



APĂ CANAL S.A. Galați
Protejăm Apa, Protejăm Viața!

CUI: RO18914128; Nr. ord. Reg. Com./an: J17/1795/05.11.2004
Str. Constantin Brâncoveanu nr. 2 Galați 800059; Site: www.apa-canal.ro
Tel.: 0238-473.360; Fax: 0238-473.367; Email: office@apa-canal.ro



47000/51 / 26.01.2026



Aprobat,
DIRECTOR GENERAL,
ing. Aurel Condurache

DIRECTOR TEHNIC PRODUCTIE,
ing. Liviu Nicolae Cristea

CAIET DE SARCINI

privind achiziția serviciului de întreținere, reparare si verificare metrologica a contoarelor de apă rece

1. Conditii generale

Caietul de Sarcini face parte integranta din documentația pentru elaborarea si prezentarea ofertei si cuprinde ansamblul specificațiilor tehnice pe baza carora se elaboreaza de catre fiecare ofertant propunerea tehnica.

Cerințele precizate in Caietul de Sarcini sunt considerate ca fiind minimale. Orice oferta de baza prezentata, care se abate de la prevederile Caietului de Sarcini, va fi luata in considerare numai in masura in care propunerea tehnica presupune asigurarea unui nivel calitativ superior cerintelor minimale din Caietul de Sarcini.

2. Obiectul contractului

Asigurarea serviciului de întreținere, reparare si verificare metrologica a contoarelor de apă rece tip 420, Meistream Plus si Meitwin - producător Sensus Germania.

Aparatele de masura si control care sunt utilizate in domeniile de interes public privind sanatatea si siguranța populației, perceperea taxelor si impozitelor si corectitudinea tranzacțiilor comerciale, care afecteaza direct sau indirect viața cetățenilor, se supun întreținerii, repararii si controlului metrologic legal.

Contoare de apa rece pentru întreținere, reparare si verificare metrologica:

Nr.crt.	Tip contor	U.M.	Cantitate
1	Contor de apa rece, tip 420, R160 cu mecanism umed, Dn 15 mm, Certificat de omologare tip CE – SK 08-MI001-SMU003	Buc	3450
2	Contor de apa rece, tip 420, R160 cu mecanism umed, Dn 20 mm, Certificat de omologare tip CE – SK 08-MI001-SMU003	Buc	970
3	Contor de apa rece, tip 420, R160 cu mecanism umed, Dn 25 mm, Certificat de omologare tip CE – SK 08-MI001-SMU003	Buc	120
4	Contor de apa rece, tip 420, R160 cu mecanism umed, Dn 32 mm, Certificat de omologare tip CE – SK 08-MI001-SMU003	Buc	180
5	Contor de apa rece, tip 420, R160 cu mecanism umed, Dn 40 mm, Certificat de omologare tip CE – SK 08-MI001-SMU003	Buc	180
6	Contor de apa rece, tip Meitwin Dn 50/20 mm / tip Meistream Plus Dn 50, Certificat de omologare tip CE – SK 11-MI001-SMU020	Buc	10
7	Contor de apa rece, tip Meitwin Dn 80/20 mm / tip Meistream Plus Dn 80, Certificat de omologare tip CE – SK 11-MI001-SMU020	Buc	10
8	Contor de apa rece, tip Meitwin Dn 100/20 mm / tip Meistream Plus Dn 100, Certificat de omologare tip CE – SK 11-MI001-SMU020	Buc	10

În cazul contoarelor de apa rece, tip 420, R160 cu mecanism umed, Dn 15-40 mm care necesită reparații se va înlocui obligatoriu mecanismul numărător complet.

Operațiunile minime incluse pentru serviciul de întreținere, reparare, si verificare metrologica a contoarelor de apă rece, se referă la:

- Operațiuni de curățare și decapare impuse de normele metodologice înainte de verificare;
- Repararea contoarelor care nu se încadrează în clasa de precizie și erori admise;
- Emiterea buletinului de verificare metrologică;
- Emiterea fișei de erori pentru contoarele respinse metrologic;
- Emiterea fișei de date primare pentru contoarele admise, la solicitarea beneficiarului

Prestatorul va efectua următoarele operații: dezasamblare, curățare, spălare chimică, calibrare, asamblare după care, dacă nu s-au descoperit defecțiuni se va face verificarea metrologică.

Operațiile tehnologice necesare a fi efectuate asupra fiecărui contor se vor derula prin colectarea contoarelor și asigurarea gratuită a transportului de către prestator la laboratorul propriu.

La preluarea contoarelor de către prestator se va întocmi un proces verbal de predare în custodie în 2 exemplare, în care se va specifica tipul contoarelor, numărul contoarelor, seria contoarelor precum și alte specificații care țin de identitatea contorului.

Returnarea contoarelor verificate va fi făcută la același punct de lucru de unde au fost ridicate de către prestator, prin încheierea și semnarea în 2 exemplare a unui proces verbal de predare primire.

În cazul depistării unor defecțiuni, se va realiza un deviz lucrări de reparație din care să rezulte deficiențele constatate și piesele ce urmează a fi înlocuite pentru fiecare lucrare de reparație, pe care prestatorul îl va înainta beneficiarului. Reparația se va efectua doar după primirea acceptului în scris de la beneficiar.

3. Condiții de execuție a contractului

Activitățile de întreținere, reparare și verificare metrologică a contoarelor de apă rece se vor efectua la sediul serviciului al prestatorului, folosindu-se piese de schimb originale.

Transportul contoarelor de apă rece dus-întors, inclusiv cheltuielile aferente, cad în sarcina prestatorului.

Prestatorul are obligația de a executa activitățile de întreținere, reparare și verificare metrologică a contoarelor de apă rece în termen de 30 de zile lucrătoare de la data preluării.

Numărul de contoare de apă rece pe care prestatorul le va ridica pentru a executa activitățile de întreținere, reparare și verificare metrologică va fi cuprins între 200 până la 400 de bucăți.

4. Riscuri în implementarea contractului

În cazul în care prestatorul constată faptul că mai multe piese necesită a fi înlocuite, există riscul ca durata de reparație să depășească termenul impus de 30 de zile lucrătoare.

5. Clauze contractuale

În cadrul reparațiilor executate vor fi folosite în mod exclusiv piese de schimb originale cu obligația de a garanta că produsele sunt noi, nefolosite și originale, se vor prezenta certificate de origine pentru piesele înlocuite, asigurând garanția pentru toate piesele înlocuite.

Piesele înlocuite vor fi însoțite de certificate de calitate, conformitate și garanție corespunzătoare, care se vor preda beneficiarului.

Prestatorul se obligă să efectueze întreținerea, repararea și verificarea metrologică conform condițiilor enunțate și care se regăsesc în manualele de utilizare.

La întocmirea ofertei se vor lua în calcul toate operațiunile necesare, inclusiv înlocuirea pieselor considerate de către ofertant ca necesare iar prestatorul va oferi un tarif în lei.

6. Criteriul de evaluare

Criteriul de evaluare a ofertei este prețul cel mai mic, cu încadrarea în cerințele Caietului de Sarcini.

7. Condiții de plată

Plata se face prin OP, în maxim 30 de zile de la data emiterii facturii.

8. Documentele solicitate

- Autorizația laboratorului de verificări metrologice pentru contoare de apă rece Dn 15 mm - Dn 100 mm;
- Aviz pentru exercitarea activității de reparare mijloace de măsurare pentru contoarele Sensus Germania;
- Autorizație de verificator metrolog pentru personalul din laborator – autorizație valabilă pentru contoare de apă rece pentru toate diametrele solicitate;
- Împuternicire de la producătorul contoarelor pentru asigurarea pieselor de schimb originale.

9. Recepția lucrărilor

Executantul va garanta calitatea lucrărilor.

Toate deficiențele de execuție se vor remedia prin grija și pe cheltuiala executantului.

Pentru contoarele verificate metrologic, executantul are obligația să predea beneficiarului următoarele documente:

- Deviz de reparații cu seria și diametrul contorului reparat;
- Buletin de verificare metrologică;
- Factura fiscală.

10. Condiții de garanție

Perioada de garanție va fi de minim **12 luni** pentru întreținerea și repararea contoarelor, respectiv **7 ani** pentru verificarea metrologică. Pentru piesele de schimb se va acorda garanție în conformitate cu certificatele de garanție a pieselor de schimb.

11. Cerințe specifice de Protecția Mediului și S.S.M.

Cerințe privind Protecția Mediului

- Beneficiarul solicită ca serviciile executate să nu genereze riscuri asupra mediului înconjurător sau asupra personalului.

- Prestatorul raspunde de respectarea legilor si normelor in vigoare privind protectia mediului, privind lucrarile aferente.

Cerinte privind securitatea si sanatatea in munca

- Prestatorul raspunde de respectarea legilor si normelor in vigoare privind securitatea si sanatatea in munca, privind lucrarile aferente.
- Dotarea personalului executantului cu scule, dispozitive, echipamente si mijloace de protectie corespunzatoare serviciilor pe care le executa se face de catre executant.
- Executantul raspunde de asigurarea supravegherii si controlul echipelor pe durata de executie a serviciilor.

12. Durata si conditiile contractului

Contractul se va incheia pentru o perioada de 12 luni.

Toate documentele cuprinse in oferta precum si cele care vor insoți piesele de schimb vor fi prezentate in limba romana.

**Sef DEPARTAMENT C.C.R.C.,
ing. Eduard Danut Ciulei**

