

Caiet de sarcini

Informații generale:

Scopul proiectului îl reprezintă: achiziționarea contoarelor de apă rece destinate utilizării în domeniile de interes public, pentru evidența comercială a consumului de apă rece, potabilă.

1. Obiectivul caietului de sarcini și condiții generale:

Autoritatea contractată S.A. „ Apă-Canal Chișinău ”, intenționează să achiziționeze contoare de apă rece destinate utilizării în domeniile de interes public, pentru evidența comercială a consumului de apă rece, potabilă.

Prezentul Caiet de sarcini va face parte integrantă din documentația pentru elaborarea și prezentarea ofertei și constituie ansamblul cerințelor pe baza cărora se elaborează propunerea tehnică și financiară.

2. Conceptul proiectului: Contoarele de apă rece sunt destinate măsurării volumului de apă rece, pentru evidența comercială a consumului de apă în sistemele de aprovizionare a blocurilor locative.

3. Cerințe:

- Contoarele de apă rece trebuie să respecte cerințele stricte din Directiva UE 2004/22/CE privind mijloacele de măsurare, standardul european și național SM SR EN 14154-1+A1:2010; SM SR EN 14154-2+A1:2010; SM SR EN 14154-3+A1:2010.
- Contoarele de apă rece trebuie să fie asigurate cu lentile din sticlă minerală, să fie rezistent la zgârieturi, să asigure exploatarea de lungă durată și menținerea tuturor cerințelor tehnice și metrologice.
- Contoare de apă rece mecanice multijet, R – 100 H, cu cadran umed/semiuscat, roțile protejate, protecție antimagnet, cu set de montare și garnituri în complet:

Lot -1

Nr. d/o	Tip și denumire	Cantitatea (buc)	Valoarea totală (fără TVA)	Tranșa 1	Tranșa 2
	Contor de apă rece cu filet, set de montare și garnituri în complet:				
1	Dn-20mm, L=190mm,Q3-4,0 m ³ /h	100,00	733750.00	50,00	50,00
2	Dn-25mm, L=260mm,Q3-6,3 m ³ /h	41,00		20,00	21,00
3	Dn-32mm, L=260mm,Q3-10 m ³ /h	89,00		45,00	44,00
4	Dn-40mm, L=300mm,Q3-16 m ³ /h	168,00		84,00	84,00
		398,00	733.750,00	199,00	199,00

4. Condiții generale:

- Tip contor: Mecanic;
- Lungime: 190-260-300 mm;
- Poziția de montare orizontală (H);
- Carcasa din alamă forjată;
- Debit: Q3 -4,0-16 m³/h ;
- Rangul 5-6;
- Tip racord: cu filet, cu set de montare și garnituri în complet;
- Presiunea nominală: PN-16;
- Clasa de temperatură: T-30, T-50;
- Clasa de pierdere de presiune: ΔP-63;
- Clasa de sensibilitate la profilul curgerii: U0-D0;

Lot-2

Nr. d/o	Tip și denumire	Cantitatea (buc)	Valoarea totală (fără TVA)	Tranșa 1	Tranșa 2
	Contor de apă rece, combinat cu flanșă și garnituri în complet:				
1	Dn-50/15mm, L=300-360mm, Q3-25 m ³ /h	72,00	513353.00	40,00	32,00
2	Dn-65mm, L=300mm, Q3-40 m ³ /h	8,00			8,00
3	Dn-80/20mm, L=300-360mm, Q3-63 m ³ /h	7,00			7,00
4	Dn-100/20mm, L=300-360mm, Q3-100 m ³ /h	3,00			3,00
		90,00	513.353,00	40,00	50,00

Condiții generale:

- Tip contor: Mecanic;
 - Lungime: 300-360 mm;
 - Poziția de montare orizontală (H);
 - Carcasa din alamă forjată;
 - Rangul- 6;
 - Debit: Q3 -25-100 m³/h ;
 - Tip racord: cu flanșă și garnituri în complet;
 - Presiunea nominală: PN-16;
 - Clasa de temperatură: T-30, T-50;
 - Clasa de pierdere de presiune: ΔP-63;
- Clasa de sensibilitate la profilul curgerii: U0-D0;

5. Condiții de calitate și garanție:

Termenul de garanție: 24 luni de la data procurării;

Prestatorul își asumă obligațiunile să înlăture, din cont propriu, toate defectele apărute din cauza sa și/sau în cazul utilizării materialelor necalitative, depistate pe parcursul termenului de garanție;

Prestatorul va asigura, gratuit, în perioada de garanție, remedierea defecțiunilor și a pieselor de schimb în maxim 48 ore de la sesizare.

Livrarea se va efectua în două tranșe, Tranșa 1 în termen nu mai târziu de 30 zile de la încheierea contractului, Tranșa 2 în 30 de zile de la Tranșa 1, la necesitate livrarea se va efectua la solicitare.