

CAIET DE SARCINI

Obiectul **Lucrări de reconstrucție și modernizare a sistemului de încălzire a blocului de studii, Instituția Publică Gimnaziul „Ion Creangă” r. Cantemir, s. Cania, str. 31 August**

(denumirea, adresa)

Autoritatea contractantă **Instituția Publică Gimnaziul „Ion Creangă”, s. Cania, r. Cantemir**

(denumirea, adresa)

1 . Descriere generală **Reconstrucția și modernizarea sistemului de încălzire a blocului de studii**

Se precizează adresa (șantierul) lucrărilor, descrierea generală a obiectelor lucrării, detalii specifice de amplasare etc.

2. Formularul de deviz nr.1 – Lista cu cantitățile de lucrări

№ crt.	Simbol norme si cod resurse	Denumire lucrărilor	Unitatea de măsură	Volum
		Capitolul 1. Общестроительные работы - Учебный корпус Capitolul 1.1. Демонтажные работы		
1	RpIB11A	Demontari radiatoare (Снятие радиаторов)	m ²	102,000
2	RpIC19D	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montatela incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 2 1/2" -3" (Разборка черных труб центрального отопления, на сварке, в жилых и социально-культурных зданиях, в соединениях приборов, распределительных стояках и т.д., диаметром 21/2"-3") d63	m	200,000
3	RpIC19C	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montatela incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 1 1/2" -2" (Разборка черных труб центрального отопления, на сварке, в жилых и социально-культурных зданиях, в соединениях приборов, распределительных стояках и т.д., диаметром 11/2"-2") d40	m	180,000
4	RpIC19B	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montatela incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 1" -1 1/4" (Разборка черных труб центрального отопления, на сварке, в жилых и социально-культурных зданиях, в соединениях приборов, распределительных стояках и т.д., диаметром 1"-11/4") d25	m	700,000
5	RpIC19A	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montatela incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 3/8" - 3/4" (Разборка черных труб центрального отопления, на сварке, в жилых и социально-культурных зданиях, в соединениях приборов, распределительных стояках и т.д., диаметром 3/8"-3/4") d20	m	100,000
		Capitolul 1.2. Монтажные работы Capitolul 1.2.1. Отопительные приборы		
6	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm (Стальные радиаторы, цельноблочные, длмной до 1000-1500 мм) 22/400/1200	buc	100,000

7	IB06C	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1501 - 2000 mm (Стальные радиаторы, цельноблочные, длмной до 1501- 2000 мм) 22/500/2000	buc	2,000
8	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1" (Вентиль с двойным управлением (туда или обратно) для систем центрального отопления, диаметром 3/4"-1") Кран подачи	buc	100,000
9	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1" (Вентиль с двойным управлением (туда или обратно) для систем центрального отопления, диаметром 3/4"-1") Кран обратки	buc	100,000
10	ID03B	Robinet cu cer, cu trei cai, cu flanse cu presgarnitura, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 25 - 50 mm (Пробковый кран, трехходовой, с фланцами и прокладками для систем центрального отопления, диаметром 25-50 мм) Кран сливной	buc	60,000
11	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2" (Проходной или запорный вентиль с муфтой для систем центрального отопления, диаметром 1 1/4" -1 1/2") Кран ППР 40	buc	10,000
12	ID04C	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 2" (Проходной или запорный вентиль с муфтой для систем центрального отопления, диаметром 2") Кран ППР 25	buc	70,000
13	RpID07A	Montarea robinetilor de aerisire cu ventil, cu cheie mobila cu dn=1/4"-3/8" (Установка воздушных кранов с вентилем, с мобильным ключом диаметром 1/4"-3/8") Автомат Маевского	buc	10,000
14	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida. (Крепежные элементы для отопительных приборов для кирпичных стен) металлические хомуты	buc	250,000
		Capitolul 1.2.2. Принадлежности		
15	IC38D	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teavadin polipropilena armata, avind diametrul exterior de 40,0 mm (Соединительные детали, с 2 стыками (фитинги) полипропиленовые, соединяемые методом плавления с полипропиленовой армированной трубой, с наружным диаметром 40 мм) Клипсы 40	buc	250,000
16	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teavadin polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm (Соединительные детали, с 2 стыками (фитинги) полипропиленовые, соединяемые методом плавления с полипропиленовой армированной трубой, с наружным диаметром 25 мм) Клипсы 25	buc	1 500,000
17	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teavadin polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv (Соединительные детали, с 2 стыками (фитинги) полипропиленовые, соединяемые методом плавления с	buc	200,000

		полипропиленовой армированной трубой, с наружным диаметром 20 мм, включительно) Клипсы 20		
18	IC38H	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teavadin polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm (Соединительные детали, с 3 стыками (фитинги) полипропиленовые , соединяемые методом плавления с полипропиленовой армированной трубой, с наружным диаметром 25 мм) Тройник ППР 63/40/63	buc	18,000
19	IC38H	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teavadin polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm (Соединительные детали, с 3 стыками (фитинги) полипропиленовые , соединяемые методом плавления с полипропиленовой армированной трубой, с наружным диаметром 25 мм) Тройник ППР 40/40/40	buc	28,000
20	IC38H	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teavadin polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm (Соединительные детали, с 3 стыками (фитинги) полипропиленовые , соединяемые методом плавления с полипропиленовой армированной трубой, с наружным диаметром 25 мм) Тройник ППР 63/20/63	buc	8,000
21	IC38H	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teavadin polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm (Соединительные детали, с 3 стыками (фитинги) полипропиленовые , соединяемые методом плавления с полипропиленовой армированной трубой, с наружным диаметром 25 мм) Тройник ППР 25/20/25	buc	350,000
22	IC38F	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teavadin polipropilena armata, avind diametrul exterior de 63,0 mm (Соединительные детали, с 2 стыками (фитинги) полипропиленовые , соединяемые методом плавления с полипропиленовой армированной трубой, с наружным диаметром 63 мм) Угол ППР 90*63	buc	200,000
23	IC38D	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teavadin polipropilena armata, avind diametrul exterior de 40,0 mm (Соединительные детали, с 2 стыками (фитинги) полипропиленовые , соединяемые методом плавления с полипропиленовой армированной трубой, с наружным диаметром 40 мм) Угол ППР 90*40	buc	400,000
24	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teavadin polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm (Соединительные детали, с 2 стыками (фитинги) полипропиленовые , соединяемые методом плавления с полипропиленовой армированной трубой, с наружным диаметром 25 мм) Угол ППР 90*25	buc	1 500,000
		Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teavadin polipropilena armata, avind diametrul exterior de		

25	IC38A	pina la 20,0 mm, inclusiv (Соединительные детали, с 2 стыками (фитинги) полипропиленовые , соединяемыеметодом плавления с полипропиленовой армированной трубой, с наружным диаметром 20 мм, включительно) Угол ППР 90*20	buc	200,000
26	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teavadin polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 40,0 mm, inclusiv (Соединительные детали, с 2 стыками (фитинги) полипропиленовые , соединяемыеметодом плавления с полипропиленовой армированной трубой, с наружным диаметром 40 мм, включительно) Угол ППР 45*40	buc	100,000
27	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teavadin polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 25,0 mm, inclusiv (Соединительные детали, с 2 стыками (фитинги) полипропиленовые , соединяемыеметодом плавления с полипропиленовой армированной трубой, с наружным диаметром 25 мм, включительно) Угол ППР 45*25	buc	100,000
28	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teavadin polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv (Соединительные детали, с 2 стыками (фитинги) полипропиленовые , соединяемыеметодом плавления с полипропиленовой армированной трубой, с наружным диаметром 20 мм, включительно) Угол ППР 45*20	buc	300,000
29	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teavadin polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv (Соединительные детали, с 2 стыками (фитинги) полипропиленовые , соединяемые методом плавления с полипропиленовой армированной трубой, с наружным диаметром 20 мм, включительно) Угол ППР 45*63	buc	20,000
30	IC38D	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teavadin polipropilena armata, avind diametrul exterior de 40,0 mm (Соединительные детали,с 2 стыками (фитинги) полипропиленовые , соединяемые методом плавления с полипропиленовой армированной трубой, с наружным диаметром 40 мм) Обвод 40	buc	30,000
31	IC38G	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teavadin polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 25,0 mm, inclusiv (Соединительные детали, с 3 стыками (фитинги) полипропиленовые , соединяемыеметодом плавления с полипропиленовой армированной трубой, с наружным диаметром до 25 мм) Обвод 25	buc	30,000
32	IC38F	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teavadin polipropilena armata, avind diametrul exterior de 63,0 mm (Соединительные детали,с 2 стыками		30,000

		(фитинги) полипропиленовые , соединяемые методом плавления с полипропиленовой армированной трубой, с наружным диаметром 63 мм) Муфта соединительная 63	buc	
33	IC38D	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teavadin polipropilena armata, avind diametrul exterior de 40,0 mm (Соединительные детали,с 2 стыками (фитинги) полипропиленовые , соединяемые методом плавления с полипропиленовой армированной трубой, с наружным диаметром 40 мм) Муфта соединительная 40	buc	30,000
34	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teavadin polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm (Соединительные детали,с 2 стыками (фитинги) полипропиленовые , соединяемые методом плавления с полипропиленовой армированной трубой, с наружным диаметром 25 мм) Муфта соединительная 25	buc	60,000
35	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv (Соединительные детали, с 2 стыками (фитинги) полипропиленовые , соединяемые методом плавления с полипропиленовой армированной трубой, с наружным диаметром 20 мм, включительно) Муфта соединительная 20	buc	100,000
36	IC38F	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teavadin polipropilena armata, avind diametrul exterior de 63,0 mm (Соединительные детали,с 2 стыками (фитинги) полипропиленовые , соединяемые методом плавления с полипропиленовой армированной трубой, с наружным диаметром 63 мм) Муфта переходная 63/40	buc	10,000
37	IC38D	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teavadin polipropilena armata, avind diametrul exterior de 40,0 mm (Соединительные детали,с 2 стыками (фитинги) полипропиленовые , соединяемые методом плавления с полипропиленовой армированной трубой, с наружным диаметром 40 мм) Муфта переходная 40/25	buc	100,000
38	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teavadin polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm (Соединительные детали,с 2 стыками (фитинги) полипропиленовые , соединяемые методом плавления с полипропиленовой армированной трубой, с наружным диаметром 25 мм) Муфта переходная 25/20	buc	100,000
39	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teavadin polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv (Соединительные детали, с 2 стыками (фитинги) полипропиленовые , соединяемыеметодом плавления с полипропиленовой армированной трубой, с наружным диаметром 20 мм, включительно) Эрм резьбапапа d15 ППР 20	buc	220,000

40	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv (Соединительные детали, с 2 стыками (фитинги) полипропиленовые , соединяемые методом плавления с полипропиленовой армированной трубой, с наружным диаметром 20 мм, включительно) Эрм резьба мама d15 ППП 20	buc	80,000
41	IC38D	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teavadin polipropilena armata, avind diametrul exterior de 40,0 mm (Соединительные детали,с 2 стыками (фитинги) полипропиленовые , соединяемые методом плавления с полипропиленовой армированной трубой, с наружным диаметром 40 мм) Крест ППП d40	buc	30,000
		Capitolul 1.2.3. Трубы		
42	IC36F	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 63,0 mm. (Трубы полиэтиленовые армированные повышенной плотности или полипропиленовые армированные или неармированные, в стояках систем центрального отопления, с наружным диаметром 63 мм)	m	200,000
43	IC36D	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 40,0 mm. (Трубы полиэтиленовые армированные повышенной плотности или полипропиленовые армированные или неармированные, в стояках систем центрального отопления, с наружным диаметром 40 мм)	m	180,000
44	IC36B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm. (Трубы полиэтиленовые армированные повышенной плотности или полипропиленовые армированные или неармированные, в стояках систем центрального отопления, с наружным диаметром 25 мм)	m	700,000
45	IC36A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv. (Трубы полиэтиленовые армированные повышенной плотности или полипропиленовые армированные или неармированные, в стояках систем центрального отопления, с наружным диаметром до 20 мм)	m	100,000
		Capitolul 1.3. Прочие принадлежности		
46		Диск на болгарку		10,000
47		Электроды	kg	3,000
48		Пена монтажная		20,000
49		Фум лента	buc	30,000
50		Пакля	buc	3,000

		Сapitolul 1.4. Пуско-наладочные работы. Промывка и испытания системы		
51	IE04B	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconve-ctoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2" (Испытания нарасширение-сужение и функционирование подводящих труб отопительных приборов (аэротерм, термоконвекторов и т.д.), диаметром 1 1/4" ... 2")	m	1 217,000
Total				

3. Documente obligatorii la evaluarea ofertelor

La punctul dat autoritatea contractantă indică care documente sunt obligatorii de a fi prezentate în SIA RSAP la evaluarea ofertei. La fel, tot aici se indică documentele ce conțin date cu caracter personal, care nu se depun prin intermediul SIA RSAP și nu sunt publice pentru toți, ele se prezintă la etapa de evaluare direct autorității contractante.

1. Cerere de participare (anexa 7)
2. Formularul Ofertă
3. DUAE
4. Devizele locale aferente ofertei, formularele: nr. 7, 3, 5
5. Informatii generale despre ofertant
6. Certificat / Decizie de Înregistrare a întreprinderii/Extras din Registrul de Stat al persoanelor juridice
7. Declarație privind valabilitatea ofertei (anexa 8)
8. Grafic de executare a lucrărilor (anexa 10.)
9. Certificat de atribuire a Contului bancar
10. Certificat de efectuare sistematică a plății impozitelor, contribuțiilor eliberat de Inspectoratul Fiscal
11. Declarație privind experiența similară (anexa 12)
12. Declarație privind lista principalelor lucrări executate în ultimul an de activitate (anexa 13)
13. Declarație privind dotările specifice, utilajul și echipamentul necesar pentru îndeplinirea corespunzătoare a contractului (anexa 14)
14. Declarație privind personalul de specialitate propus pentru implementarea contractului (anexa15)

Director Lilia NUCA

Data 18.09.2024