



S.C. COMPANIA DE APĂ ORADEA S.A.

Tel centrala: 004 0259 436 909

Tel secretariat: 004 0259 435 051

Fax : 004 0259 432 576

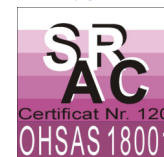
CUI: RO 54760

J 05 / 14 / 28. 05. 1991

Cont : RO41BRDE050SV03433450500

Capital social: 12.000.800 RON

ROMÂNIA, BIHOR, ORADEA 410202, STR. DUILIU ZAMFIRESCU NR. 3



E-mail: apacanal@apaoradea.ro

Website: <http://www.apaoradea.ro>

Laborator Control Calitate Apă

CAIET DE SARCINI

Obiectul: Achiziția unei vitrine frigorifice

Produs solicitat: vitrină frigorifică

Cod CPV: 42513210-0

Cantitate: 1 buc.

1. CERINȚE TEHNICE MINIMALE

A. CERINȚE REFERITOARE LA CARACTERISTICILE TEHNICE PRIVIND VITRINA FRIGORIFICĂ

CERINȚE		MOD DE ÎNDEPLINIRE
Volum brut/util	360/320 litri	
Dimensiuni exterioare în mm (L/A/Î)	600/615/1840	
Dimensiuni interioare în mm (L/A/Î)	440/435/1635	
Consum de energie în 24 de ore	1,315 kWh	
Clasă climatică	SN-ST	
Decongelare	Automat	
Interval de temperatură	+3°C și 16°C	
Material ușă /capac	Ușă din sticlă izolantă	
Material izolator	Plastic alb	
Tip de control	Comandă electronică	
Afișaj temperatură	Digital extern	
Iluminare interior	LED, cu întrerupător separat	
Semnal de avertizare la avarii	Vizual și sonor	
Avertizare volt + free contact	da	
Afișaj temperatură	Digital extern	
Rafturi	6	
Material rafturi	Rafturi metalice plasticate	
Încărcare rafturi	45 kg	
Mâner ușă	Mâner de ușă ergonomic	
Ușă cu auto-închidere	da	
Ușă	Sticlă izolantă	
Izolație	40-40 mm	
Agent refrigerant	R 600a	

Nivel de zgomot	48 dB(A)	
Greutate brută/netă	89,0/83,0 kg	
Alimentare	220V ; 50-60Hz	
Certificat de etalonare	Pentru 5°C conform SR EN ISO 17025/2018	

B. CERINȚE GENERALE REFERITOARE LA VITRINE FRIGORIFICE

CERINȚE GENERALE	MOD DE ÎNDEPLINIRE
Serviciile de montaj	
Punerea în funcție și parametrizarea sistemului de măsurare	
Verificarea sistemului de măsurare cu aparat autorizat MID și emiterea unui certificat de etalonare valabil minim 2 ani	
Declarații de conformitate CE privind conformitatea produsului cu cerințele directivei 94/9 CE	
CertIFICATE de garanții- minim 10 ani	

2. DURATA DE VIAȚĂ:

Durata de serviciu a vitrinei frigorifice nu va fi mai mică de 10 ani, perioadă în care se vor asigura piesele și subansamblele (originale de la producător) necesare reparațiilor.

3. TERMEN DE GARANȚIE:

Produsele vor fi garantate minim 24 luni de la data instalării.
Cerințele din Caietul de sarcini vor fi considerate minimale.
Se va asigura service în perioada de garanție și post garanție, inclusiv piese de schimb.

4. CERTIFICĂRI DE CALITATE :

Producătorul trebuie să dețină certificat ISO 9001

Vitrina frigorifică trebuie să dețină următoarele certificări :

- Declarații de conformitate CE privind conformitatea produsului cu cerințele directivei 94/9 CE.
- Certificate de garanții- minim 2 ani .
- Aprobare emisă de Ministerul Sănătății din România pentru utilizarea în rețelele de apă potabilă.

5. DOCUMENTAȚIA

Predarea către beneficiar a documentației tehnice complete pentru toate echipamentele livrate, care să includă specificațiile tehnice, performanțele metrologice, instrucțiunile de instalare, utilizare, setare, întreținere și service, lista completă a pieselor de schimb (în limba română).

Predarea către beneficiar a documentației în limba română pentru softul furnizat, descrierea completă a tuturor parametrilor și câmpurilor tabelelor de date precum și descrierea completă a mesajelor de eroare.

6. ASISTENȚĂ TEHNICĂ ȘI INSTRUIRE PERSONAL

Ofertantul va asigura:

- Asistență tehnică la instalarea și punerea în funcțiune a debitmetrelor electromagnetice;
- Asigurarea serviciilor în perioada de garanție: reparații, piese de schimb, asistență tehnică;
- Asigurarea serviciilor post-vânzare: reparații, piese de schimb, asistență tehnică, pe întreaga durată de viață a bunurilor
- Asigurarea instruirii personalului.

7. PREȚUL OFERTEI

Oferta financiară se va întocmi conform Anexei nr. 2.

8. CRITERII DE ATRIBUIRE

Evaluarea financiară va fi pe criteriul pretului cel mai scăzut pe total achiziție, dintre ofertele admisibile.

9. TERMEN DE LIVRARE ȘI MONTAJ:

Produsele se vor livra după semnarea contractului, termenul comercial stabilit fiind DDP – transport până la destinația finală.

Termenul de livrare și montaj va fi de 30 zile calendaristice de la semnarea contractului.

Producătorul va asigura la livrare cărțile tehnice și de exploatare în limba română.

10. RECEPȚIONAREA PRODUSELOR:

Se va face cantitativ la locul de livrare după execuția montajului și a probelor în funcționare pe baza procesului verbal de recepție, care va cuprinde inclusiv montajul, punerea în funcțiune și parametrizarea, verificarea și emiterea certificatului de verificare valabil minim 2 ani.

11. VALOAREA ESTIMATA A ACHIZIȚIEI

Valoarea totală estimată a achiziției **12.000 lei + TVA.**

**Șef Laborator Control Calitate Apă
ing. Mănașturean Gelu**