul tehnic și planșele desenate.

Menționăm că restul cerințelor rămân neschimbate.

Vă mulțumim.

DIRECTOR GENERAL,
Ing. Dorin TUDORA

ȘEF DEPARTAMENT COMERCIAL,
Jr. Dan MANOLACHE

Șef Serviciu Achiziții
Ing. Florina POPESCU

Serviciul Achiziții
Exp.A.P. Sinziana ZECHERU