

Aprobat:

**CAIET DE SARCINI
PENTRU LICITAȚIA DESCHISĂ**

1. Denumirea beneficiarului de stat Centrul Sportiv de Pregătire a Loturilor Naționale

2. Organizatorul procedurii de achiziție Centrul Sportiv de Pregătire a Loturilor Naționale

3. Obiectul achizițiilor Construcția unei cantine, pe terenul cu nr. cad. 0100105.217, în municipiul Chișinău, orașul Chișinău, sectorul Botanica, bd. Decebal nr. 72/2, ETAPA II.

Sistem de încălzire (SI)

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Cantitate	
				pe unitate de măsură	Volum
1	2	3	4	6	7
		1. Conducte si armaturi			
1	IE04B	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.)	m		496,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	
2	RpSF50A	Aprobarea hidraulica si spalarea sistemelor de incalzire centrala cu apa	m		496,000
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0700	
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0025	
	2875277400000	Compresor	h-ut	0,0090	
3	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm Materiale marunte=1,050	m		254,000
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	
	332051735223	Termoizolatie conducte	m	1,0300	
		2. Montarea utilajului			
4	IA24B	Elevator de racordare a instalatiei de incalzire centrala (cu apa calda) la retea de apa fierbinte, avind diametrul de intrare al difuzorului de 25...35 mm (Узел теплоснабжения калорифера SUMX 4(3))	buc		1,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,7000	
	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	3,0000	
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,2200	

	2874115801148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	8,0000	
	2874115818414	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 60 gr.5,8	buc	4,0000	
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,0000	
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	4,0000	
	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	8,0000	
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	4,0000	
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	2,2200	
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,6900	
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,8000	
5	IA24B	Elevator de racordare a instalatiei de incalzire centrala (cu apa calda) la reseaua de apa fierbinte, avind diametrul de intrare al difuzorului de 25...35 mm (Смесительный узел теплоснабжения калорифера PPU-HW-3R-15-2.5-W2 (Kvs=2,5))	buc		1,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,7000	
	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	3,0000	
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,2200	
	2874115801148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	8,0000	
	2874115818414	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 60 gr.5,8	buc	4,0000	
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,0000	
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	4,0000	
	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	8,0000	
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	4,0000	
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	2,2200	
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,6900	
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,8000	
		3. Utilaj			
6		Смесительный узел теплоснабжения калорифера PPU-HW-3R-15-2.5-W2 (Kvs=2,5): 1. с энергосберегающий циркуляционный насос APE 25-08; 2. трехходовой регулирующий вентиль с сервоприводом; 3. сервисные запорные вентили du 25; 4. обратный клапан; 5. регулирующий байпасный клапан; 6. термометр; 7. манометр; 8. Фильтр du25 Нержавеющие присоединительные гибкие трубки.	buc		1,000
	123123213	Смесительный узел теплоснабжения калорифера PPU-HW-3R-15-2.5-W2 (Kvs=2,5) 1. с энергосберегающий циркуляционный насос APE 25-08 2. трехходовой регулирующий вентиль с сервоприводом 3. сервисные запорные вентили du 25 4. обратный клапан 5. регулирующий байпасный клапан 6. термометр 7. манометр 8. Фильтр du25 Нержавеющие присоединительные гибкие трубки	buc	1,0000	
7		Узел теплоснабжения калорифера SUMX 4(3): 1. кран обезвоздушивания; 2. Термостатический элемент NS130R; 3. нержавеющие присоединительные гибкие	buc		1,000

		трубки; 4. циркуляционный насос UPS 25-80 G=3,93 м3/час, H=6м; 5. трехходовой регулирующий вентиль VRG131 25-4 с сервоприводом НТΥD24-SR; 6. Фильтр dy25; 7. обратный клапан; 8. регулирующий байпасный клапан; 9. сервисные запорные вентили dy 25; 10. спускной кран; 11. датчик температуры КТПТР-01			
123123214		Узел теплоснабжения калорифера SUMX 4(3) 1. кран обезвоздушивания 2. Термостатический элемент NS130R 3. нержавеющие присоединительные гибкие трубы 4. циркуляционный насос UPS 25-80 G=3,93 м3/час, H=6м 5. трехходовой регулирующий вентиль VRG131 25-4 с сервоприводом НТΥD24-SR 6. Фильтр dy25 7. обратный клапан 8. регулирующий байпасный клапан 9. сервисные запорные вентили dy 25 10. спускной кран 11. датчик температуры КТПТР-01	buc	1,0000	