

Ремонт отопления лица**Твардица**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 01**Ремонт отопления лица Твардица**

Valoarea de deviz 839 729,998 lei

Intocmit in prețuri curente 28.05.2019

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Большая школа				
1	RpIC19C	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la 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" д-40	m	50,000	31,739	1 586,960
2	RpIC19B	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la 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" д-32-25	m	660,000	27,603	18 217,848
3	RpIC19A	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la 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" д-20	m	220,000	21,904	4 818,880
4	RpIB11B	Demontari elemente de radiator pentru micșorarea suprafeței демонтаж радиаторов	buc	180,000	6,919	1 245,456
5	RpCU05I	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm (Пробивка сквозных отверстий для трубопроводов	buc	66,000	86,490	5 708,340

1	2	3	4	5	6	7
		или анкеров в укреплениях, в стенах из камня или железобетона толщ. 26 - 50 см)				
6	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 армированные полипропиленовые с наружным диаметром 25 мм)	m	1 500,000	35,528	53 292,000
7	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm (Соединительные детали, с 2 стыками (фитинги) полипропиленовые, уголок, заглушки д-25)	buc	400,000	15,799	6 319,520
8	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm (Соединительные детали, с 2 стыками (фитинги) полипропиленовые, д-25 муфты)	buc	250,000	15,799	3 949,700
9	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 армированные полипропиленовые отопления, с наружным диаметром 20 мм)	m	280,000	29,452	8 246,560
10	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	buc	150,000	12,984	1 947,600

1	2	3	4	5	6	7
		наружным диаметром 20 мм, включительно)				
11	IC36C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 32,0 mm. (Трубы полипропиленовые армированные, с наружным диаметром 32 мм)	m	150,000	46,960	7 044,000
12	IC38C	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm (Соединительные детали, с 2 стыками (фитинги) полипропиленовые, соединяемые методом плавления с полипропиленовой армированной трубой, с наружным диаметром 32 мм)	buc	150,000	18,814	2 822,040
13	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 полипропиленовые армированные, с наружным диаметром 40 мм)	m	100,000	58,598	5 859,800
14	IC38D	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din 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)	buc	20,000	22,128	442,568
15	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm (стальные радиаторы, цельноблочные, длиной 1500 мм)	buc	140,000	1 275,163	178 522,820

1	2	3	4	5	6	7
16	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" (Вентиль с двойным управлением обратка)	buc	140,000	136,531	19 114,312
17	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" (Вентиль с двойным управлением подача)	buc	140,000	136,531	19 114,312
18	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2" (Испытание на герметичность под давлением подводящих труб отопительных приборов (аэротерм, термоконвекторов и т.д.) диаметром 1 1/4...2)	m	2 133,000	8,443	18 008,066
19	IE04B	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2" (Испытание на расширение -сужение и функционирование подводящих труб отопительных приборов (аэротерм, термоконвекторов и т.д.) диаметром 1 1/4...2)	m	2 133,000	5,766	12 298,878
		<i>Total</i>	lei			368 559,660
		<i>Asigurari sociale si medicale</i>	22,50 %			25 136,546
		<i>Cheltuieli de transport</i>	4,00 %			10 041,915
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	2,00 %			5 020,958
		<i>Total</i>	100,00 +			408 759,079
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,50 %			59 270,067
		<i>Total</i>	100,00 +			468 029,146
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6,00 %			28 081,749

1	2	3	4	5	6	7
		Total Большая школа Inclusiv salariu				496 110,895 111 717,980
		2. Маленькая школа				
20	RpIC19C	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la 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" д-40	m	25,000	31,739	793,480
21	RpIC19B	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la 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" д-32-25	m	110,000	27,603	3 036,308
22	RpIC19A	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la 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" д-20	m	50,000	21,904	1 095,200
23	RpIB11B	Demontari elemente de radiator pentru micșorarea suprafeței демонтаж радиаторов	buc	25,000	6,919	172,980
24	RpCU05I	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm (Пробивка сквозных отверстий для трубопроводов или анкеров в укреплениях, в стенах из камня или железобетона толщ. 26 - 50 см)	buc	30,000	86,490	2 594,700
25	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 полипропиленовые армированные с наружным диаметром 25 мм)	m	220,000	35,528	7 816,160
26	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava	buc	120,000	15,799	1 895,856

1	2	3	4	5	6	7
		din 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)				
27	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 полипропиленовые армированные отопления, с наружным диаметром 20 мм)	m	25,000	29,452	736,300
28	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)	buc	20,000	12,984	259,680
29	IC36C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 32,0 mm. (Трубы полипропиленовые армированные, с наружным диаметром 32 мм)	m	105,000	46,960	4 930,800
30	IC38C	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm (Соединительные детали, с 2 стыками (фитинги) полипропиленовые, соединяемые методом плавления с полипропиленовой	buc	35,000	18,814	658,476

1	2	3	4	5	6	7
		армированной трубой, с наружным диаметром 32 мм)				
31	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 полипропиленовые армированные, с наружным диаметром 40 мм)	m	35,000	58,598	2 050,930
32	IC38D	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din 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)	buc	10,000	22,128	221,284
33	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (стальные радиаторы, цельноблочные, длиной 1000 мм, включительно)	buc	5,000	765,168	3 825,840
34	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm (стальные радиаторы, цельноблочные, длиной 1500 мм)	buc	4,000	1 275,163	5 100,652
35	IB06C	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1501 - 2000 mm (стальные радиаторы, цельноблочные, длиной 2000 мм)	buc	17,000	1 736,158	29 514,686
36	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" (Вентиль с двойным управлением обратка)	buc	26,000	136,531	3 549,801
37	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" (Вентиль с	buc	26,000	136,531	3 549,801

1	2	3	4	5	6	7
		двойным управлением подача)				
38	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2" (Испытание на герметичность под давлением подводящих труб отопительных приборов (аэротерм, термоконвекторов и т.д.) диаметром 1 1/4...2)	m	385,000	8,443	3 250,401
39	IE04B	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2" (Испытание на расширение -сужение и функционирование подводящих труб отопительных приборов (аэротерм, термоконвекторов и т.д.) диаметром 1 1/4...2)	m	385,000	5,766	2 219,910
		<i>Total</i>	lei			77 273,245
		<i>Asigurari sociale si medicale</i>	22,50 %			5 199,909
		<i>Cheltuieli de transport</i>	4,00 %			2 123,627
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	2,00 %			1 061,813
		<i>Total</i>	100,00 +			85 658,594
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,50 %			12 420,497
		<i>Total</i>	100,00 +			98 079,091
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6,00 %			5 884,747
		Total Маленькая школа Inclusiv salariu				103 963,838 23 110,705
		3. Наружные работы отопления				
40	IE04B	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2" (Испытание на	m	82,000	5,766	472,812

1	2	3	4	5	6	7
		расширение -сужение и функционирование подводящих труб отопительных приборов (аэротерм, термоконвекторов и т.д.) диаметром 1 1/4...2)				
41	IzA08B	Vopsitorii pe conducte, executate manual cu vopsea de ulei, avind diametrul exterior peste 34 mm (Ручная окраска масляной краской труб, диаметром свыше 34 мм)	m2	34,000	41,352	1 405,954
42	IzH03B	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 20; 30; 40 sau 50 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie peste 35 cm (Изоляция трубопроводов матами из стекловаты или минераловаты типа I или P, толщиной 20; 30; 40 или 50 мм по гофрокартону, выполнения на стройке, для труб с окружностью сверху термоизоляции свыше 35 см)	m2	34,000	90,810	3 087,546
		<i>Total</i>	lei			4 966,312
		<i>Asigurari sociale si medicale</i>	22,50 %			716,423
		<i>Cheltuieli de transport</i>	4,00 %			71,288
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	4,00 %			71,288
		<i>Total</i>	100,00 +			5 825,311
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,50 %			844,670
		<i>Total</i>	100,00 +			6 669,981
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6,00 %			400,198
		Total Наружные работы отопления Inklusiv salariu				7 070,179 3 184,100
		4. Монтажные работы				
43	IA14B	Cazan de preparare agent termic pentru incalzire (apa calda 90/70 grade), de otel, monobloc, avind puterea calorica de 71 - 130 kw (Котел для обогрева (горячая	buc	2,000	1 462,620	2 925,240

1	2	3	4	5	6	7
		вода 90/70 градусов) стальной, цельнокамерный, с тепловой мощностью 75 кВт)				
44	IA25A	Separator de namol pentru conducte, la instalatia de incalzire centrala, cu diametrul nominal de intrare de 40...80 mm (Грязеуловитель для трубопроводов систем центрального отопления, с номинальным входным диаметром 40...80 мм)	buc	1,000	312,048	312,048
45	IA23A	Filtru de combustibil lichid (Фильтр для жидкого топлива)	buc	2,000	282,686	565,372
		<i>Total</i>	lei			3 802,660
		<i>Asigurari sociale si medicale</i>	22,50 %			720,029
		<i>Cheltuieli de transport</i>	4,00 %			15,941
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	2,00 %			7,971
		<i>Total</i>	100,00 +			4 546,601
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76,00 %			2 432,099
		<i>Total</i>	100,00 +			6 978,700
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6,00 %			418,722
		Total Монтажные работы Inclusiv salariu				7 397,422 3 200,130
		5. Оборудование				
46		Котел в комплекте с теплообменником	buc	2,000	41 540,000	83 080,000
47		Фильтр Ду32	buc	2,000	196,000	392,000
48	004	Грязеуловитель	buc	1,000	750,000	750,000
		<i>Total</i>	lei			84 222,000
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,20 %			1 010,664
		Total Оборудование Inclusiv salariu				85 232,664
		Total	lei			699 774,998
		TVA	20,00 %			139 955,000
		Total deviz:				839 729,998

1	2	3	4	5	6	7	
		Inclusiv salariu					

Intocmit

SRL Efect Gas

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Ремонт отопления лица

Твардица

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 01

Ремонт отопления лица Твардица

Valoarea de deviz 839 729,998 lei

Intocmit in prețuri curente 28.05.2019

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № :				

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	9,600	57,66	553,536
2.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	27,982	57,66	1 613,442
3.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1 828,340	57,66	105 422,085
4.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	429,700	57,66	24 776,502
5.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	19,040	57,66	1 097,846
6.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	134,400	57,66	7 749,504
		Total manopera				141 212,915

Materiale:

1.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,040	35,00	1,400
2.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,150	8,00	1,200
3.	1714227322940	Cinapa fuior	kg	35,405	26,00	920,530
4.	1752117344766	Sfoara din cinapa dn=2 mm, S 1930-80	kg	1,258	26,00	32,708
5.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	23,400	20,00	468,000
6.	2121117308309	Carton ondulat, tip 2	m2	34,612	5,00	173,060
7.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,680	15,60	10,608
8.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	78,630	12,00	943,560
9.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	175,630	22,00	3 863,860
10.	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	5,100	35,00	178,500
11.	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	3,400	35,00	119,000
12.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	9,320	35,00	326,200

13.	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,850	22,00	18,700
14.	252121671000020	Teava din polietilena sau polipropilena Dn 20 mm	m	314,150	11,80	3 706,970
15.	252121671000025	Teava din polietilena sau polipropilena Dn 25 mm	m	1 771,600	14,90	26 396,840
16.	252121671000032	Teava din polietilena sau polipropilena Dn 32 mm	m	262,650	23,20	6 093,480
17.	252121671000040	Teava din polietilena sau polipropilena Dn 40 mm	m	139,050	31,70	4 407,885
18.	2682162611305	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte	m2	34,612	36,00	1 246,032
19.	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	1,394	16,00	22,304
20.	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,300	16,00	4,800
21.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	8,300	1,00	8,300
22.	28221157000001000	Radiator радиаторы 1000 mm	buc	5,000	728,00	3 640,000
23.	28221157000001500	Radiator радиаторы 1500 mm	buc	144,000	1 227,00	176 688,000
24.	28221157000002000	Radiator радиаторы 2000 mm	buc	17,000	1 676,00	28 492,000
25.	2874115801071	Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm	buc	16,000	1,00	16,000
26.	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	16,000	1,00	16,000
27.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	16,000	0,60	9,600
28.	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	16,000	0,60	9,600
29.	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	16,000	0,40	6,400
30.	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	16,000	0,40	6,400
31.	287527411010220	Piesa de racordare (fiting) Dn 20 mm	buc	170,000	3,50	595,000
32.	287527411010225	Piesa de racordare (fiting) Dn 25 mm	buc	400,000	4,50	1 800,000
33.	287527411010225M	Piesa de racordare (fiting) муфы Dn 25 mm	buc	370,000	4,50	1 665,000
34.	287527411010232	Piesa de racordare (fiting) Dn 32 mm	buc	185,000	5,70	1 054,500
35.	287527411010240	Piesa de racordare (fiting) Dn 40 mm	buc	30,000	7,00	210,000
36.	287527412351020	Dop din fonta Dn 20 mm	buc	81,000	1,00	81,000
37.	287527412351032	Dop din fonta Dn 32-25 mm	buc	231,000	2,00	462,000
38.	287527412351040	Dop din fonta Dn 40 mm	buc	22,500	3,00	67,500
39.	287527420270020	Robinet cu dublu reglaj (Вентиль с двойным управлением обратка)	buc	166,000	125,00	20 750,000
40.	287527420270021	Robinet cu dublu reglaj (Вентиль с двойным управлением подача)	buc	166,000	125,00	20 750,000
41.	2875274400258	Flansa plata Dn=15 Pn 6	buc	4,000	35,00	140,000
42.	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	4,050	35,00	141,750
43.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	693,000	1,00	693,000
44.	3220137315778	Decarpant	kg	8,160	10,00	81,600
45.	576985324	Котел в комплекте с теплообменником	buc	2,000	41 540,00	83 080,000
46.	576985325	Фильтр Ду32	buc	2,000	196,00	392,000
47.	576985326	Грязеуловитель	buc	1,000	750,00	750,000
		Total materiale de constructii				390 541,287

Utilaje de constructii:

1.	294060003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	21,015	25,00	525,375
2.	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	125,900	42,00	5 287,800
3.	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	13,600	15,00	204,000
4.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	42,100	25,00	1 052,500
		Total utilaje de constructii				7 069,675

Total	lei	699 774,998
TVA	20,00 %	139 955,000

Total deviz:

839 729,9

98

Intocmit

SRL Efect Gas

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5

WinCmeta

Obiect Ремонт отопления лица Твардица

Investitor SRL Efect Gas

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Большая школа				
1	RpIC19C	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la 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" д-40	m			31,739
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	57,66	24,217
	287527412351040	Dop din fonta Dn 40 mm	buc	0,3000	3,00	0,900
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1100	12,00	1,320
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2020	22,00	4,444
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0330	26,00	0,858
2	RpIC19B	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la 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" д-32-25	m			27,603
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3800	57,66	21,911
	287527412351032	Dop din fonta Dn 32-25 mm	buc	0,3000	2,00	0,600
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0700	12,00	0,840
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1590	22,00	3,498
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0290	26,00	0,754
3	RpIC19A	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la 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" д-20	m			21,904
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3000	57,66	17,298
	287527412351020	Dop din fonta Dn 20 mm	buc	0,3000	1,00	0,300
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	12,00	0,720
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1370	22,00	3,014
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0220	26,00	0,572
4	RpIB11B	Demontari elemente de radiator pentru micsorarea suprafetei демонтаж радиаторов	buc			6,919
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1200	57,66	6,919
5	RpCU05I	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm (Пробивка сквозных отверстий для трубопроводов или анкеров в укреплениях, в стенах из камня или железобетона толщ. 26 - 50 см)	buc			86,490

1	2	3	4	5	6	7
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	57,66	5,766
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,4000	57,66	80,724
6	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 армированные полипропиленовые с наружным диаметром 25 мм)	m			35,528
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	57,66	20,181
	252121671000025	Teava din polietilena sau polipropilena Dn 25 mm	m	1,0300	14,90	15,347
7	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm (Соединительные детали, с 2 стыками (фитинги) полипропиленовые, уголок, заглушки д-25)	buc			15,799
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	57,66	10,379
	287527411010225	Piesa de racordare (fiting) Dn 25 mm	buc	1,0000	4,50	4,500
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	20,00	0,400
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	10,00	0,070
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,0180	25,00	0,450
8	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm (Соединительные детали, с 2 стыками (фитинги) полипропиленовые, д-25 муфы)	buc			15,799
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	57,66	10,379
	287527411010225 м	Piesa de racordare (fiting) муфы Dn 25 mm	buc	1,0000	4,50	4,500
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	20,00	0,400
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	10,00	0,070
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,0180	25,00	0,450
9	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 армированные полипропиленовые отопления, с наружным диаметром 20 мм)	m			29,452
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	57,66	17,298
	252121671000020	Teava din polietilena sau polipropilena Dn 20 mm	m	1,0300	11,80	12,154
10	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)	buc			12,984
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	57,66	8,649
	287527411010220	Piesa de racordare (fiting) Dn 20 mm	buc	1,0000	3,50	3,500
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	20,00	0,400
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	10,00	0,060
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,0150	25,00	0,375
11	IC36C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 32,0 mm. (Трубы полипропиленовые армированные, с наружным диаметром 32 мм)	m			46,960
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	57,66	23,064
	252121671000032	Teava din polietilena sau polipropilena Dn 32 mm	m	1,0300	23,20	23,896
12	IC38C	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm	buc			18,814

1	2	3	4	5	6	7
		(Соединительные детали, с 2 стыками (фитинги) полипропиленовые, соединяемые методом плавления с полипропиленовой армированной трубой, с наружным диаметром 32 мм)				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2100	57,66	12,109
	287527411010232	Piesa de racordare (fiting) Dn 32 mm	buc	1,0000	5,70	5,700
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	20,00	0,400
	3220137315778	Decapant	kg	0,0080	10,00	0,080
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0210	25,00	0,525
13	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 полипропиленовые армированные, с наружным диаметром 40 мм)	m			58,598
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	57,66	25,947
	252121671000040	Teava din polietilena sau polipropilena Dn 40 mm	m	1,0300	31,70	32,651
14	IC38D	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din 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)	buc			22,128
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2400	57,66	13,838
	287527411010240	Piesa de racordare (fiting) Dn 40 mm	buc	1,0000	7,00	7,000
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	20,00	0,600
	3220137315778	Decapant	kg	0,0090	10,00	0,090
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0240	25,00	0,600
15	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm (стальные радиаторы, цельноблочные, длиной 1500 мм)	buc			1 275,163
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	57,66	37,479
	28221157000001500	Radiator radiatoare 1500 mm	buc	1,0000	1 227,00	1 227,000
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0040	26,00	0,104
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	35,00	0,280
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	1,00	0,050
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	1,00	4,000
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	25,00	6,250
16	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" (Вентиль с двойным управлением обратка)	buc			136,531
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	57,66	10,379
	287527420270020	Robinet cu dublu reglaj (Вентиль с двойным управлением обратка)	buc	1,0000	125,00	125,000
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0120	26,00	0,312
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	35,00	0,840
17	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" (Вентиль с двойным управлением подача)	buc			136,531
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	57,66	10,379
	287527420270021	Robinet cu dublu reglaj (Вентиль с двойным управлением подача)	buc	1,0000	125,00	125,000
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0120	26,00	0,312
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	35,00	0,840
18	IE03B	Efectuarea probei de etansitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2" (Испытание на герметичность под давлением подводящих труб отопительных приборов (аэротерм, термоконвекторов и т.д.) диаметром 1 1/4...2)	m			8,443

1	2	3	4	5	6	7
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1100	57,66	6,343
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0500	42,00	2,100
19	IE04B	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2" (Испытание на расширение -сужение и функционирование подводящих труб отопительных приборов (аэротерм, термоконвекторов и т.д.) диаметром 1 1/4...2)	m			5,766
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	57,66	5,766
		2. Маленькая школа				
20	RpIC19C	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la 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" д-40	m			31,739
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	57,66	24,217
	287527412351040	Dop din fonta Dn 40 mm	buc	0,3000	3,00	0,900
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1100	12,00	1,320
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2020	22,00	4,444
	1714227322940	Cinapa fuior	kg	0,0330	26,00	0,858
21	RpIC19B	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la 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" д-32-25	m			27,603
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3800	57,66	21,911
	287527412351032	Dop din fonta Dn 32-25 mm	buc	0,3000	2,00	0,600
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0700	12,00	0,840
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1590	22,00	3,498
	1714227322940	Cinapa fuior	kg	0,0290	26,00	0,754
22	RpIC19A	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la 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" д-20	m			21,904
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3000	57,66	17,298
	287527412351020	Dop din fonta Dn 20 mm	buc	0,3000	1,00	0,300
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	12,00	0,720
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1370	22,00	3,014
	1714227322940	Cinapa fuior	kg	0,0220	26,00	0,572
23	RpIB11B	Demontari elemente de radiator pentru micșorarea suprafetei демонтаж радиаторов	buc			6,919
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1200	57,66	6,919
24	RpCU05I	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm (Пробивка сквозных отверстий для трубопроводов или анкеров в укреплениях, в стенах из камня или железобетона толщ. 26 - 50 см)	buc			86,490
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	57,66	5,766
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,4000	57,66	80,724
25	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 полипропиленовые армированные с наружным диаметром 25 мм)	m			35,528
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	57,66	20,181
	252121671000025	Teava din polietilena sau polipropilena Dn 25 mm	m	1,0300	14,90	15,347
26	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm (Соединительные детали, с 2 стыками (фитинги) полипропиленовые,	buc			15,799

1	2	3	4	5	6	7
		соединяемые методом плавления с полипропиленовой армированной трубой, с наружным диаметром 25 мм)				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	57,66	10,379
	287527411010225 м	Piesa de racordare (fiting) муфты Dn 25 mm	buc	1,0000	4,50	4,500
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	20,00	0,400
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	10,00	0,070
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0180	25,00	0,450
27	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 полипропиленовые армированные отопления, с наружным диаметром 20 мм)	m			29,452
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	57,66	17,298
	252121671000020	Teava din polietilena sau polipropilena Dn 20 mm	m	1,0300	11,80	12,154
28	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)	buc			12,984
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	57,66	8,649
	287527411010220	Piesa de racordare (fiting) Dn 20 mm	buc	1,0000	3,50	3,500
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	20,00	0,400
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	10,00	0,060
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0150	25,00	0,375
29	IC36C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 32,0 mm. (Трубы полипропиленовые армированные, с наружным диаметром 32 мм)	m			46,960
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	57,66	23,064
	252121671000032	Teava din polietilena sau polipropilena Dn 32 mm	m	1,0300	23,20	23,896
30	IC38C	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm (Соединительные детали, с 2 стыками (фитинги) полипропиленовые, соединяемые методом плавления с полипропиленовой армированной трубой, с наружным диаметром 32 мм)	buc			18,814
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2100	57,66	12,109
	287527411010232	Piesa de racordare (fiting) Dn 32 mm	buc	1,0000	5,70	5,700
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	20,00	0,400
	3220137315778	Decapant	kg	0,0080	10,00	0,080
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0210	25,00	0,525
31	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 полипропиленовые армированные, с наружным диаметром 40 мм)	m			58,598
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	57,66	25,947
	252121671000040	Teava din polietilena sau polipropilena Dn 40 mm	m	1,0300	31,70	32,651
32	IC38D	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 40,0 mm (Соединительные детали, с 2 стыками (фитинги) полипропиленовые, соединяемые методом плавления с	buc			22,128

1	2	3	4	5	6	7
		полипропиленовой армированной трубой, с наружным диаметром 40 мм)				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2400	57,66	13,838
	287527411010240	Piesa de racordare (fiting) Dn 40 mm	buc	1,0000	7,00	7,000
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	20,00	0,600
	3220137315778	Decapant	kg	0,0090	10,00	0,090
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0240	25,00	0,600
33	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (стальные радиаторы, цельноблочные, длиной 1000 мм, включительно)	buc			765,168
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	57,66	28,830
	28221157000001000	Radiator радиаторы 1000 mm	buc	1,0000	728,00	728,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	26,00	0,078
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	35,00	0,210
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	1,00	0,050
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	1,00	3,000
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	25,00	5,000
34	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm (стальные радиаторы, цельноблочные, длиной 1500 мм)	buc			1 275,163
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	57,66	37,479
	28221157000001500	Radiator радиаторы 1500 mm	buc	1,0000	1 227,00	1 227,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0040	26,00	0,104
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	35,00	0,280
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	1,00	0,050
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	1,00	4,000
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	25,00	6,250
35	IB06C	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1501 - 2000 mm (стальные радиаторы, цельноблочные, длиной 2000 мм)	buc			1 736,158
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,8000	57,66	46,128
	28221157000002000	Radiator радиаторы 2000 mm	buc	1,0000	1 676,00	1 676,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0050	26,00	0,130
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0100	35,00	0,350
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	1,00	0,050
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	6,0000	1,00	6,000
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,3000	25,00	7,500
36	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" (Вентиль с двойным управлением обратка)	buc			136,531
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	57,66	10,379
	287527420270020	Robinet cu dublu reglaj (Вентиль с двойным управлением обратка)	buc	1,0000	125,00	125,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	26,00	0,312
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	35,00	0,840
37	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" (Вентиль с двойным управлением подача)	buc			136,531
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	57,66	10,379
	287527420270021	Robinet cu dublu reglaj (Вентиль с двойным управлением подача)	buc	1,0000	125,00	125,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	26,00	0,312
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	35,00	0,840
38	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2" (Испытание на герметичность под давлением подводющих труб отопительных приборов (аэротерм, термоконвекторов и т.д.) диаметром 1 1/4...2)	m			8,443
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1100	57,66	6,343
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0500	42,00	2,100

1	2	3	4	5	6	7
39	IE04B	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2" (Испытание на расширение -сужение и функционирование подводящих труб отопительных приборов (аэротерм, термоконвекторов и т.д.) диаметром 1 1/4...2)	m			5,766
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	57,66	5,766
		3. Наружные работы отопления				
40	IE04B	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2" (Испытание на расширение -сужение и функционирование подводящих труб отопительных приборов (аэротерм, термоконвекторов и т.д.) диаметром 1 1/4...2)	m			5,766
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	57,66	5,766
41	IzA08B	Vopsitorii pe conducte, executate manual cu vopsea de ulei, avind diametrul exterior peste 34 mm (Ручная окраска масляной краской труб, диаметром свыше 34 мм)	m2			41,352
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5600	57,66	32,290
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,1000	35,00	3,500
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,1500	35,00	5,250
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0200	15,60	0,312
42	IzH03B	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 20; 30; 40 sau 50 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie peste 35 cm (Изоляция трубопроводов матами из стекловаты или минераловаты типа I или P, толщиной 20; 30; 40 или 50 мм по гофрокартону, выполнения на стройке, для труб с окружностью сверху термоизоляции свыше 35 см)	m2			90,810
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,8230	57,66	47,454
	2682162611305	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte	m2	1,0180	36,00	36,648
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0410	16,00	0,656
	2121117308309	Carton ondulat, tip 2	m2	1,0180	5,00	5,090
	1752117344766	Sfoara din cinepa dn=2 mm, S 1930-80	kg	0,0370	26,00	0,962
		4. Монтажные работы				
43	IA14B	Cazan de preparare agent termic pentru incalzire (apa calda 90/70 grade), de otel, monobloc, avind puterea calorica de 71 - 130 kw (Котел для обогрева (горячая вода 90/70 градусов) стальной, цельнокамерный, с тепловой мощностью 75 кВт)	buc			1 462,620
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	22,0000	57,66	1 268,520
	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	2,0000	35,00	70,000
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	1,00	8,000
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,60	4,800
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,40	3,200
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0750	8,00	0,600
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,2500	22,00	5,500
	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	6,8000	15,00	102,000
44	IA25A	Separator de namol pentru conducte, la instalatia de incalzire centrala, cu diametrul nominal de intrare de 40...80 mm (Грязеуловитель для трубопроводов систем центрального отопления, с	buc			312,048

1	2	3	4	5	6	7
		номинальным входным диаметром 40...80 мм)				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	5,3000	57,66	305,598
	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	0,0500	35,00	1,750
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,1500	22,00	3,300
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0400	35,00	1,400
45	IA23A	Filtru de combustibil lichid (Фильтр для жидкого топлива)	buc			282,686
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,1000	57,66	178,746
	2875274400258	Flansa plata Dn=15 Pn 6	buc	2,0000	35,00	70,000
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,1000	22,00	2,200
	2874115801071	Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm	buc	8,0000	1,00	8,000
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,0000	0,60	4,800
	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	8,0000	0,40	3,200
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,5300	22,00	11,660
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1400	12,00	1,680
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,1500	16,00	2,400
		5. Оборудование				
46		Котел в комплекте с теплообменником	buc			41 540,000
	576985324	Котел в комплекте с теплообменником	buc	1,0000	41 540,00	41 540,000
47		Фильтр Ду32	buc			196,000
	576985325	Фильтр Ду32	buc	1,0000	196,00	196,000
48	004	Грязеуловитель	buc			750,000
	576985326	Грязеуловитель	buc	1,0000	750,00	750,000

APROBAT:

Intocmit
SRL Efect Gas

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.