

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

1. Denumirea beneficiarului de stat

2. Organizatorul procedurii de achiziție

3. Obiectul achizițiilor ATAS Centru -Vest, sediul str. Nationala 50 or.Ungheni

2-1-4 Reparatie incalzire si ventilare

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrărilor	Unitatea de masura	Volum
1	2	3	4	5
		1. Lucrari de constructie		
		1.1. Incalzire		
1	RpIA53A	Demontarea cazanelor de incalzire centrala tip MINITERM 7-10600 kcal/ora	buc	1,00
2	RpIC18A	Demontarea tevii negre pentru instalatii, montate la de incalzire centrala prin insurubare, la constructii de locuit si social-culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 3/8"-3/4"	m	82,00
3	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare	m2	22,00
4	RpIB11C	Demontarea consolelor sau dispozitivelor de sustinere pentru desfiintare	buc	32,00
5	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv T 22 500x500	buc	4,00
6	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm, T 22 1100x500	buc	17,00
7	IC36C	Teava din polipropilena PPR, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 32,0 mm.	m	78,00
8	IC36C	Teava din polipropilena PPR, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 32,0 mm. (fitinguri)	m	23,40
9	IC40B	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 1 1/4" - 2", pe dibluri din PVC pe zid de caramida Colier	buc	78,00

1	2	3	4	5
		metalic pentru teava cu garnitura din cauciuc d32mm		
10	IC35C	Teava din polipropilena PPR, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm	m	52,00
11	IC35C	Teava din polipropilena PPR, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm (fitinguri)	m	15,60
12	IC40A	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri din PVC pe zid de caramida Colier metalic pentru teava cu garnitura din cauciuc d25mm	buc	52,00
13	IC35B	Teava din polipropilena PPR, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 20,0 mm	m	30,00
14	IC35B	Teava din polipropilena PPR, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 20,0 mm (fitinguri)	m	10,00
15	IC40A	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri din PVC pe zid de caramida Colier metalic pentru teava cu garnitura din cauciuc d20mm	buc	30,00
16	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2"	buc	21,00
17	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2"	buc	21,00
18	CK26A	Canal cablu 100x60mm din mase plastice, pentru tevi	m	62,00
19	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a	m	160,00

1	2	3	4	5
		conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"		
		1.2. Ventilare		
20	VA19A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata, 0,5 mm grosime, avind diametrul sectiunii circulare de 200 mm. Fixari 5 kg	m2	66,50
21	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie d200	buc	23,00
22	RpCU05A	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti sau plansee din zidarie de caramida pina la 15 cm grosime	buc	23,00
23	RpCU07C	Matarea golurilor in plansee, cu mortar de ciment, dupa instalatii	buc	23,00
24	VB27A	Caciula de protectie, pentru canale circulare cu perimetrul 230 - 700 mm (excludere tabla: 0.8mm)	buc	2,00
25	IzH03A	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau vata minerala tip P, pe carton ondulat, confectionate pe santier, avind grosimea de 50 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv	m2	64,20
26	IzI05C2	Protectia termoizolatiei la conducte, executata cu folie din poliester tip C de 0,25 mm grosime, legata cu sirma din otel moale zincata cu diam. de 1,25 mm etansata cu adeband	m2	64,20
		2. Lucrari de montare		
		2.1. Incalzire		
27	RpSE25A	Montarea preparatorului de apa calda menajera, functionind cu agent termic apa calda 70-90 grade C, avind capacitatea de pina la 1000l	buc	1,00

1	2	3	4	5
28	RpIA02A	Montarea cazanelor monobloc, automatizate, de incalzire centrala, indigene sau din import, avind debitul de tip MINITERM de 7-9600 kcal/h cu vas de rupere presiune si aeroterma cu 14 tevi pentru apa menajera	buc	1,00
		3. Utilaj 3.1. Incalzire		
29	Pret de piata	Boliler electric 60L	buc	1,00
30	Pret de piata	Microcentrala duo 50 t.a, 45 kw	buc	1,00