



## SOCIETATEA PE ACȚIUNI „APĂ-CANAL CHIȘINĂU”

str. Albișoara nr. 38, MD 2005, mun. Chișinău, Republica Moldova  
tel. 256 901, tel/fax: 222 349 e-mail: [acc@acc.md](mailto:acc@acc.md) web: [www.acc.md](http://www.acc.md)



Titulară a Ordinului  
„Gloria Muncii”



Certificat Nr.085C  
ISO 9001



Certificat Nr.027M  
ISO 14001



Certificat Nr.015HS  
OHSAS 18001

### Invitație de participare Nr. 72 din 20.08.2015

**Beneficiar:** S.A. „Apă-Canal Chișinău”  
**Denumire concurs:** Achiziția lucrărilor de izolare a rețelilor termice prin turnarea spumei poliuretane rigide

#### SECȚIUNEA 1. Informații despre beneficiar

- 1.1. **Adresa și contacte:** MD-2005, or. Chișinău, str. Albișoara 38, tel.(022) 256-901, tel/fax:(022) 222-349, e-mail: [acc@acc.md](mailto:acc@acc.md);
- 1.2. **Coduri de identificare:** c/f 1002600015876, nr. TVA 0600920;
- 1.3. **Rechizite bancare:** c/d 2251166792001498, BIC PRCBMD22, BC „ProCreditBank” S.A. or. Chișinău.

#### SECȚIUNEA 2. Detalii concurs

- 2.1. **Tipul achiziției:** antrepriză.
- 2.2. **Obiectul achiziției:** lucrări de izolare a rețelilor termice prin turnarea spumei poliuretane rigide, conform tabelului.

Nr	Denumirea / Specificarea lucrărilor	Q, (m.l.)	Preț unitar, (lei MDL, inclusiv TVA)	Preț total, (lei MDL, inclusiv TVA)
1	Demontarea izolației vechi și pregătirea conductelor pentru turnarea spumei poliuretane rigide noi la fața locului la conducta Dn 25	1		
2	Izolarea prin turnarea spumei poliuretane rigide la fața locului cu $\delta=40\text{mm}$ , la conducta Dn 25	1		
3	Demontarea izolației vechi și pregătirea conductelor pentru turnarea spumei poliuretane rigide noi la fața locului la conducta Dn 32	5		
4	Izolarea prin turnarea spumei poliuretane rigide la fața locului cu $\delta=40\text{mm}$ , la conducta Dn 32	65		
5	Demontarea izolației vechi și pregătirea conductelor pentru turnarea spumei poliuretane rigide noi la fața locului la conducta Dn 40	10		
6	Izolarea prin turnarea spumei poliuretane rigide la fața locului	10		

	cu $\delta=40\text{mm}$ , la conducta Dn 40			
7	Demontarea izolației vechi și pregătirea conductelor pentru turnarea spumei poliuretanică rigide noi la fața locului la conducta Dn 50	1		
8	Izolarea prin turnarea spumei poliuretanică rigide la fața locului cu $\delta=40\text{mm}$ , la conducta Dn 50	296		
9	Demontarea izolației vechi și pregătirea conductelor pentru turnarea spumei poliuretanică rigide noi la fața locului la conducta Dn 70	1		
10	Izolarea prin turnarea spumei poliuretanică rigide la fața locului cu $\delta=40\text{mm}$ , la conducta Dn 70	64		
11	Demontarea izolației vechi și pregătirea conductelor pentru turnarea spumei poliuretanică rigide noi la fața locului la conducta Dn 80	13		
12	Izolarea prin turnarea spumei poliuretanică rigide la fața locului cu $\delta=40\text{mm}$ , la conducta Dn 80	226		
13	Demontarea izolației vechi și pregătirea conductelor pentru turnarea spumei poliuretanică rigide noi la fața locului la conducta Dn 100	5		
14	Izolarea prin turnarea spumei poliuretanică rigide la fața locului cu $\delta=40\text{mm}$ , la conducta Dn 100	171		
15	Demontarea izolației vechi și pregătirea conductelor pentru turnarea spumei poliuretanică rigide noi la fața locului la conducta Dn 125	1		
16	Izolarea prin turnarea spumei poliuretanică rigide la fața locului cu $\delta=40\text{mm}$ , la conducta Dn 125	1		
17	Demontarea izolației vechi și pregătirea conductelor pentru turnarea spumei poliuretanică rigide noi la fața locului la conducta Dn 150	1		
18	Izolarea prin turnarea spumei poliuretanică rigide la fața locului cu $\delta=40\text{mm}$ , la conducta Dn 150	452		
19	Demontarea izolației vechi și pregătirea conductelor pentru turnarea spumei poliuretanică rigide noi la fața locului la conducta Dn 200	1		
20	Izolarea prin turnarea spumei poliuretanică rigide la fața locului cu $\delta=40\text{mm}$ , la conducta Dn 200	303		
21	Demontarea izolației vechi și pregătirea conductelor pentru turnarea spumei poliuretanică rigide noi la fața locului la conducta Dn 250	1		
22	Izolarea prin turnarea spumei poliuretanică rigide la fața locului cu $\delta=40\text{mm}$ , la conducta Dn 250	1		
<b>Preț total lei MDL, inclusiv TVA</b>				

### 2.3. Parametrii tehnici și funcționali:

- Domeniul de utilizare: agent termic cu  $T 15^{\circ}\text{C} \div 130^{\circ}\text{C}$ , PN 16 bar;
- “Spuma poliuretanică rigidă” trebuie să corespundă cerințelor GOST 30732-2006 p.5.1.6, și anume:
  - Densitatea: nu mai mică de  $- 60,0 \text{ kg} / \text{m}^3$ ;
  - Rezistența la compresiune în direcția radială: nu mai mică de 0,30 Mpa;
  - Absorbție de apă la temperatură ridicată: nu mai mult de 5,6 % din volum;

- Rezistența la sfâșiere în direcția axială: nu mai mică de 0,12 Mpa;
  - Conductibilitatea termică la temperatura medie de 50°C: nu mai mult de 0,024W/m°C.
  - Stratul de protecție trebuie să corespundă cerințelor GOST 5582-75 / GOST 14918-80 și anume:
    - Foaie din aluminiu/oțel zincat nu mai mică de – 0,3 mm.
- 2.4. **Condiții generale:**
- Izolarea rețelelor termice trebuie să fie efectuată la fața locului, la conductele subterane și supraterane;
  - Lucrările de izolare vor fi efectuate la necesitate (după plan sau după montarea rețelelor termice de către S.A. “Apă-Canal Chișinău” și încercările hidraulice la presiune);
  - Izolarea rețelelor termice trebuie să fie efectuată prin turnarea spumei poliuretanică rigide la fața locului, cu acoperirea stratului de protecție din foi de aluminiu/oțel zincat.
  - Spuma poliuretanică rigidă și stratul de protecție nu trebuie să elimine substanțe chimice dăunătoare pentru sănătatea oamenilor, mediului înconjurător și să corespundă cerințelor sanitare conform legislației în vigoare a Republicii Moldova.
- 2.5. **Condiții de calitate și garanție:**
- Termenul de garanție oferit de la semnarea actului de îndeplinire a lucrărilor: minim 1 an;
  - Termenul de exploatare: minim 20 ani.
- 2.6. **Termen de execuție a lucrărilor:**
- Lucrările vor începe în termen de pînă la 5 zile calendaristice de la solicitarea înaintată de către Beneficiar;
  - Termen de executare a lucrărilor: pînă la 5 zile calendaristice pentru fiecare 100 m.l.
- 2.7. **Sursa de finanțare:** Surse financiare proprii.

### **SECȚIUNEA 3. Condiții de participare**

- 3.1. **Condiții financiare:**
- Beneficiarul solicită vacanță de plată de pînă la 60 zile de la semnarea actului de îndeplinire a lucrărilor;
  - Beneficiarul solicită prezentarea ofertei în MDL, inclusiv TVA;
  - Cheltuielile de transportare vor fi suportate de către Furnizor;
- 3.2. **Setul de documente prezentat de către ofertanți va cuprinde:**
- Oferta, cu indicarea vacanței de plată, termenului de execuție, garanție, exploatare și valabilității ofertei, etc.;
  - Copia extrasului din registrul de stat al persoanelor juridice;
  - Copia licenței de activitate și anexa;
  - Informația privind experiența similară, cu specificarea lucrărilor efectuate;
  - Informația cu privire la agrementele tehnice pentru materialele utilizate în calitate de izolație, eliberate de către organele abilitate ale Republicii Moldova;
  - Informația cu privire la rapoartele de încercări ale izolației confecționate, protocoalele indicilor constatați și concluziile de corespundere, eliberate de către organele abilitate ale Republicii Moldova;

- Formular informativ despre ofertant (adresa juridică, telefon, email, fax, domeniile principale de activitate, etc.);
  - Alte documente care pot fi solicitate ulterior în caz de necesitate.
- 3.3. **Limba utilizată la întocmirea ofertei:** Limba de stat a Republicii Moldova.
- 3.4. **Valabilitatea ofertei:** Se solicită a fi minim 60 zile de la data limită de depunere a ofertei.
- 3.5. **Prezentarea și înregistrarea ofertelor:**
- Setul de documente, cu aplicarea ștampilei umede pe fiecare filă a acestuia, urmează să fie depus în 2 plicuri/colete sigilate, separate (original și copie), în Cancelarie, bir.311, pe adresa beneficiarului, cu înregistrare;
  - Partea din față a plicurilor va conține următoarea inscripție: *Întreprinderea „\_\_\_\_\_” depune prezenta ofertă pentru a participa la licitația privind achiziționarea \_\_\_\_\_, efectuată de către S.A. „Apă-Canal Chișinău”*. Numele, prenumele, telefonul mobil și email-ul persoanei responsabile, adresa operatorului economic;
  - Beneficiarul va înregistra doar ofertele prezentate pînă la data limită de depunere a acestora și în ordinea cronologică a primirii acestora.
- 3.6. **Termen limită de prezentare a ofertelor:** *pînă la 01.09.2015, ora 10:00.*
- 3.7. **Comisia de licitație nu acceptă oferta dacă:**
- Oferta este prezentată după termenul limită de depunere, fiind restituită nedeschisă;
  - Oferta nu conține informația solicitată în invitația de participare sau nu corespunde cerințelor stipulate în aceasta;
  - Ofertantul a prezentat documente ce derutează sau conțin informații false, ori face reprezentări neadecvate pentru a demonstra corespunderea ofertei sale cu cerințele enunțate în invitația de participare.

#### **SECȚIUNEA 4. Procedura**

- 4.1. **Tipul procedurii:** Licitație deschisă.
- 4.2. **Deschiderea ofertelor:** Sediul S.A. „Apă-Canal Chișinău”, str. Albișoara, 38, or. Chișinău. Data și ora ședinței de deschidere a ofertelor va fi stabilită de către Comisia de licitație a S.A. „Apă-Canal Chișinău” și comunicată ulterior ofertanților prin telefon (sms) și/sau email. La ședință pot participa doar acei reprezentanți ai ofertanților care dețin asupra sa un act de identitate valabil și o procură eliberată corespunzător de către ofertant. Alte persoane nu sînt admise.
- 4.3. **Examinarea ofertelor:**
- Nu vor fi examinate ofertele în care este specificată achitarea în avans;
  - Nu vor fi examinate ofertele operatorilor economici care nu au experiență în domeniul solicitat;
  - Beneficiarul își rezervă dreptul de a anula procedura de licitație și de a respinge toate ofertele în orice moment înainte de atribuirea contractului, în cazul în care sesizează lipsa unei concurențe efective, se află în imposibilitatea acoperirii financiare sau în cazurile necorespunderii ofertelor cerințelor stabilite în invitația de participare, fără a-și crea astfel anumite obligații față de ofertanți.
- 4.4. **Criterii de atribuire:** Oferta cea mai avantajoasă din punct de vedere economic (pe baza evaluării tehnice și financiare).
- 4.5. **Formula de apreciere a poziției fiecărei oferte în clasament:**
- *preț* – max. 80% sau 80 pct, cel mai bun preț va fi punctat maximal, iar celelalte

oferte vor fi punctate cu cîte 1 pct. mai puţin pentru fiecare punct procentual cu care vor depăşi cel mai bun preţ;

- *facilitatea pentru alte condiţii contractuale* (inclusiv experienţa similară, vacanţa de plată, termenul de execuţie, garanţie, exploatare, etc.) – max. 20% sau 20 pct. Ofertei care prevede cele mai avantajoase condiţii, cu excepţia preţului contractual, i se va acorda punctajul maximal, iar celorlalte oferte, în dependenţă de avantajele prevăzute, li se va acorda cu cîte 5 pct. mai puţin, deci 15, 10, 5 sau, în cazul lipsei acestora, 0 pct.

4.6. **Înştiinţarea privind rezultatul licitaţiei:** Se expediază în termen de pînă la 3 zile din data pronunţării deciziei de către Comisia de licitaţie.

## **SECȚIUNEA 5. Informații suplimentare**

- Consultații ce țin de obiectul achiziției: Serghei Zozulea, Veaceslav Vîrlan tel.(022) 256-772.
- Informații ce țin de procedura desfășurării licitației: tel.(022) 256-797, e-mail: [sap@acc.md](mailto:sap@acc.md)