

**CAIET DE SARCINI
PENTRU CEREREA OFERTEI DE PREȚ**

- 1. Denumirea beneficiarului: Consiliul raional Orhei.**
- 2. Organizatorul procedurii de achiziție: Consiliul raional Orhei.**
- 3. Obiectul achizițiilor: Achiziționarea autoclavului pentru sterilizarea instrumentelor medicale.**

Nr. crt.	Denumire produs	Descrierea	U.m.	Cantitate
1	2	3	4	5
		Autoclavă pentru sterilizarea instrumentelor medicale		
1.	Autoclavă orizontală	<p>Autoclavă orizontală</p> <ul style="list-style-type: none"> - Capacitatea: 500- 650 litri - Presiune maximă proiectată : Cameră interioară -0,1/0,3MPa: Jachetă :0,3MPa - Generator de abur încorporat: 0,8 MPa - Temp. Proiectat. 130⁰ C-150⁰ C - Presiune de lucru:0,2-0,4 MPa - Temp. maximă de lucru 134⁰C - Temp. precizie de control:± 0,2⁰C - Consum de apă 300-400 l/ciclu - Consum de abur 30-40 kg/ciclu - Sistem de vid Pompa de vid cu circulație a apei - Materialul camerei S30408 - Alimentare electrică 380V/50Hz - Consum 56 KWA - Accesorii standard cărucior, imprimantă - Altitudine cu aproximație : 2500-3000m - Dimensiune exterioara (L*D*H)mm : cu aproximație 1314*1760*1980 - Dimensiunea camerei(mm) cu aproximație 672*672*1500 - Dimensiune pachet (L*D*H)mm:Mian instrument cu aproximație 1424*1460*2295 -Cărucior: cu aproximație 1860*640*1245 -Instrument main 1440 - Greutate brută (kg) Cărucior: cu aproximație 100 -130 	buc.	1
2.	Sistem de osmoză inversă	<p>Sistem de osmoză inversă industrială capacitate de 4500-5000 litri/zi, compatibilă cu sterilizatorul care va fi compusă din: contor pentru măsurarea volumului de apă consumat, minim 3 nivele de prefiltrare, manometre de control a filtrelor, sistem de dedurizare a apei cu cap electronic, sistemul de osmoză inversă cu membrană și sistem de monitorizare a calității apei, rezervor de apă 350-400 L, sistem de verificare a nivelului de apă în rezervor pentru evitarea scurgerilor, pompă de ridicare a presiunii din rezervor pentru alimentarea autoclavului dotată cu releu de presiune setabil</p> <p>Sistema de osmoza si autoclavul trebuie sa fie:</p> <ul style="list-style-type: none"> - fabricata/testata/compatibila de acelasi producator. - Sistemul va include compresor de aer, fără ulei - Panoul electric - Înregistrator de date <p>Tip date imprimate pe hirtie:</p>	buc.	1

	<ul style="list-style-type: none"> - data -timp -temperatura - presiune - Alimentare 380V, 50 Hz - Consumabile și accesorii - Garnitură ușă 4 buc. - HEPA filtru 2 buc. - Lubrifiant garnitură pe bază de grafit minim 500 grame - Capcană de aburi 2 buc. (în dependență de tehnologia utilizată) <p><u>Cerințe către furnizor:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - Livrare la locul solicitat - Instalare, testare și dare în exploatare, - conexiunea la sistemul de evacuare a aburilor să fie rezistentă termic și să evite scurgeri - Training către utilizator - Training pentru ingineri Cu prezentarea planului de mentenanță, cu prezentarea listei - pieselor de schimb necesare pe perioada garanției. - Garanție Minim 1 an - Certificat ce ar demonstra reprezentanța oficială în Republica Moldova, valabil - Certificat de instruire în clasa data de dispozitive de la producător 		
--	---	--	--