

**Proiectarea oficiului medicilor de
familie Recea, din s.Recea
nr.cadastral 83034104422, r-nul
Straseni**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-1-3
Incalzire si ventilare**

Valoarea de deviz **501 596,94 lei**

Intocmit in prețuri curente 21.10.2022

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Incalzire				
1	IC36A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau narmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv. Трубы Rautitan stabil d16,2x2,6 mm (130071005)	m	45,0000	45,25 19,50	2 036,25 877,50
2	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la 20 mm Armaflex Materiale marunte=1,0500	m	45,0000	39,64 22,75	1 783,94 1 023,75
3	IC40A	Bratară 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 d16	buc	45,0000	37,21 13,00	1 674,45 585,00
4	IC36A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau narmata, montata in coloane la instalatii de incalzire	m	52,0000	49,99 19,50	2 599,38 1 014,00

1	2	3	4	5	6	7
		centrala, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv. Трубы Rautitan stabil d20x2,9 mm (130081005)				
5	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la 20 mm Armaflex Materiale marunte=1,0500	m	52,0000	39,64 22,75	2 061,44 1 183,00
6	IC40A	Bratară 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 d20	buc	52,0000	40,97 13,00	2 130,44 676,00
7	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 Rautitan stabil d25x3,7 mm (130091005)	m	16,0000	54,62 19,50	873,97 312,00
8	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la 20 mm Armaflex Materiale marunte=1,0500	m	16,0000	39,64 22,75	634,29 364,00
9	IC40A	Bratară 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 d25	buc	16,0000	53,45 13,00	855,20 208,00
10	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 WAWIN ekoplastik Therm STABI PN25 32x4,7 (137166001)	m	20,0000	80,88 26,00	1 617,57 520,00
11	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la 20 mm Armaflex Materiale marunte=1,0500	m	20,0000	39,64 22,75	792,86 455,00

1	2	3	4	5	6	7
12	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 d32	buc	4,0000	51,55 18,20	206,20 72,80
13	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m	113,0000	11,85 5,85	1 339,05 661,05
14	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"	m	20,0000	14,65 7,15	293,00 143,00
15	IE04A	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 3/8" ... 1"	m	113,0000	5,20 5,20	587,60 587,60
16	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"	m	20,0000	6,50 6,50	130,00 130,00
17	IC37D	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinate prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm Надвижная гильза REHAU RAUTITAN SDR 7,4 32 (137166001)	buc	14,0000	633,05 21,45	8 862,70 300,30
18	IC37D	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinate prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 32,0	buc	2,0000	638,27 21,45	1 276,54 42,90

1	2	3	4	5	6	7
		mm УГОЛЬНИК REHAU RAUTITAN 74 32- 32 90 (137413001)				
19	IC37H	Piese de racordare cu trei imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm Тройник Rehau Rautitan SDR7,4 32-25-25 (138961002)	buc	2,0000	436,90 32,50	873,80 65,00
20	IC37A	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de pina la 18,0 mm inclusiv УГОЛЬНИК REHAU RAUTITAN SDR 7,4 16-16 90gr. (139461002)	buc	46,0000	185,00 15,60	8 510,00 717,60
21	IC37B	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 20,0 mm УГОЛЬНИК REHAU RAUTITAN SDR 7,4 20-20 90gr. (139471002)	buc	10,0000	234,02 17,55	2 340,20 175,50
22	IC37H	Piese de racordare cu trei imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm Тройник Rehau Rautitan SDR7,4 32-32-20(139972001)	buc	2,0000	644,90 32,50	1 289,80 65,00
23	IC37B	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 20,0 mm Присоединительный нипель 1/2x3/4 (240711002)	buc	32,0000	203,35 17,55	6 507,20 561,60
24	IC37G	Piese de racordare cu trei imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm Тройник Rehau Rautitan SDR 7,4 20-25-20(257326002)	buc	2,0000	266,81 29,25	533,62 58,50

1	2	3	4	5	6	7
25	IC37G	Piese de racordare cu trei imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinate prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm Тройник Rehau Rautitan SDR 7,4 25-20-16 (258196002)	buc	2,0000	280,32 29,25	560,64 58,50
26	IC40A	Bratară pentru fixarea conductelor din oțel pentru instalația de încălzire centrală sau gaze, montată prin dibluri până la 1" inclusiv, pe dibluri din PVC pe zid de cărămidă Фиксатор поворота РЕHAU 16/17 -90 gr. (258408002)	buc	32,0000	533,68 13,00	17 077,76 416,00
27	IC37A	Piese de racordare cu două imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinate prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armată, avind diametrul exterior de până la 18,0 mm inclusiv Тройник Rehau Rautitan SDR 7,4 16-16-16 (259335002)	buc	3,0000	213,23 15,60	639,69 46,80
28	IC37F	Piese de racordare cu trei imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinate prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armată, avind diametrul exterior de 20,0 mm Тройник Rehau Rautitan SDR 7,4 20-16-20(259365002)	buc	7,0000	229,70 26,00	1 607,90 182,00
29	IC37G	Piese de racordare cu trei imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinate prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armată, avind diametrul exterior de 25,0 mm Тройник Rehau Rautitan SDR 7,4 25-16-25(259375002)	buc	2,0000	281,32 29,25	562,64 58,50
30	IC37F	Piese de racordare cu trei imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinate prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armată, avind diametrul exterior de 20,0 mm Тройник Rehau Rautitan SDR 7,4 20-20-16(259395002)	buc	4,0000	289,90 26,00	1 159,60 104,00
31	IC37F	Piese de racordare cu trei imbinari	buc	6,0000	268,76	1 612,56

1	2	3	4	5	6	7
		(fitinguri) din polietilena, imbinate prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 20,0 mm Тройник Rehau Rautitan SDR 7,4 20-16-16(259425002)			26,00	156,00
32	IC37A	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinate prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de pina la 18,0 mm inclusiv Надвижная гильза REHAU RAUTITAN SDR 7,4 16 (259605002)	buc	128,0000	122,00 15,60	15 616,00 1 996,80
33	IC37B	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinate prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 20,0 mm Надвижная гильза REHAU RAUTITAN SDR 7,4 20 (259615002)	buc	58,0000	241,35 17,55	13 998,30 1 017,90
34	IC37C	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinate prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm Надвижная гильза REHAU RAUTITAN SDR 7,4 25 (259625002)	buc	8,0000	316,10 19,50	2 528,80 156,00
35	IC37A	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinate prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de pina la 18,0 mm inclusiv Резьбозаж сoед с разр. кольцом REHAU для труб 16x2,2/16x2,0 (266352001)	buc	32,0000	473,25 15,60	15 144,00 499,20
		<i>Total</i>	lei			120 317,39
		Total Incalzire Inclusiv salariu				120 317,39 15 490,80
		1.2. Регулирующая и запорная арматура				

1	2	3	4	5	6	7
36	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" RA-N d15 (013G003300)	buc	16,0000	129,04 9,75	2 064,64 156,00
37	ID07A	Separator termostatic de condensat racordat, cu mufe, avind diametrul nominal de 1/2" - 3/4" Cap termostatic RTD 3640 (013L3640)	buc	16,0000	422,74 29,25	6 763,84 468,00
38	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" RLV-K d15 (003L0282)	buc	16,0000	276,04 9,75	4 416,64 156,00
		<i>Total</i>	lei			13 245,12
		Total Регулирующая и запорная арматура Inclusiv salariu				13 245,12 780,00
		1.3. Радиаторы панельные				
39	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv Радиаторы Korado Hygiene 10 603x604x49	buc	1,0000	1 462,91 32,50	1 462,91 32,50
40	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv Радиаторы Korado Hygiene 10 503x404x49	buc	2,0000	1 357,91 32,50	2 715,82 65,00
41	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm Радиаторы Korado Hygiene 20S 603x1004x102	buc	2,0000	1 940,61 42,25	3 881,22 84,50
42	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm Радиаторы Korado Hygiene 20S 603x1404x102	buc	2,0000	2 816,11 42,25	5 632,22 84,50
43	IB06C	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1501 - 2000 mm Радиаторы Korado Hygiene 20S 603x1604x102	buc	1,0000	3 283,25 52,00	3 283,25 52,00
44	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm Радиаторы Korado Hygiene	buc	3,0000	2 770,28 42,25	8 310,84 126,75

1	2	3	4	5	6	7
		20S 603x1204x157				
45	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm Радиаторы Korado Hygiene 20S 603x1404x157	buc	2,0000	3 620,28 42,25	7 240,56 84,50
46	IB06C	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1501 - 2000 mm Радиаторы Korado Hygiene 30 603x1604x157	buc	2,0000	4 388,25 52,00	8 776,50 104,00
47	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv Радиаторы Radik Clasik 600x1000x66	buc	1,0000	1 998,91 32,50	1 998,91 32,50
		<i>Total</i>	lei			43 302,23
		Total Радиаторы панельные Inclusiv salariu				43 302,23 666,25
		1.4. Прочие материалы				
48	IC44B	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 2 1/2" - 4" (d57x3 - 400 mm)	buc	13,0000	51,55 32,50	670,16 422,50
		<i>Total</i>	lei			670,16
		Total Прочие материалы Inclusiv salariu				670,16 422,50
		1.5. Теплогенераторная				
49	ID13A	Supapa de blocare cu mufe, montata pe conducte de gaze, avind diametrul nominal de 1/2" Сбросной предохранительный клапан Ду=15	buc	1,0000	181,74 6,50	181,74 6,50
50	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2" Фильтр водяной сетчатый Ду=15 Material marunt (fuior cinera, grund miniu de plumb etc)=1,0100	buc	1,0000	180,81 149,50	180,81 149,50
51	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2" Фильтр водяной	buc	1,0000	212,12 149,50	212,12 149,50

1	2	3	4	5	6	7
		сетчатый Ду=25 Material marunt (fuior cinepa, grund miniu de plumb etc)=1,0100				
52	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" Кран шаровый Ду=15	buc	7,0000	263,27 11,70	1 842,89 81,90
53	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1" Кран шаровый Ду=25	buc	2,0000	318,35 14,95	636,70 29,90
54	SD12A	Supapa de siguranta cu pirghie si contragreutate, pentru racordarea cu mufe filetate, avind diametrul 3/4" - 1" Клапан обратный Ду=15 Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb etc)=1,0200	buc	1,0000	367,00 11,70	367,00 11,70
55	TfA01C2	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de 1-3 m sau suprateran, la o inaltime intre 3-15 m , inclusiv proba de presiune la reze, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 100; 125 Дымоход коаксиальный ду125/80	m	3,5000	2 869,58 56,55	10 043,54 197,93
56	TfA02C1	Cot sau reductie de otel gata confectionata, montata pe conducta amplasata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pina la 3 m, inclusiv proba de presiune la reze, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 100; 125; Колено дымохода 125/80 - 45 гр. (Din resurse: Lacatus, Cot)	buc	2,0000	679,47 137,80	1 358,94 275,60
57	IC11A	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1/2" Труба стальная ВГП Ду=15	m	8,0000	50,90 22,75	407,19 182,00

1	2	3	4	5	6	7
58	IE03A	Efectuarea probei de etanșitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de încălzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plintă, etc.) având diametrul de 3/8" ... 1"	m	8,0000	11,85 5,85	94,80 46,80
59	IE04A	Efectuarea probei de dilatare-contractare și de funcționare, a conductelor de alimentare a aparatelor de încălzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plintă, etc.) având diametrul de 3/8" ... 1"	m	8,0000	5,20 5,20	41,60 41,60
60	CN23A	Vopsitorii de calitate superioară la instalații funcționale, executate cu vopsea de ulei pe conducte având diametrul exterior până la 34 mm inclusiv	m	8,0000	11,98 8,45	95,86 67,60
61	IC42A	Suport și dispozitive de fixare pentru susținerea conductelor, boilere, aparate și recipiente, având greutatea de până la 2 kg / bucătă	kg	5,0000	50,95 14,95	254,75 74,75
		<i>Total</i>	lei			15 717,94
		Total Теплогенераторная Inclusiv salariu				15 717,94 1 315,28
		1.6. Ventilare				
62	RCsB29P	Forarea gaurilor străpunse în zidăria de cărămidă și piatră, utilizând cu mașina cu forez-carotă diamantată cu diametrul de: 170 mm P/u Parna 150	buc	1,0000	116,00 44,20	116,00 44,20
63	RCsB29P	Forarea gaurilor străpunse în zidăria de cărămidă și piatră, utilizând cu mașina cu forez-carotă diamantată cu diametrul de: 170 mm P/u Parna 150 k-3*0,9=2,7 K=2,7000	buc	1,0000	313,21 119,34	313,21 119,34
64	RCsB29S	Forarea gaurilor străpunse în zidăria de cărămidă și piatră, utilizând cu mașina cu forez-carotă diamantată cu diametrul de: 190 mm d220 P/u Parna 200G,C k1,14	buc	5,0000	155,67 59,28	778,33 296,40

1	2	3	4	5	6	7
		K=1,1400				
65	RCsB29S	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu forezacarota diamantata cu diametrul de: 190 mm P/u Parna 200G,C k1,14*2,7 K=3,0780	buc	5,0000	420,29 160,06	2 101,43 800,28
66	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка жалюзийная наружная DT OZR 200x200	buc	1,0000	244,17 32,50	244,17 32,50
67	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка жалюзийная наружная RAG 200x200	buc	1,0000	244,00 32,50	244,00 32,50
68	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка жалюзийная наружная RAG 150x150	buc	1,0000	210,00 32,50	210,00 32,50
69	VA02B2	Confectionarea in ateliere centralizate in tronsoane ce se assembleaza pe santier si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm 150x150 Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100	m2	1,2000	878,25 150,15	1 053,90 180,18
		<i>Total</i>	lei			5 061,04
		Total Ventilare Inclusiv salariu				5 061,04 1 537,90
		<i>Total</i>	lei			198 313,88
		<i>CAS</i>	24 %			4 851,06
		<i>Cheltuieli de transport</i>	8 %			13 967,72
		<i>Total CD</i>				217 132,66

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli de regie</i>	10 %			21 713,27
		<i>Total cu CR</i>				238 845,93
		<i>Beneficiu</i>	5 %			11 942,29
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				250 788,22 20 212,73
		2. Lucrari de montare				
70	IA14A	Cazan de preparare agent termic pentru incalzire (apa calda 90/70 grade), de otel, monobloc, avind puterea calorica de pina la 70 kw	buc	1,0000	2 629,00 1 170,00	2 629,00 1 170,00
71	IA23A	Filtru - Противонакипное магнитное устройство производительностью 1 м куб/час	buc	1,0000	336,69 201,50	336,69 201,50
72	VC07A	Montarea ventilatoarelor axiale, de fereastră, tip VF 315 - VF 900, avind greutatea de 3,6 - 8,2 kg cu motor de 0,25 - 0,55 kw Parna 150 Materiale marunte si de montaj (suruburi, oxigen, carbid etc.)=1,0100	buc	1,0000	764,50 750,75	764,50 750,75
73	VC07B	Montarea ventilatoarelor axiale, de fereastră, tip VF 315 - VF 900, avind greutatea de 11 - 20,3 kg cu motor de 0,75 - 3 kw Parna 200 G, C Materiale marunte si de montaj (suruburi, oxigen, carbid etc.)=1,0050	buc	5,0000	820,40 806,65	4 102,00 4 033,25
74	VC07A	Montarea ventilatoarelor axiale, de fereastră, tip VF 315 - VF 900, avind greutatea de 3,6 - 8,2 kg cu motor de 0,25 - 0,55 kw Вентилятор бытовой BF 120 S Materiale marunte si de montaj (suruburi, oxigen, carbid etc.)=1,0100	buc	4,0000	764,50 750,75	3 058,00 3 003,00
75	VC07A	Montarea ventilatoarelor axiale, de fereastră, tip VF 315 - VF 900, avind greutatea de 3,6 - 8,2 kg cu motor de 0,25 - 0,55 kw Вентилятор бытовой BF 150 S Materiale marunte si de montaj (suruburi, oxigen, carbid etc.)=1,0100	buc	1,0000	764,50 750,75	764,50 750,75
76	VC07A	Montarea ventilatoarelor axiale, de fereastră, tip VF 315 - VF 900, avind greutatea de 3,6 - 8,2 kg cu motor de 0,25 - 0,55 kw Саморегулируемое приточное	buc	2,0000	764,50 750,75	1 529,00 1 501,50

1	2	3	4	5	6	7
		устройство VTK-160 Materiale marunte si de montaj (suruburi, oxigen, carbid etc.)=1,0100				
		<i>Total</i>	lei			13 183,69
		<i>CAS</i>	24 %			2 738,58
		<i>Cheltuieli de transport</i>	8 %			26,74
		<i>Total CD</i>				15 949,01
		<i>Cheltuieli de regie</i>	50 %			5 705,38
		<i>Total cu CR</i>				21 654,39
		<i>Beneficiu</i>	5 %			1 082,72
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				22 737,11 11 410,75
		3. Utilaj				
77		Котёл 26,4 квт с баком аккумулятором Therm KDZ10.A	set	1,0000	24 300,00 0,00	24 300,00 0,00
78		Противонакипное магнитное устройство производительностью 1 м куб/час	buc	1,0000	715,00 0,00	715,00 0,00
79		Рекуператор Parna 150	buc	1,0000	12 418,33 0,00	12 418,33 0,00
80		Рекуператор Parna 200G	buc	3,0000	13 915,83 0,00	41 747,49 0,00
81		Рекуператор Parna 200C	buc	3,0000	15 098,33 0,00	45 294,99 0,00
82		Вентилятор бытовой BF 120 S	buc	4,0000	701,98 0,00	2 807,92 0,00
83		Вентилятор бытовой BF 150 S	buc	1,0000	915,28 0,00	915,28 0,00
84		Саморегулируемое приточное устройство VTK-160	buc	2,0000	7 280,00 0,00	14 560,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			142 759,01
		<i>Cmd</i>	1,2 %			1 713,11
		Total Utilaj Inclusiv salariu				144 472,12
		Total	lei			417 997,45

1	2	3	4	5	6	7	
		TVA	20 %			83 599,49	
		Total deviz:				501 596,94	
		Inclusiv salariu					31 623,48

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Proiectarea oficiului medicilor de familie Recea, din s.Recea nr.cadastral 83034104422, r-nul Straseni

_____ (denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-3
Incalzire si ventilare**

Valoarea de deviz 501 596,94 lei

Intocmit in prețuri curente 21.10.2022

№ 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 № 2-1-3:						

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	1,4100	65,00	91,65
2.	7123011000200	Betonist	h-om	13,5716	65,00	882,16
3.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,7800	65,00	310,70
4.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	248,7500	65,00	16 168,75
5.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	46,5500	65,00	3 025,75
6.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	157,2220	65,00	10 219,43
7.	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,7350	65,00	47,78
8.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,0400	65,00	67,60
9.	7212030022700	Sudor	h-om	0,7000	65,00	45,50
10.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	5,8500	65,00	380,25
11.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0900	65,00	5,85
12.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	5,8164	65,00	378,06

		Total manopera				31 623,48
--	--	-----------------------	--	--	--	------------------

Materiale:

1.	11110001020001	Сбросной предохранительный клапан Ду=15	buc	1,0000	172,00	172,00
2.	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0312	360,00	11,23
3.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,3250	30,00	9,75
4.	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,9350	30,00	28,05
5.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0582	150,00	8,73
6.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0800	26,00	2,08
7.	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0350	28,00	0,98
8.	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0073	28,00	0,20
9.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,8874	36,00	31,94
10.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	1,1411	35,00	39,93
11.	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,1360	65,00	8,84
12.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,2600	65,00	16,90
13.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	1,9340	120,00	232,08
14.	2430126106200	Email de ulei	kg	0,0720	102,00	7,34
15.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,0720	30,00	2,16
16.	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0545	35,00	1,91
17.	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,3500	150,00	52,50
18.	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0770	150,00	11,55
19.	252121670100015	Труба стальная ВГП Ду=15	m	8,1200	25,83	209,74
20.	252121671000016	Трубы Rautitan stabil d16,2x2,6 mm	m	46,3500	25,00	1 158,75
21.	252121671000020	Трубы Rautitan stabil d20x2,9 mm	m	53,5600	29,60	1 585,38
22.	252121671000025	Трубы Rautitan stabil d25x3,7 mm	m	16,4800	34,10	561,97
23.	252121671000032	Трубы полипропиленовые WAWIN ekoplastik Therm STABI PN25 32x4,7	m	20,6000	53,28	1 097,57
24.	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	149,0000	0,60	89,40
25.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	5,5640	2,20	12,24
26.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,5000	2,00	3,00
27.	2652102100713	Var pasta	m3	0,0026	3 600,00	9,36
28.	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0070	450,00	3,15
29.	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	42,1000	8,00	336,80
30.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,0800	8,00	0,64
31.	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	3,4542	42,00	145,08
32.	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	5,4540	42,00	229,07
33.	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	8,7264	42,00	366,51
34.	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	5,0000	36,00	180,00
35.	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,6362	18,00	29,45
36.	27221031070001	Дымоход коаксиальный ду125/80	m	3,5140	2 772,50	9 742,57
37.	272210331000057	Teava instalatie (d57x3 - 400 mm)	m	3,9000	42,50	165,75
38.	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0240	25,33	0,61
39.	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,1900	25,33	4,81
40.	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0700	55,00	3,85
41.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0485	25,33	1,23
42.	28112363062001	Решетка жалюзийная наружная DT OZR	buc	1,0000	209,17	209,17

		200x200				
43.	28112363062002	Решетка жалюзийная наружная RAG 200x200	buc	1,0000	209,00	209,00
44.	28112363062003	Решетка жалюзийная наружная RAG 150x150	buc	1,0000	175,00	175,00
45.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	8,2500	16,00	132,00
46.	28221157000001	Радиаторы Korado Hygiene 10 603x604x49	buc	1,0000	1 420,00	1 420,00
47.	28221157000001 1	Радиаторы Radik Clasik 600x1000x66	buc	1,0000	1 956,00	1 956,00
48.	28221157000002	Радиаторы Korado Hygiene 10 503x404x49	buc	2,0000	1 315,00	2 630,00
49.	28221157000003	Радиаторы Korado Hygiene 20S 603x1004x102	buc	2,0000	1 885,33	3 770,66
50.	28221157000004	Радиаторы Korado Hygiene 20S 603x1404x102	buc	2,0000	2 760,83	5 521,66
51.	28221157000005	Радиаторы Korado Hygiene 20S 603x1604x102	buc	1,0000	3 215,00	3 215,00
52.	28221157000006	Радиаторы Korado Hygiene 20S 603x1204x157	buc	3,0000	2 715,00	8 145,00
53.	28221157000008	Радиаторы Korado Hygiene 20S 603x1404x157	buc	2,0000	3 565,00	7 130,00
54.	28221157000009	Радиаторы Korado Hygiene 30 603x1604x157	buc	2,0000	4 320,00	8 640,00
55.	2874115801071	Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm	buc	8,0000	2,10	16,80
56.	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	2,15	17,20
57.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	19,3920	3,10	60,12
58.	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestat 5 x 50 F1	buc	149,0000	2,80	417,20
59.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,80	6,40
60.	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,0000	0,50	4,00
61.	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	19,3920	0,80	15,51
62.	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	149,0000	0,65	96,85
63.	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	8,0000	1,00	8,00
64.	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,80	6,40
65.	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0097	35,00	0,34
66.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	19,3920	0,60	11,64
67.	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,4500	10,00	4,50
68.	28752740400001	Колено дымохода 125/80 - 45 гр.	buc	2,0000	541,67	1 083,34
69.	28752741100011 1	Тройник Rehau Rautitan SDR 7,4 20-25- 20	buc	2,0000	235,16	470,32
70.	28752741100011 2	Тройник Rehau Rautitan SDR 7,4 25-20- 16	buc	2,0000	248,67	497,34
71.	28752741100011 3	Тройник Rehau Rautitan SDR 7,4 16-16- 16	buc	3,0000	196,83	590,49
72.	28752741100011 4	Тройник Rehau Rautitan SDR 7,4 20-16- 20	buc	7,0000	202,10	1 414,70
73.	28752741100011 5	Тройник Rehau Rautitan SDR 7,4 25-16- 25	buc	2,0000	249,67	499,34
74.	28752741100011 6	Тройник Rehau Rautitan SDR 7,4 20-20-16	buc	4,0000	262,30	1 049,20
75.	28752741100011 7	Тройник Rehau Rautitan SDR 7,4 20-16-16	buc	6,0000	241,16	1 446,96
76.	28752741100011 8	Надвижная гильза REHAU RAUTITAN SDR 7,4 16	buc	128,0000	105,60	13 516,80
77.	28752741100012	Угольник REHAU RAUTITAN 74 32- 32 90	buc	2,0000	615,22	1 230,44
78.	28752741100012	Надвижная	buc	58,0000	223,00	12 934,00

	1	гильза REHAU RAUTITAN SDR 7,4 20				
79.	28752741100012 2	Надвижная гильза REHAU RAUTITAN SDR 7,4 25	buc	8,0000	295,00	2 360,00
80.	28752741100012 4	Резьбозаж соед с разр. кольцом REHAU для труб 16x2,2/16x2,0	buc	32,0000	456,85	14 619,20
81.	28752741100013	Тройник Rehau Rautitan SDR7,4 32-25-25	buc	2,0000	402,00	804,00
82.	28752741100013 2	Piesa de legatura - Надвижная гильза REHAU RAUTITAN SDR 7,4 32	buc	14,0000	610,00	8 540,00
83.	28752741100015	Угольник REHAU RAUTITAN SDR 7,4 16-16 90gr.	buc	46,0000	168,60	7 755,60
84.	28752741100016	Угольник REHAU RAUTITAN SDR 7,4 20-20 90gr.	buc	10,0000	215,67	2 156,70
85.	28752741100017	Тройник Rehau Rautitan SDR7,4 32-32-20	buc	2,0000	610,00	1 220,00
86.	28752741100019	Присоединительный нипель 1/2x3/4	buc	32,0000	185,00	5 920,00
87.	28752742027003	Кран шаровый Ду=15	buc	7,0000	248,33	1 738,31
88.	28752742027004	Кран шаровый Ду=25	buc	2,0000	298,00	596,00
89.	28752742040001 6	Bratara fixare d16	buc	45,0000	15,86	713,70
90.	28752742040002 0	Bratara fixare d20	buc	52,0000	19,62	1 020,24
91.	28752742040002 5	Bratara fixare d25	buc	16,0000	32,10	513,60
92.	28752742040003	Фиксатор поворота REHAU 16/17 -90 gr.	buc	32,0000	512,33	16 394,56
93.	28752742040003 2	Bratara fixare d32	buc	4,0000	25,00	100,00
94.	28752742051001	Robinet cu mufa RA-N d15	buc	16,0000	115,00	1 840,00
95.	28752742051001 4	Robinet cu mufa RLV-K d15	buc	16,0000	262,00	4 192,00
96.	2875274400258	Flansa plata Dn=15 Pn 6	buc	2,0000	32,00	64,00
97.	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	2,0000	65,00	130,00
98.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	66,0000	0,60	39,60
99.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0121	8,00	0,10
100.	29131242042105	Клапан обратный Ду=15	buc	1,0200	348,33	355,30
101.	29131346260001 2	Cap termostatic RTD 3640	buc	16,0000	389,17	6 226,72
102.	29241273220651	Фильтр водяной сетчатый Ду=15	buc	1,0100	31,00	31,31
103.	29241273220652	Фильтр водяной сетчатый Ду=25	buc	1,0100	62,00	62,62
104.	33205173522320	Termoizolatie conducte 20 mm Armaflex	m	143,8395	15,62	2 246,78
105.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0498	25,00	1,25
106.	4100116202844	Apa dedurizata	m3	0,1050	30,00	3,15
107.	4100126202818	Apa	m3	2,2066	20,00	44,14
108.	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,2404	480,00	115,39
109.	77	Котёл 26,4 квт с баком аккумулятором Therm KDZ10.A	set	1,0000	24 300,00	24 300,00
110.	78	Противонакипное магнитное устройство производительностью 1 м куб/час	buc	1,0000	715,00	715,00

111.	79	Рекуператор Parna 150	buc	1,0000	12 418,33	12 418,33
112.	80	Рекуператор Parna 200G	buc	3,0000	13 915,83	41 747,49
113.	81	Рекуператор Parna 200C	buc	3,0000	15 098,33	45 294,99
114.	82	Вентилятор бытовой BF 120 S	buc	4,0000	701,98	2 807,92
115.	83	Вентилятор бытовой BF 150 S	buc	1,0000	915,28	915,28
116.	84	Саморегулируемое приточное устройство VTK-160	buc	2,0000	7 280,00	14 560,00
Total materiale de construcții						317 689,76

Utilaje de construcții:

1.	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0315	150,00	4,72
2.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	2,0340	25,00	50,85
3.	2922140007001	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile pina 15 tf	h-ut	0,0630	150,00	9,45
4.	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	9,4461	200,00	1 889,22
5.	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	5,8400	150,00	876,00
6.	2952270004702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	0,0630	150,00	9,45
7.	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	6,3000	200,00	1 260,00
8.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	18,8500	35,00	659,75
9.	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,4900	110,00	53,90
10.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	1,3000	100,00	130,00
Total utilaje de construcții						4 943,34

Total	lei	417 997,45
TVA	20 %	83 599,49

Total deviz:

501 596,94

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Proiectarea oficiului medicilor de familie Recea, din s.Recea nr.cadastral 83034104422, r-nul Strasenii **Investitor**

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 incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Incalzire				
1	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 Rautitan stabil d16,2x2,6 mm (130071005)	m			45,25 <hr/> 19,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	65,00	19,50
	252121671000016	Трубы Rautitan stabil d16,2x2,6 mm	m	1,0300	25,00	25,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 036,25
2	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la 20 mm Armaflex Materiale marunte=1,0500	m			39,64 <hr/> 22,75
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	65,00	22,75
	33205173522320	Termoizolatie conducte 20 mm Armaflex	m	1,0300	15,62	16,89
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 783,94
3	IC40A	Bratară 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 d16	buc			37,21 <hr/> 13,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2000	65,00	13,00
	287527420400016	Bratară fixare d16	buc	1,0000	15,86	15,86
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	16,00	0,80
	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	1,0000	0,60	0,60
	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestă 5 x 50 F1	buc	1,0000	2,80	2,80
	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	1,0000	0,65	0,65
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	35,00	3,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 674,45
4	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 Rautitan stabil d20x2,9 mm (130081005)	m			49,99 <hr/> 19,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	65,00	19,50
	252121671000020	Трубы Rautitan stabil d20x2,9 mm	m	1,0300	29,60	30,49
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 599,38
5	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la 20 mm Armaflex Materiale marunte=1,0500	m			39,64 <hr/> 22,75
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	65,00	22,75
	33205173522320	Termoizolatie conducte 20 mm Armaflex	m	1,0300	15,62	16,89
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 061,44
6	IC40A	Bratară 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 d20	buc			40,97 <hr/> 13,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2000	65,00	13,00
	287527420400020	Bratară fixare d20	buc	1,0000	19,62	19,62
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	16,00	0,80
	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	1,0000	0,60	0,60
	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestă 5 x 50 F1	buc	1,0000	2,80	2,80
	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	1,0000	0,65	0,65
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	35,00	3,50

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 130,44
7	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 Rautitan stabil d25x3,7 mm (130091005)	m			54,62 19,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	65,00	19,50
	252121671000025	Трубы Rautitan stabil d25x3,7 mm	m	1,0300	34,10	35,12
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			873,97
8	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatii speciale, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la 20 mm Armaflex Materiale marunte=1,0500	m			39,64 22,75
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	65,00	22,75
	33205173522320	Termoizolatii conducte 20 mm Armaflex	m	1,0300	15,62	16,89
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			634,29
9	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 d25	buc			53,45 13,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2000	65,00	13,00
	287527420400025	Bratara fixare d25	buc	1,0000	32,10	32,10
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	16,00	0,80
	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	1,0000	0,60	0,60
	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet 5 x 50 F1	buc	1,0000	2,80	2,80
	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	1,0000	0,65	0,65
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	35,00	3,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			855,20
10	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 WAWIN екoplastik Therm STABI PN25 32x4,7 (137166001)	m			80,88 26,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	65,00	26,00
	252121671000032	Трубы полипропиленовые WAWIN екoplastik Therm STABI PN25 32x4,7	m	1,0300	53,28	54,88
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 617,57
11	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatii speciale, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la 20 mm Armaflex Materiale marunte=1,0500	m			39,64 22,75
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	65,00	22,75
	33205173522320	Termoizolatii conducte 20 mm Armaflex	m	1,0300	15,62	16,89
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			792,86
12	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 d32	buc			51,55 18,20
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2800	65,00	18,20
	287527420400032	Bratara fixare d32	buc	1,0000	25,00	25,00
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	16,00	0,80
	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	1,0000	0,60	0,60
	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet 5 x 50 F1	buc	1,0000	2,80	2,80
	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	1,0000	0,65	0,65
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	35,00	3,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			206,20
13	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, convectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m			11,85 5,85
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	65,00	5,85

1	2	3	4	5	6	7
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0400	150,00	6,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 339,05
14	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"	m			14,65 7,15
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1100	65,00	7,15
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0500	150,00	7,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			293,00
15	IE04A	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 3/8" ... 1"	m			5,20 5,20
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0800	65,00	5,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			587,60
16	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"	m			6,50 6,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	65,00	6,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			130,00
17	IC37D	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm Надвижная гильза REHAU RAUTITAN SDR 7,4 32 (137166001)	buc			633,05 21,45
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3300	65,00	21,45
	287527411000132	Piesa de legatura - Надвижная гильза REHAU RAUTITAN SDR 7,4 32	buc	1,0000	610,00	610,00
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,2000	8,00	1,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 862,70
18	IC37D	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm Угольник REHAU RAUTITAN 74 32- 32 90 (137413001)	buc			638,27 21,45
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3300	65,00	21,45
	28752741100012	Угольник REHAU RAUTITAN 74 32- 32 90	buc	1,0000	615,22	615,22
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,2000	8,00	1,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 276,54
19	IC37H	Piese de racordare cu trei imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm Тройник Rehau Rautitan SDR7,4 32-25-25 (138961002)	buc			436,90 32,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	65,00	32,50
	28752741100013	Тройник Rehau Rautitan SDR7,4 32-25-25	buc	1,0000	402,00	402,00
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,3000	8,00	2,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			873,80
20	IC37A	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de pina la 18,0 mm inclusiv Угольник REHAU RAUTITAN SDR 7,4 16-16 90gr. (139461002)	buc			185,00 15,60
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2400	65,00	15,60
	28752741100015	Угольник REHAU RAUTITAN SDR 7,4 16-16 90gr.	buc	1,0000	168,60	168,60

1	2	3	4	5	6	7
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,1000	8,00	0,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 510,00
21	IC37B	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 20,0 mm Угольник REHAU RAUTITAN SDR 7,4 20-20 90gr. (139471002)	buc			234,02 17,55
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2700	65,00	17,55
	28752741100016	Угольник REHAU RAUTITAN SDR 7,4 20-20 90gr.	buc	1,0000	215,67	215,67
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,1000	8,00	0,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 340,20
22	IC37H	Piese de racordare cu trei imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm Тройник Rehau Rautitan SDR7,4 32-32-20(139972001)	buc			644,90 32,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	65,00	32,50
	28752741100017	Тройник Rehau Rautitan SDR7,4 32-32-20	buc	1,0000	610,00	610,00
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,3000	8,00	2,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 289,80
23	IC37B	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 20,0 mm Присоединительный нипель 1/2x3/4 (240711002)	buc			203,35 17,55
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2700	65,00	17,55
	28752741100019	Присоединительный нипель 1/2x3/4	buc	1,0000	185,00	185,00
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,1000	8,00	0,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 507,20
24	IC37G	Piese de racordare cu trei imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm Тройник Rehau Rautitan SDR 7,4 20-25-20(257326002)	buc			266,81 29,25
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	65,00	29,25
	287527411000111	Тройник Rehau Rautitan SDR 7,4 20-25-20	buc	1,0000	235,16	235,16
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,3000	8,00	2,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			533,62
25	IC37G	Piese de racordare cu trei imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm Тройник Rehau Rautitan SDR 7,4 25-20-16 (258196002)	buc			280,32 29,25
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	65,00	29,25
	287527411000112	Тройник Rehau Rautitan SDR 7,4 25-20-16	buc	1,0000	248,67	248,67
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,3000	8,00	2,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			560,64
26	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 Фиксатор поворота REHAU 16/17 -90 gr. (258408002)	buc			533,68 13,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2000	65,00	13,00
	28752742040003	Фиксатор поворота REHAU 16/17 -90 gr.	buc	1,0000	512,33	512,33
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	16,00	0,80
	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	1,0000	0,60	0,60
	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet 5 x 50 F1	buc	1,0000	2,80	2,80
	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	1,0000	0,65	0,65
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	35,00	3,50

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			17 077,76
27	IC37A	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de pina la 18,0 mm inclusiv Тройник Rehau Rautitan SDR 7,4 16-16-16 (259335002)	buc			213,23 ----- 15,60
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2400	65,00	15,60
	287527411000113	Тройник Rehau Rautitan SDR 7,4 16-16-16	buc	1,0000	196,83	196,83
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,1000	8,00	0,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			639,69
28	IC37F	Piese de racordare cu trei imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 20,0 mm Тройник Rehau Rautitan SDR 7,4 20-16-20(259365002)	buc			229,70 ----- 26,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	65,00	26,00
	287527411000114	Тройник Rehau Rautitan SDR 7,4 20-16-20	buc	1,0000	202,10	202,10
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,2000	8,00	1,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 607,90
29	IC37G	Piese de racordare cu trei imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm Тройник Rehau Rautitan SDR 7,4 25-16-25(259375002)	buc			281,32 ----- 29,25
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	65,00	29,25
	287527411000115	Тройник Rehau Rautitan SDR 7,4 25-16-25	buc	1,0000	249,67	249,67
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,3000	8,00	2,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			562,64
30	IC37F	Piese de racordare cu trei imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 20,0 mm Тройник Rehau Rautitan SDR 7,4 20-20-16(259395002)	buc			289,90 ----- 26,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	65,00	26,00
	287527411000116	Тройник Rehau Rautitan SDR 7,4 20-20-16	buc	1,0000	262,30	262,30
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,2000	8,00	1,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 159,60
31	IC37F	Piese de racordare cu trei imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 20,0 mm Тройник Rehau Rautitan SDR 7,4 20-16-16(259425002)	buc			268,76 ----- 26,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	65,00	26,00
	287527411000117	Тройник Rehau Rautitan SDR 7,4 20-16-16	buc	1,0000	241,16	241,16
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,2000	8,00	1,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 612,56
32	IC37A	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de pina la 18,0 mm inclusiv Надвижная гильза REHAU RAUTITAN SDR 7,4 16 (259605002)	buc			122,00 ----- 15,60
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2400	65,00	15,60
	287527411000118	Надвижная гильза REHAU RAUTITAN SDR 7,4 16	buc	1,0000	105,60	105,60
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,1000	8,00	0,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			15 616,00

1	2	3	4	5	6	7
33	IC37B	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 20,0 mm Надвижная гильза REHAU RAUTITAN SDR 7,4 20 (259615002)	buc			241,35 17,55
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2700	65,00	17,55
	287527411000121	Надвижная гильза REHAU RAUTITAN SDR 7,4 20	buc	1,0000	223,00	223,00
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,1000	8,00	0,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			13 998,30
34	IC37C	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm Надвижная гильза REHAU RAUTITAN SDR 7,4 25 (259625002)	buc			316,10 19,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	65,00	19,50
	287527411000122	Надвижная гильза REHAU RAUTITAN SDR 7,4 25	buc	1,0000	295,00	295,00
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,2000	8,00	1,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 528,80
35	IC37A	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de pina la 18,0 mm inclusiv Резьбозаж соед с разр. кольцом REHAU для труб 16x2,2/16x2,0 (266352001)	buc			473,25 15,60
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2400	65,00	15,60
	287527411000124	Резьбозаж соед с разр. кольцом REHAU для труб 16x2,2/16x2,0	buc	1,0000	456,85	456,85
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,1000	8,00	0,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			15 144,00
		1.2. Регулирующая и запорная арматура				
36	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" RA-N d15 (013G003300)	buc			129,04 9,75
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	65,00	9,75
	28752742051001	Robinet cu mufa RA-N d15	buc	1,0000	115,00	115,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	30,00	0,45
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	120,00	3,84
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 064,64
37	ID07A	Separator termostatic de condensat racordat, cu mufe, avind diametrul nominal de 1/2" - 3/4" Cap termostatic RTD 3640 (013L3640)	buc			422,74 29,25
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	65,00	29,25
	291313462600012	Cap termostatic RTD 3640	buc	1,0000	389,17	389,17
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0160	30,00	0,48
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	120,00	3,84
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 763,84
38	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" RLV-K d15 (003L0282)	buc			276,04 9,75
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	65,00	9,75
	287527420510014	Robinet cu mufa RLV-K d15	buc	1,0000	262,00	262,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	30,00	0,45
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	120,00	3,84

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 416,64
		1.3. Радиаторы панельные				
39	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv Радиаторы Korado Hygiene 10 603x604x49	buc			1 462,91 32,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	65,00	32,50
	28221157000001	Радиаторы Korado Hygiene 10 603x604x49	buc	1,0000	1 420,00	1 420,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0030	30,00	0,09
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	120,00	0,72
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	16,00	0,80
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,60	1,80
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	35,00	7,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 462,91
40	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv Радиаторы Korado Hygiene 10 503x404x49	buc			1 357,91 32,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	65,00	32,50
	28221157000002	Радиаторы Korado Hygiene 10 503x404x49	buc	1,0000	1 315,00	1 315,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0030	30,00	0,09
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	120,00	0,72
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	16,00	0,80
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,60	1,80
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	35,00	7,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 715,82
41	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm Радиаторы Korado Hygiene 20S 603x1004x102	buc			1 940,61 42,25
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	65,00	42,25
	28221157000003	Радиаторы Korado Hygiene 20S 603x1004x102	buc	1,0000	1 885,33	1 885,33
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0040	30,00	0,12
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	120,00	0,96
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	16,00	0,80
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	0,60	2,40
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	35,00	8,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 881,22
42	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm Радиаторы Korado Hygiene 20S 603x1404x102	buc			2 816,11 42,25
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	65,00	42,25
	28221157000004	Радиаторы Korado Hygiene 20S 603x1404x102	buc	1,0000	2 760,83	2 760,83
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0040	30,00	0,12
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	120,00	0,96
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	16,00	0,80
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	0,60	2,40
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	35,00	8,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 632,22
43	IB06C	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1501 - 2000 mm Радиаторы Korado Hygiene 20S 603x1604x102	buc			3 283,25 52,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,8000	65,00	52,00
	28221157000005	Радиаторы Korado Hygiene 20S 603x1604x102	buc	1,0000	3 215,00	3 215,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0050	30,00	0,15
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0100	120,00	1,20
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	16,00	0,80
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	6,0000	0,60	3,60
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,3000	35,00	10,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 283,25
44	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm Радиаторы Korado Hygiene 20S 603x1204x157	buc			2 770,28 42,25
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	65,00	42,25
	28221157000006	Радиаторы Korado Hygiene 20S 603x1204x157	buc	1,0000	2 715,00	2 715,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0040	30,00	0,12
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	120,00	0,96
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	16,00	0,80
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	0,60	2,40
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	35,00	8,75

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 310,84
45	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm Радиаторы Korado Hygiene 20S 603x1404x157	buc			3 620,28
						42,25
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	65,00	42,25
	28221157000008	Радиаторы Korado Hygiene 20S 603x1404x157	buc	1,0000	3 565,00	3 565,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0040	30,00	0,12
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	120,00	0,96
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	16,00	0,80
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	0,60	2,40
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	35,00	8,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 240,56
46	IB06C	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1501 - 2000 mm Радиаторы Korado Hygiene 30 603x1604x157	buc			4 388,25
						52,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,8000	65,00	52,00
	28221157000009	Радиаторы Korado Hygiene 30 603x1604x157	buc	1,0000	4 320,00	4 320,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0050	30,00	0,15
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0100	120,00	1,20
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	16,00	0,80
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	6,0000	0,60	3,60
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,3000	35,00	10,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 776,50
47	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv Радиаторы Radik Clasik 600x1000x66	buc			1 998,91
						32,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	65,00	32,50
	282211570000011	Радиаторы Radik Clasik 600x1000x66	buc	1,0000	1 956,00	1 956,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0030	30,00	0,09
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	120,00	0,72
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	16,00	0,80
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,60	1,80
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	35,00	7,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 998,91
		1.4. Прочие материалы				
48	IC44B	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 2 1/2" - 4" (d57x3 - 400 mm)	buc			51,55
						32,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	65,00	32,50
	272210331000057	Teava instalatie (d57x3 - 400 mm)	m	0,3000	42,50	12,75
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0450	36,00	1,62
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0240	35,00	0,84
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0200	65,00	1,30
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,4280	2,20	0,94
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0024	360,00	0,86
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0006	25,00	0,02
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0002	3 600,00	0,72
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			670,16
		1.5. Теплогенераторная				
49	ID13A	Supara de blocare cu mufe, montata pe conducte de gaze, avind diametrul nominal de 1/2" Сбросной предохранительный клапан Ду=15	buc			181,74
						6,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	65,00	6,50
	11110001020001	Сбросной предохранительный клапан Ду=15	buc	1,0000	172,00	172,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0120	30,00	0,36
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	120,00	2,88
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			181,74
50	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2" Фильтр водяной сетчатый Ду=15 Material marunt (fuior cinera, grund miniu de plumb etc)=1,0100	buc			180,81
						149,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	65,00	149,50

1	2	3	4	5	6	7
	29241273220651	Фильтр водяной сетчатый Ду=15	buc	1,0000	31,00	31,31
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			180,81
51	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2" Фильтр водяной сетчатый Ду=25 Material marunt (fuior cinera, grund miniu de plumb etc)=1,0100	buc			212,12 149,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	65,00	149,50
	29241273220652	Фильтр водяной сетчатый Ду=25	buc	1,0000	62,00	62,62
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			212,12
52	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" Кран шаровый Ду=15	buc			263,27 11,70
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	65,00	11,70
	28752742027003	Кран шаровый Ду=15	buc	1,0000	248,33	248,33
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0120	30,00	0,36
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	120,00	2,88
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 842,89
53	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1" Кран шаровый Ду=25	buc			318,35 14,95
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	65,00	14,95
	28752742027004	Кран шаровый Ду=25	buc	1,0000	298,00	298,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0200	30,00	0,60
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	120,00	4,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			636,70
54	SD12A	Supapa de siguranta cu pirghie si contragreutate, pentru racordarea cu mufe filetate, avind diametrul 3/4" - 1" Клапан обратный Ду=15 Material marunt (cinera fuior, grund miniu de plumb etc)=1,0200	buc			367,00 11,70
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	65,00	11,70
	29131242042105	Клапан обратный Ду=15	buc	1,0000	348,33	355,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			367,00
55	TfA01C2	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de 1-3 m sau suprateran, la o inaltime intre 3-15 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 100; 125 Дымоход коаксиальный ду125/80	m			2 869,58 56,55
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,2100	65,00	13,65
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,4600	65,00	29,90
	7212030022700	Sudor	h-om	0,2000	65,00	13,00
	27221031070001	Дымоход коаксиальный ду125/80	m	1,0040	2 772,50	2 783,59
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0200	55,00	1,10
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0040	36,00	0,14
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0100	30,00	0,30
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0020	450,00	0,90
	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0220	150,00	3,30
	4100116202844	Apa dedurizata	m3	0,0300	30,00	0,90
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0120	25,00	0,30
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0100	28,00	0,28
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0020	35,00	0,07
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1400	110,00	15,40
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	150,00	1,35
	2952270004702	Мотопомпа de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	0,0180	150,00	2,70
	2922140007001	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile pina 15 tf	h-ut	0,0180	150,00	2,70
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			10 043,54
56	TfA02C1	Cot sau reductie de otel gata confectionata, montata pe conducta amplasata in canal, la o	buc			679,47

1	2	3	4	5	6	7
		adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pina la 3 m, inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 100; 125; Колоно дымохода 125/80 - 45 гр. (Din resurse: Lacatus, Cot)				137,80
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	2,1200	65,00	137,80
	28752740400001	Колоно дымохода 125/80 - 45 гр.	buc	1,0000	541,67	541,67
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 358,94
57	IC11A	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1/2" Труба стальная ВГП Ду=15	m			50,90 22,75
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	65,00	22,75
	252121670100015	Труба стальная ВГП Ду=15	m	1,0150	25,83	26,22
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0350	35,00	1,22
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0050	25,33	0,13
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	25,33	0,08
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0140	36,00	0,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			407,19
58	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, convectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m			11,85 5,85
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	65,00	5,85
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0400	150,00	6,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			94,80
59	IE04A	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, convectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m			5,20 5,20
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0800	65,00	5,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			41,60
60	CN23A	Vopsitorii de calitate superioara la instalatii functionale, executate cu vopsea de ulei pe conducte avind diametrul exterior pina la 34 mm inclusiv	m			11,98 8,45
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1300	65,00	8,45
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,0170	65,00	1,10
	2430126106200	Email de ulei	kg	0,0090	102,00	0,92
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,0090	30,00	0,27
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0100	26,00	0,26
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,0100	8,00	0,08
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0300	30,00	0,90
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			95,86
61	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg			50,95 14,95
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	65,00	14,95
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	36,00	36,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			254,75
		1.6. Ventilare				
62	RCsB29P	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 170 mm P/u Parna 150	buc			116,00 44,20
	7123011000200	Betonist	h-om	0,4760	65,00	30,94
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2040	65,00	13,26
	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0091	480,00	4,37
	4100126202818	Apa	m3	0,0714	20,00	1,43
	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul	h-ut	0,3300	200,00	66,00

1	2	3	4	5	6	7
		sub 250 mm				
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			116,00
63	RCsB29P	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 170 mm P/u Parna 150 k-3*0,9=2,7 K=2,7000	buc			313,21 119,34
	7123011000200	Betonist	h-om	0,4760	65,00	83,54
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2040	65,00	35,80
	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0091	480,00	11,81
	4100126202818	Apa	m3	0,0714	20,00	3,86
	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	0,3300	200,00	178,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			313,21
64	RCsB29S	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 190 mm d220 P/u Parna 200G,C k1,14 K=1,1400	buc			155,67 59,28
	7123011000200	Betonist	h-om	0,5600	65,00	41,50
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2400	65,00	17,78
	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0098	480,00	5,37
	4100126202818	Apa	m3	0,0921	20,00	2,10
	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	0,3900	200,00	88,92
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			778,33
65	RCsB29S	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 190 mm P/u Parna 200G,C k1,14*2,7 K=3,0780	buc			420,29 160,06
	7123011000200	Betonist	h-om	0,5600	65,00	112,04
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2400	65,00	48,02
	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0098	480,00	14,48
	4100126202818	Apa	m3	0,0921	20,00	5,67
	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	0,3900	200,00	240,08
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 101,43
66	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка жалюзийная наружная DT OZR 200x200	buc			244,17 32,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	65,00	30,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	65,00	1,95
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	10,00	1,50
	28112363062001	Решетка жалюзийная наружная DT OZR 200x200	buc	1,0000	209,17	209,17
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,00	1,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			244,17
67	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка жалюзийная наружная RAG 200x200	buc			244,00 32,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	65,00	30,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	65,00	1,95
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	10,00	1,50
	28112363062002	Решетка жалюзийная наружная RAG 200x200	buc	1,0000	209,00	209,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,00	1,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			244,00
68	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка жалюзийная наружная RAG 150x150	buc			210,00 32,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	65,00	30,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	65,00	1,95
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	10,00	1,50
	28112363062003	Решетка жалюзийная наружная RAG 150x150	buc	1,0000	175,00	175,00

1	2	3	4	5	6	7
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,00	1,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			210,00
69	VA02B2	Confectionarea in ateliere centralizate in tronsoane ce se asambleaza pe santier si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm 150x150 Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100	m2			878,25 150,15
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,3100	65,00	150,15
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0100	35,00	0,35
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	35,00	1,59
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	8,00	0,08
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	150,00	7,28
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	35,00	0,28
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	18,00	24,54
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	36,00	1,09
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	28,00	0,17
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,60	9,70
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	25,33	1,03
	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2,8500	42,00	120,90
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	42,00	190,89
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	42,00	305,43
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,80	12,93
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	3,10	50,10
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	25,00	1,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 053,90
		2. Lucrari de montare				
70	IA14A	Cazan de preparare agent termic pentru incalzire (apa calda 90/70 grade), de otel, monobloc, avind puterea calorica de pina la 70 kw	buc			2 629,00 1 170,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	18,0000	65,00	1 170,00
	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	2,0000	65,00	130,00
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	2,15	17,20
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,80	6,40
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,80	6,40
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	30,00	1,50
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,2500	150,00	37,50
	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	6,3000	200,00	1 260,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 629,00
71	IA23A	Filtru - Противонакипное магнитное устройство производительностью 1 м куб/час	buc			336,69 201,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,1000	65,00	201,50
	2875274400258	Flansa plata Dn=15 Pn 6	buc	2,0000	32,00	64,00
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,1000	150,00	15,00
	2874115801071	Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm	buc	8,0000	2,10	16,80
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,0000	0,50	4,00
	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	8,0000	1,00	8,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,5300	35,00	18,55
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1400	36,00	5,04
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,1500	25,33	3,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			336,69
72	VC07A	Montarea ventilatoarelor axiale, de fereastră, tip VF 315 - VF 900, avind greutatea de 3,6 - 8,2 kg cu motor de 0,25 - 0,55 kw Parna 150 Materiale marunte si de montaj (suruburi, oxigen, carbida etc.)=1,0100	buc			764,50 750,75
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	11,5500	65,00	750,75
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	100,00	10,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	25,00	3,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			764,50
73	VC07B	Montarea ventilatoarelor axiale, de fereastră,	buc			820,40

1	2	3	4	5	6	7
		tip VF 315 - VF 900, avind greutatea de 11 - 20,3 kg cu motor de 0,75 - 3 kw Parna 200 G, C Materiale marunte si de montaj (suruburi, oxigen, carbid etc.)=1,0050				806,65
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	12,4100	65,00	806,65
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	100,00	10,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	25,00	3,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 102,00
74	VC07A	Montarea ventilatoarelor axiale, de fereastră, tip VF 315 - VF 900, avind greutatea de 3,6 - 8,2 kg cu motor de 0,25 - 0,55 kw Вентилятор бытовой BF 120 S Materiale marunte si de montaj (suruburi, oxigen, carbid etc.)=1,0100	buc			764,50 750,75
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	11,5500	65,00	750,75
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	100,00	10,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	25,00	3,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 058,00
75	VC07A	Montarea ventilatoarelor axiale, de fereastră, tip VF 315 - VF 900, avind greutatea de 3,6 - 8,2 kg cu motor de 0,25 - 0,55 kw Вентилятор бытовой BF 150 S Materiale marunte si de montaj (suruburi, oxigen, carbid etc.)=1,0100	buc			764,50 750,75
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	11,5500	65,00	750,75
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	100,00	10,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	25,00	3,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			764,50
76	VC07A	Montarea ventilatoarelor axiale, de fereastră, tip VF 315 - VF 900, avind greutatea de 3,6 - 8,2 kg cu motor de 0,25 - 0,55 kw Саморегулируемое приточное устройство VTK-160 Materiale marunte si de montaj (suruburi, oxigen, carbid etc.)=1,0100	buc			764,50 750,75
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	11,5500	65,00	750,75
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	100,00	10,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	25,00	3,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 529,00
		3. Utilaj				
77		Котёл 26,4 квт с баком аккумулятором Therm KDZ10.A	set			24 300,00 0,00
	77	Котёл 26,4 квт с баком аккумулятором Therm KDZ10.A	set	1,0000	24 300,00	24 300,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			24 300,00
78		Противонакипное магнитное устройство производительностью 1 м куб/час	buc			715,00 0,00
	78	Противонакипное магнитное устройство производительностью 1 м куб/час	buc	1,0000	715,00	715,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			715,00
79		Рекуператор Parna 150	buc			12 418,33 0,00
	79	Рекуператор Parna 150	buc	1,0000	12 418,33	12 418,33
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			12 418,33
80		Рекуператор Parna 200G	buc			13 915,83 0,00
	80	Рекуператор Parna 200G	buc	1,0000	13 915,83	13 915,83
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			41 747,49
81		Рекуператор Parna 200C	buc			15 098,33

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	81	Рекуператор Pama 200C	buc	1,0000	15 098,33	15 098,33
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			45 294,99
82		Вентилятор бытовой BF 120 S	buc			701,98
						0,00
	82	Вентилятор бытовой BF 120 S	buc	1,0000	701,98	701,98
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 807,92
83		Вентилятор бытовой BF 150 S	buc			915,28
						0,00
	83	Вентилятор бытовой BF 150 S	buc	1,0000	915,28	915,28
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			915,28
84		Саморегулируемое приточное устройство VTK-160	buc			7 280,00
						0,00
	84	Саморегулируемое приточное устройство VTK-160	buc	1,0000	7 280,00	7 280,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			14 560,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.