

OFERTĂ FINANCIARĂ

Către: **Primaria or. Vadul lui Vodă**
(denumirea autorității contractante și adresa completă)

Stimați domni,

1. Examinînd documentația standard pentru elaborarea și prezentarea ofertei, subsemnații, I. Zaharia, reprezentanți ai ofertantului SRL „TOPLIDER” ne oferim ca, în conformitate cu prevederile

(denumirea, numele ofertantului)

și cerințele cuprinse în documentația mai sus menționată, să executăm: «Sporirea eficienței energetice a grădiniței de copii nr. 190 Ghiocel din or. Vadul lui Voda, mun. Chisinau»

(denumirea lucrării)

cod CPV: 45321000-3

pentru suma fără TVA de: 5 630 950,70 lei (cinci milioane șase sute treizeci mii o nouă sute cincizeci lei, 70),

(suma în litere și în cifre)

la care se adaugă taxa pe valoarea adăugată în cuantum de: 1 126 190,14 (un milion o sută douăzeci și șase mii o sută nouăzeci, 14)

(suma în litere și în cifre)

2. Ne angajăm ca, în cazul în care oferta noastră este stabilită câștigătoare, să începem lucrările cât mai curînd posibil după primirea dispoziției de începere și să terminăm lucrările în 3 (trei) luni.

(perioada în litere și în cifre)

3. Ne angajăm să menținem această ofertă valabilă pentru o durată de 60 (șaizeci) zile,

(durata în litere și în cifre)

respectiv pînă la data de 22.01.2024, și ea va rămîne obligatorie pentru noi și poate fi acceptată

(ziua/luna/anul)

oricînd înainte de expirarea perioadei de valabilitate.

4. Pînă la încheierea, semnarea contractului de achiziție publică această ofertă, împreună cu comunicarea transmisă de dumneavoastră, prin care oferta noastră este stabilită câștigătoare, vor constitui un contract angajat între noi.

5. Alături de oferta de bază:

depunem oferta alternativă, ale cărei detalii sînt prezentate într-un formular de ofertă separat, marcat în mod clar „alternativă”;

nu depunem ofertă alternativă.

(se bifează opțiunea corespunzătoare)

6. Am înțeles și consimțim ca, în cazul în care oferta noastră este stabilită ca fiind câștigătoare, să constituim garanția de bună executare în conformitate cu prevederile din documentația standard pentru elaborarea și prezentarea ofertei.

7. Înțelegem că nu sînteți obligați să acceptați oferta cu cel mai scăzut preț sau orice altă ofertă pe care o puteți primi.

Data: 21.11.2024

Iuliana Zaharia, în calitate de Director, legal autorizat să semnez oferta pentru și în numele SRL „TOPLIDER”

(denumirea/numele ofertantului)

ANEXĂ LA OFERTĂ

1. Valoarea maximă a lucrărilor executate de subantreprenor - (% din prețul total oferat).
2. Garanția de bună executare va fi constituită sub formă “rețineri succesive” în cuantum de 5 % (din prețul total oferat) și constituie 337 857,04 lei.
Perioada de garanție – 10 ani.
3. Perioada de mobilizare (durata de la data primirii dispoziției de începere a lucrărilor pînă la data începerii executării) 5 zile calendaristice.
4. Termenul pentru emiterea dispoziției de începere a lucrărilor (de la data semnării contractului) 5 zile calendaristice

Ofertant,

(semnătura autorizată)

**«Sporirea eficienței energetice a grădiniței
de copii nr. 190 Ghiocel din or.Vadul lui
Vodă, mun. Chișinău»**
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-2

Sistema de Incalzire

Valoarea de deviz 1 541 057,93 Lei

№ 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. Sistema de incalzire 1.1. Lucrari sanitare 1.1.1. Demontare				
1	RpIC19D	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 2 1/2" -3"	m	400,00	55,68 29,41	22 273,10 11 766,00
2	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"	m	600,00	47,02 23,31	28 213,23 13 986,00
3	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"	m	420,00	41,09 21,09	17 256,32 8 857,80
4	RpIB12B	Demontari convectoare-radiator cu pina la 25 elemente	buc	225,00	6,66 6,66	1 498,50 1 498,50
5	RpIB11C	Demontarea consolelor sau dispozitivelor de sustinere pentru desfiintare	buc	450,00	5,55 5,55	2 497,50 2 497,50
6	RpIA44D	Demontarea separatorului de namol de 40-100 kg	buc	2,00	671,88 657,12	1 343,76 1 314,24
7	RpIA43C	Demontarea colectorului la cazanul de incalzire centrala, functionind cu apa calda sau abur	buc	1,00	381,98 366,30	381,98 366,30

1	2	3	4	5	6	7
		de joasa presiune, avind suprafata de incalzire de peste 87.5 mp				
8	RpIA49E	Demontarea elevatorului pentru racordarea instalatiei de incalzire la reseaua de termoficare, cu diametrul 47x50 mm	buc	1,00	129,72 63,27	129,72 63,27
9	RpIA59C	Demontarea pompei de circulatie a apei calde cu conducta de 1"-2 1/2"	buc	1,00	164,37 155,40	164,37 155,40
10	RpIC19D	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 2 1/2" -3"	m	55,00	55,68 29,41	3 062,63 1 617,82
		<i>Total</i>	Lei			76 821,11
		Total Demontare Inclusiv salariu				76 821,11 42 122,83
		1.1.2. Радиаторы чугунные секционные модель Термо 500/95 Pраб.=1.8 МПа, tмакс.=120°C				
11	IB01A	Radiatoare din fonta cu coloane libere si sectiune circulara sau coloane unite si sectiune eliptica-Termo 500/95, 4 секции=3 buc	m2	2,88	604,26 22,16	1 740,26 63,82
12	IB01A	Radiatoare din fonta cu coloane libere si sectiune circulara sau coloane unite si sectiune eliptica-Termo 500/95, 6 секции=6buc	m2	8,64	604,01 22,23	5 218,66 192,03
13	IB01A	Radiatoare din fonta cu coloane libere si sectiune circulara sau coloane unite si sectiune eliptica-Termo 500/95, 9 секции=1buc	m2	2,16	603,23 22,10	1 302,97 47,73
14	IB01A	Radiatoare din fonta cu coloane libere si sectiune circulara sau coloane unite si sectiune eliptica-Termo 500/95, 11 секции=2buc	m2	5,280	603,27 22,18	3 185,24 117,10
15	IB01A	Radiatoare din fonta cu coloane libere si sectiune circulara sau coloane unite si sectiune eliptica-Termo 500/95, 16 секции=1buc	m2	3,84	604,16 22,26	2 319,96 85,47
16	IB01A	Radiatoare din fonta cu coloane libere si sectiune circulara sau coloane unite si sectiune eliptica-Termo 500/95, 17 секции=4buc	m2	16,32	603,67 22,21	9 851,97 362,42
17	IB01A	Radiatoare din fonta cu coloane libere si sectiune circulara sau coloane unite si sectiune eliptica-Termo 500/95, 18 секции=1buc	m2	4,320	603,36 22,23	2 606,50 96,02
18	IB01A	Radiatoare din fonta cu coloane libere si sectiune circulara sau	m2	96,00	603,72 22,20	57 956,65 2 131,20

1	2	3	4	5	6	7
		coloane unite si sectiune eliptica- Termo 500/95, 25 секции=16buc				
		<i>Total</i>	Lei			84 182,21
		Total Радиаторы чугунные секционные модель Termo 500/95 Pраб.=1.8 МПа, tмакс.=120°C Inclusiv salariu				84 182,21 3 095,79
		1.1.3. Радиаторы чугунные секционные модель Termo 500/130 Pраб.=1.8 МПа, tмакс.=120°C				
19	IB01A	Radiatoare din fonta cu coloane libere si sectiune circulara sau coloane unite si sectiune eliptica- Termo 500/130, 2 секций=1buc	m2	0,48	950,54 21,96	456,26 10,54
20	IB01A	Radiatoare din fonta cu coloane libere si sectiune circulara sau coloane unite si sectiune eliptica- Termo 500/130, 3 секции=1buc	m2	0,72	965,89 22,35	695,44 16,09
21	IB01A	Radiatoare din fonta cu coloane libere si sectiune circulara sau coloane unite si sectiune eliptica- Termo 500/130, 4 секции=1buc	m2	0,96	960,16 21,97	921,75 21,09
22	IB01A	Radiatoare din fonta cu coloane libere si sectiune circulara sau coloane unite si sectiune eliptica- Termo 500/130, 5 секции=1buc	m2	1,20	960,08 22,20	1 152,09 26,64
23	IB01A	Radiatoare din fonta cu coloane libere si sectiune circulara sau coloane unite si sectiune eliptica- Termo 500/130, 6 секции=6buc	m2	8,64	961,31 22,23	8 305,68 192,03
24	IB01A	Radiatoare din fonta cu coloane libere si sectiune circulara sau coloane unite si sectiune eliptica- Termo 500/130, 7 секции=3buc	m2	5,04	961,05 22,24	4 843,67 112,11
25	IB01A	Radiatoare din fonta cu coloane libere si sectiune circulara sau coloane unite si sectiune eliptica- Termo 500/130, 8 секции=3buc	m2	5,76	961,02 22,16	5 535,46 127,65
26	IB01A	Radiatoare din fonta cu coloane libere si sectiune circulara sau coloane unite si sectiune eliptica- Termo 500/130, 9 секции=1buc	m2	2,16	960,11 22,10	2 073,84 47,73
27	IB01A	Radiatoare din fonta cu coloane libere si sectiune circulara sau coloane unite si sectiune eliptica- Termo 500/130, 10 секции=1buc	m2	2,40	959,92 22,20	2 303,80 53,28
28	IB01A	Radiatoare din fonta cu coloane libere si sectiune circulara sau coloane unite si sectiune eliptica- Termo 500/130, 11 секции=5buc	m2	13,20	960,62 22,20	12 680,22 293,04
29	IB01A	Radiatoare din fonta cu coloane libere si sectiune circulara sau	m2	5,76	961,02	5 535,46

1	2	3	4	5	6	7
		coloane unite si sectiune eliptica- Termo 500/130, 12 секции=2buc			22,16	127,65
30	IB01A	Radiatoare din fonta cu coloane libere si sectiune circulara sau coloane unite si sectiune eliptica- Termo 500/130, 13 секции=6buc	m2	18,72	961,00 22,21	17 989,83 415,69
31	IB01A	Radiatoare din fonta cu coloane libere si sectiune circulara sau coloane unite si sectiune eliptica- Termo 500/130, 14 секции=1buc	m2	3,36	959,99 22,13	3 225,55 74,37
32	IB01A	Radiatoare din fonta cu coloane libere si sectiune circulara sau coloane unite si sectiune eliptica- Termo 500/130, 15 секции=1buc	m2	3,60	961,67 22,20	3 462,00 79,92
33	IB01A	Radiatoare din fonta cu coloane libere si sectiune circulara sau coloane unite si sectiune eliptica- Termo 500/130, 17 секции=1buc	m2	4,08	960,36 22,17	3 918,28 90,46
34	IB01A	Radiatoare din fonta cu coloane libere si sectiune circulara sau coloane unite si sectiune eliptica- Termo 500/130, 18 секции=5buc	m2	21,60	961,07 22,20	20 759,12 479,52
35	IB01A	Radiatoare din fonta cu coloane libere si sectiune circulara sau coloane unite si sectiune eliptica- Termo 500/130, 19 секции=2buc	m2	9,12	960,74 22,21	8 761,94 202,57
36	IB01A	Radiatoare din fonta cu coloane libere si sectiune circulara sau coloane unite si sectiune eliptica- Termo 500/130, 20 секции=2buc	m2	9,60	961,19 22,20	9 227,42 213,12
37	IB01A	Radiatoare din fonta cu coloane libere si sectiune circulara sau coloane unite si sectiune eliptica- Termo 500/130, 24 секции=1buc	m2	5,76	961,02 22,16	5 535,46 127,65
38	IB01A	Radiatoare din fonta cu coloane libere si sectiune circulara sau coloane unite si sectiune eliptica- Termo 500/130, 25 секции=25buc	m2	150,000	960,85 22,20	144 127,66 3 330,00
39	IB01A	Radiatoare din fonta cu coloane libere si sectiune circulara sau coloane unite si sectiune eliptica- Termo 500/130, 26 секции=12buc	m2	74,88	960,85 22,20	71 948,64 1 662,22
		<i>Total</i>	Lei			333 459,57
		Total Радиаторы чугунные секционные модель Термо 500/130 Pраб.=1.8 МПа, tмакс.=120°C Inclusiv salariu				333 459,57 7 703,37
		1.1.4. Радиаторы чугунные секционные модель Термо 623/130 Pраб.=1.8 МПа, tмакс.=120°C				

1	2	3	4	5	6	7
40	IB01A	Radiatoare din fonta cu coloane libere si sectiune circulara sau coloane unite si sectiune eliptica-Termo 623/130, 26 секций=4 buc	m2	24,96	1 392,38 22,19	34 753,69 553,89
41	IB01A	Radiatoare din fonta cu coloane libere si sectiune circulara sau coloane unite si sectiune eliptica-Termo 623/130, 27 секций=4 buc	m2	25,920	1 392,50 22,20	36 093,54 575,53
		<i>Total</i>	Lei			70 847,23
		Total Радиаторы чугунные секционные модель Termo 623/130 Pраб.=1.8 МПа, tмакс.=120°C Inclusiv salariu				70 847,23 1 129,42
		1.1.5. Tevi si fittinguri				
42	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" - Клапан термостатический угловой 1/2" ГЕРЦ-TS-90	buc	122,00	281,13 9,99	34 297,85 1 218,78
43	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" - Вентиль запорный угловой радиаторный 1/2" ГЕРЦ-RL-5	buc	122,00	281,38 9,99	34 328,35 1 218,78
44	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" - Головка термостатическая ГЕРЦ-"МИНИ" с.9000	buc	120,00	377,27 9,99	45 272,33 1 198,80
45	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 - Зажим для пластиковых труб d16x2	buc	256,00	20,35 11,10	5 208,83 2 841,60
46	IC35A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 18,0 mm, inclusiv. Труба металлопластовая РЕ-Хс/АI/-Хс 16x2	m	425,00	29,93 16,65	12 718,85 7 076,25
47	IC35B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor	m	785,00	34,24 19,42	26 875,57 15 248,62

1	2	3	4	5	6	7
		de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 20,0 mm Труба металлопластовая РЕ-Хс/АІ/-Хс 20x2				
48	IC35C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm Труба металлопластовая РЕ-Хс/АІ/-Хс 26x2	m	525,00	37,26 22,20	19 560,77 11 655,00
49	IC35A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 18,0 mm, inclusiv. Труба металлопластовая Нака d16*2mm	m	630,00	31,20 16,65	19 658,46 10 489,50
50	RpIF09B1	Izolarea conductelor cu mansoane termoizolante taiate longitudinal avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm	m	1 935,00	35,15 27,75	68 010,32 53 696,25
51	IC30M	Fitinguri din fonta maleabila, avind 3 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 3/4"	buc	202,00	32,57 23,31	6 579,66 4 708,62
52	Pret furnizor	Тройник под пресс 202620	buc	8,00	118,81 0,00	950,48 0,00
53	Pret furnizor	Тройник под пресс 201620	buc	76,00	83,45 0,00	6 342,20 0,00
54	Pret furnizor	Тройник под пресс 201616	buc	50,00	80,62 0,00	4 031,00 0,00
55	Pret furnizor	Тройник под пресс 261626	buc	36,00	118,81 0,00	4 277,16 0,00
56	Pret furnizor	Тройник под пресс 261620	buc	24,00	115,98 0,00	2 783,52 0,00
57	Pret furnizor	Тройник под пресс 262616	buc	2,00	118,81 0,00	237,62 0,00
58	Pret furnizor	Тройник под пресс 262620	buc	4,00	120,23 0,00	480,92 0,00
59	Pret furnizor	Тройник под пресс 202616	buc	2,00	83,45 0,00	166,90 0,00
60	Pret furnizor	Тройник под пресс 202016	buc	2,00	83,45 0,00	166,90 0,00

1	2	3	4	5	6	7
61	Pret furnizor	Тройник под пресс 202020	buc	2,00	80,62 0,00	161,24 0,00
62	IC46A	Distribuitoar - colector pentru puncte si centrale termice, montate pe sustinator gata confectionat 65 - 100 mm Гребенка распределительная N1 D45x2.5 на 3 ответвления (262620) l=550 мм	buc	1,00	2 049,02 188,70	2 049,02 188,70
63	IC46A	Distribuitoar - colector pentru puncte si centrale termice, montate pe sustinator gata confectionat 65 - 100 mm (Гребенка распределительная N3, 5...8 D45x2.5 на 3 ответвления (262626) l=550 mm)	buc	5,00	2 049,16 188,70	10 245,81 943,50
64	IC46A	Distribuitoar - colector pentru puncte si centrale termice, montate pe sustinator gata confectionat 65 - 100 mm (Компактный распределитель 1 1/4" для подпольного отопления фирмы ГЕРЦ и Крепления)	buc	2,00	1 834,89 188,70	3 669,79 377,40
65	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 (Конечные колпачки со сливом и спуском воздуха для распределителей 1 1/4" для подпольного отопления фирмы ГЕРЦ)	buc	4,00	94,83 18,32	379,33 73,26
66	IA41A	Reductor de presiune pentru instalatiile de incalzire centrala, avind racorduri de 50 sau 65 mm (Привод ручной серия 9000 "Дизайн" 1 9102 80)	buc	6,00	628,26 210,90	3 769,58 1 265,40
67	ID03A	Robinet cu ser, cu trei cai, cu flanse cu presgarnitura, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 15 - 20 mm (Трехходовой термостатический клапан 3/4" CALIS-TS-E-3-D)	buc	2,00	1 195,02 69,38	2 390,03 138,75
68	ID09A	Oala de condensat cu flanse racordata la instalatie, avind diametrul nominal de 15-20 mm (Головка термостатическая с накладным датчиком)	buc	2,00	227,00 77,70	454,00 155,40

1	2	3	4	5	6	7
69	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1"	buc	2,00	67,32 8,32	134,64 16,65
70	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (Кран шаровый D25 фирма "HERZ")	buc	4,00	67,42 8,32	269,66 33,30
71	IA41A	Reductor de presiune pentru instalatiile de incalzire centrala, avind racorduri de 50 sau 65 mm Вентиль балансoвый проходной ШТРЕМАКС-R 1/2	buc	1,00	835,21 210,90	835,21 210,90
72	IA41A	Reductor de presiune pentru instalatiile de incalzire centrala, avind racorduri de 50 sau 65 mm Вентиль балансoвый проходной ШТРЕМАКС-R 3/4	buc	14,00	988,95 210,90	13 845,32 2 952,60
73	IA41A	Reductor de presiune pentru instalatiile de incalzire centrala, avind racorduri de 50 sau 65 mm Вентиль балансoвый проходной ШТРЕМАКС-M 3/4	buc	2,00	989,00 210,90	1 977,99 421,80
74	IA41A	Reductor de presiune pentru instalatiile de incalzire centrala, avind racorduri de 50 sau 65 mm Вентиль балансoвый проходной ШТРЕМАКС-M 1 1/4	buc	6,00	1 377,92 210,90	8 267,54 1 265,40
75	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" Вентиль запорный проходной ШТРЕМАКС 1/2"	buc	1,00	461,21 8,32	461,21 8,32
76	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" Вентиль запорный проходной ШТРЕМАКС 3/4"	buc	14,00	611,50 8,32	8 561,05 116,55
77	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" Вентиль запорный проходной ШТРЕМАКС-D 3/4"	buc	2,00	611,42 8,32	1 222,84 16,65
78	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul	buc	6,00	1 011,72 13,88	6 070,31 83,25

1	2	3	4	5	6	7
		nominal de 1 1/4" -1 1/2" Вентиль запорный проходной ШТРЕМАКС-D 1 1/4"				
79	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4" (Автоматический спускник воздуха D15)	buc	65,00	346,98 5,55	22 553,83 360,75
80	IC13B	Teava din otel neagra, sudata longitudinal, pentru instalatii, cu filet si mufa montata prin insurubare la legaturi la aparate, in instalatii de incalzire centrala, teava avind diametrul de 1"(Труба стальная электросварная в изоляции D25x2.2 ГОСТ 10704-91)	m	22,00	104,47 55,50	2 298,29 1 221,00
81	IC13C	Teava din otel neagra, sudata longitudinal, pentru instalatii, cu filet si mufa montata prin insurubare la legaturi la aparate, in instalatii de incalzire centrala, teava avind diametrul de 1 1/4"- 1 1/2" (Труба стальная электросварная в изоляции D38x2.5 ГОСТ 10704-91)	m	49,00	129,78 63,83	6 359,34 3 127,43
82	IC13C	Teava din otel neagra, sudata longitudinal, pentru instalatii, cu filet si mufa montata prin insurubare la legaturi la aparate, in instalatii de incalzire centrala, teava avind diametrul de 1 1/4"- 1 1/2" 2"(Труба стальная электросварная в изоляции D45x2.5 ГОСТ 10704-91)	m	4,00	133,19 63,83	532,77 255,30
83	IC13D	Teava din otel neagra, sudata longitudinal, pentru instalatii, cu filet si mufa montata prin insurubare la legaturi la aparate, in instalatii de incalzire centrala, teava avind diametrul de 2" (Труба стальная электросварная в изоляции D57x2.5 ГОСТ 10704-91)	m	75,00	167,78 69,37	12 583,49 5 203,12
84	IC13E	Teava din otel neagra, sudata longitudinal, pentru instalatii, cu filet si mufa montata prin insurubare la legaturi la aparate, in instalatii de incalzire centrala, teava avind diametrul de 2 1/2" (Труба стальная	m	47,00	205,00 77,70	9 634,85 3 651,90

1	2	3	4	5	6	7
		электросварная в изоляции D76x2.8 ГОСТ 10704-91)				
85	IC13E	Teava din otel neagra, sudata longitudinal, pentru instalatii, cu filet si mufa montata prin insurubare la legaturi la aparate, in instalatii de incalzire centrala, teava avind diametrul de 2 1/2" (Труба стальная электросварная в изоляции D76x3.0 ГОСТ 10704-91)	m	6,00	205,19 77,70	1 231,16 466,20
86	ID06A	Автоматический клапан спуска воздуха на 1" (радиаторный)	buc	122,00	346,98 5,55	42 331,80 677,10
87	IB20B	Болтовые кронштейны с прижимными держателями для крепления радиаторов	buc	340,00	29,56 11,10	10 050,40 3 774,00
88	IC30F	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1 1/2" (Пробка проходная 1" с 1/2" внутренней резьбой и уплотнением)	buc	122,00	43,82 22,20	5 346,46 2 708,40
89	IC30D	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1" (Пробка глухая 1")	buc	122,00	32,75 14,98	3 995,58 1 828,17
90	IC30D	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1" (Стальной ниппель 1")	buc	122,00	46,04 14,98	5 616,96 1 828,17
91	IC30D	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1" (Проходные фитинги с внешней резьбой 1" и внутренней резьбой 1/2")	buc	244,00	34,72 14,98	8 471,83 3 656,34
92	IC43B	Confectionarea si montarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin plansee, teava avind diametrul de 2 1/2" -4"	buc	12,00	74,90 26,09	898,75 313,02
93	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg	100,00	28,59 12,77	2 859,50 1 276,50
		<i>Total</i>	Lei			491 477,27
		Total Tevi si fittinguri Inclusiv salariu				491 477,27 147 967,43
		1.1.6. Теплоснабжение калориферов систем III				
94	ID03A	Robinet cu ser, cu trei cai, cu flanse cu presgarnitura, pentru	buc	1,00	1 550,01	1 550,01

1	2	3	4	5	6	7
		instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 15 - 20 mm Трехходовой регулирующий вентиль ESBE 3MG 20-4.0			69,38	69,38
95	ID08A	Separator termostatic de condensat racordat cu flanse, avind diametrul nominal de 15-25 mm Сервопривод LM 24X	buc	1,00	1 134,75 38,85	1 134,75 38,85
		<i>Total</i>	Lei			2 684,76
		Total Теплоснабжение caloriferов систем П1 Inklusiv salariu				2 684,76 108,23
		1.1.7. Теплоснабжение caloriferов систем П2				
96	ID03A	Robinet cu ser, cu trei cai, cu flanse cu presgarnitura, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 15 - 20 mm Трехходовой регулирующий вентиль ESBE 3MG 15-1.6	buc	1,00	1 332,32 69,38	1 332,32 69,38
97	ID08A	Separator termostatic de condensat racordat cu flanse, avind diametrul nominal de 15-25 mm Сервопривод LM 24X	buc	1,00	1 134,75 38,85	1 134,75 38,85
98	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" Шаровый кран фирмы Danfoss D25	buc	2,00	287,80 8,32	575,60 16,65
99	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2" Шаровый кран фирмы Danfoss D32	buc	2,00	673,65 13,88	1 347,31 27,75
100	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4" Автоматический спускник воздуха D15	buc	8,00	346,98 5,55	2 775,86 44,40
101	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" Вентиль балансoвый проходной ШТРЕМАКС-М 1"	buc	1,00	742,66 8,32	742,66 8,32
102	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul	buc	1,00	1 011,72 13,88	1 011,72 13,88

1	2	3	4	5	6	7
		nominal de 1 1/4" -1 1/2" Вентиль балансовый проходной ШТРЕМАКС-М 1 1/4"				
103	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" Вентиль балансирующий проходной ШТРЕМАКС-D 1"	buc	1,00	742,67 8,32	742,67 8,32
104	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2" Вентиль балансовый проходной ШТРЕМАКС-D 1 1/4"	buc	1,00	1 011,72 13,88	1 011,72 13,88
105	IC13C	Teava din otel neagra, sudata longitudinal, pentru instalatii, cu filet si mufa montata prin insurubare la legaturi la aparate, in instalatii de incalzire centrala, teava avind diametrul de 1 1/4"- 1 1/2" (Труба стальная электросварная в изоляции D32x2.5 ГОСТ 10704-91)	m	70,00	120,89 63,83	8 462,05 4 467,75
106	IC13C	Teava din otel neagra, sudata longitudinal, pentru instalatii, cu filet si mufa montata prin insurubare la legaturi la aparate, in instalatii de incalzire centrala, teava avind diametrul de 1 1/4"- 1 1/2" (Труба стальная электросварная в изоляции D38x2.5 ГОСТ 10704-91)	m	35,00	129,78 63,83	4 542,14 2 233,88
107	IC13C	Teava din otel neagra, sudata longitudinal, pentru instalatii, cu filet si mufa montata prin insurubare la legaturi la aparate, in instalatii de incalzire centrala, teava avind diametrul de 1 1/4"- 1 1/2" 2"(Труба стальная электросварная в изоляции D45x2.5 ГОСТ 10704-91)	m	95,00	133,21 63,83	12 655,01 6 063,38
		<i>Total</i>	Lei			36 333,81
		Total Теплоснабжение калориферов систем П2 Inclusiv salariu				36 333,81 13 006,44
		1.1.8. Узел учета тепла				
108	ID04E	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul	buc	2,00	1 620,52 47,17	3 241,03 94,35

1	2	3	4	5	6	7
		nominal de 3" Вентиль стальной D80 30с41НЖ				
109	IA18B	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: hidrometru sau manometru cu robinet de control	buc	2,00	346,97 22,20	693,94 44,40
110	IA18A	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: termometru (drept sau coltar) cu aparatoare sau termometru cu scala rotunda	buc	2,00	202,01 7,77	404,02 15,54
111	ID04E	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3" Кран шаровый D80	buc	2,00	1 620,52 47,17	3 241,03 94,35
112	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2" Вентиль балансoвый проходной ШТРЕМАКС-М 1 1/2"	buc	1,00	1 340,71 13,88	1 340,71 13,88
113	ID04E	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3" Вентиль балансoвый проходной ШТРЕМАКС-М 3"	buc	1,00	5 577,21 47,17	5 577,21 47,17
114	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2" Вентиль запорный "ШТРЕМАКС-D" 1 1/2"	buc	1,00	1 340,71 13,88	1 340,71 13,88
115	ID04E	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3" Вентиль запорный "ШТРЕМАКС-D" 3"	buc	1,00	5 577,21 47,17	5 577,21 47,17
116	ID04C	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 2" Вентиль балансoвый проходной ШТРЕМАКС-М 2"	buc	1,00	2 124,00 24,98	2 124,00 24,98
117	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4" Автоматический спускник воздуха D15	buc	2,00	346,98 5,55	693,96 11,10

1	2	3	4	5	6	7
118	IC46A	Distribuitor - colector pentru puncte si centrale termice, montate pe sustinator gata confectionat 65 - 100 mm Гребенка распределительная N0 D89x3.5 на 2 ответвления (4576) l=550 мм	buc	1,00	1 921,72 188,70	1 921,72 188,70
119	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg	2,00	28,59 12,77	57,19 25,53
		<i>Total</i>	Lei			26 212,73
		Total Узел учета тепла Inclusiv salariu				26 212,73 621,05
		<i>Total</i>	Lei			1 122 018,69
		Total Lucrari sanitare Inclusiv salariu				1 122 018,69 215 754,56
		<i>Total</i>	Lei			1 122 018,69
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			51 781,09
		<i>TOTAL</i>				1 173 799,78
		<i>Transportarea materialelor</i>	2 %			18 055,34
		<i>TOTAL</i>				1 191 855,12
		<i>Cheltuieli de regie</i>	4 %			47 674,20
		<i>TOTAL</i>				1 239 529,32
		<i>Beneficiu de deviz</i>	2 %			24 790,58
		Total Sistema de incalzire Inclusiv salariu				1 264 319,90 215 754,56
		2. Lucrari de montare				
120	IA37B	Pompa de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin insurubare, avind diametrul peste 1"	buc	4,00	280,65 166,50	1 122,60 666,00
121	IA25A	Separator de namol pentru conducte, la instalatia de incalzire centrala, cu diametrul nominal de intrare de 40...80 mm	buc	2,00	302,50 294,15	605,00 588,30
122	SE58B	Contoare de apa rece si calda, avind diametrul de -40..50 mm	buc	2,00	376,55 19,43	753,10 38,85
123	SE55A	Grup compact de ridicare a presiunii si pompare, cuprinzind electropompa, recipient	buc	3,00	272,70 255,30	818,11 765,90

1	2	3	4	5	6	7
		hidropneumatic cu membrana si presostat, cu debit maxim de 2 l/sec.				
124	ID05B	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 50...65 mm	buc	1,00	208,26 41,62	208,26 41,62
		<i>Total</i>	Lei			3 507,07
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			504,16
		<i>TOTAL</i>				4 011,23
		<i>Transportarea materialelor</i>	2 %			28,13
		<i>TOTAL</i>				4 039,36
		<i>Cheltuieli de regie</i>	30 %			630,20
		<i>TOTAL</i>				4 669,56
		<i>Beneficiu de deviz</i>	2 %			93,38
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				4 762,94 2 100,67
		3. Utilaj				
125		Насос циркуляционный Н=2,5 м, Q=0,4 м3/час фирмы "WILO" WILO STAR- RS 25/4	buc	2,00	1 166,89 0,00	2 333,78 0,00
126		Циркуляционный насос фирмы Grundfos UPS 25-40	buc	1,00	1 363,49 0,00	1 363,49 0,00
127		Циркуляционный насос фирмы Grundfos UPS 25-60	buc	1,00	1 474,53 0,00	1 474,53 0,00
128		Грязевик абонентский Т34.04 D80	buc	2,00	891,08 0,00	1 782,16 0,00
129		Счетчик тепловой производство Дания в комплекте: Ультразвуковой расходомер Ду 32 мм ULTRAFLOW 54, номин. расход 0.06-12 м3/час, N=1 Вт, ULTRAFLOW 54-1buc,+Термопреобразователь сопротивления для измерения разности температур 0°C - 160°C Pt500 =2buc + Защитные гильзы для Pt 500=2buc+Тепловычислитель многофункциональный MULTICAL-602=1buc	buc	1,00	4 790,81 0,00	4 790,81 0,00
130		Регулятор перепада давления herz d50	buc	1,00	3 207,90 0,00	3 207,90 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			14 952,67
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,2 %			179,43
		Total Utilaj Inclusiv salariu				15 132,10

		Total	Lei			1 284 214,94
		Taxa de valoare adaugata	20 %			256 842,99
		Total deviz: Inclusiv salariu				1 541 057,93
						217 855,23

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Deviz local de resurse № 2-1-2 Sistema de Incalzire

Valoarea de deviz 1 541 057,93 Lei

№ 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 № 2-1-2:				

Manopera :

1.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	14,50	55,50	804,75
2.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2 184,35	55,50	121 231,40
3.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	1 726,47	55,50	95 819,08
Total manopera						217 855,23

Materiale:

1.	1-1	Тройник под пресс 202620	buc	8,00	118,81	950,48
2.	1-10	Тройник под пресс 202020	buc	2,00	80,62	161,24
3.	1-2	Тройник под пресс 201620	buc	76,00	83,45	6 342,20
4.	1-3	Тройник под пресс 201616	buc	50,00	80,62	4 031,00
5.	1-4	Тройник под пресс 261626	buc	36,00	118,81	4 277,16
6.	1-5	Тройник под пресс 261620	buc	24,00	115,98	2 783,52
7.	1-6	Тройник под пресс 262616	buc	2,00	118,81	237,62
8.	1-7	Тройник под пресс 262620	buc	4,00	120,23	480,92
9.	1-8	Тройник под пресс 202616	buc	2,00	83,45	166,90
10.	1-9	Тройник под пресс 202016	buc	2,00	83,45	166,90
11.	11110001020201	Oala de condensat (Головка термостатическая с накладным датчиком)	buc	2,00	58,03	116,06
12.	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,52	1 026,86	533,99
13.	1450337323543	Grafit concentrat	kg	0,03	1 026,86	30,81
14.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,82	17,69	14,51
15.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,20	8,91	1,78
16.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,48	8,91	4,28
17.	1714227322940	Cinapa fuior	kg	73,55	309,40	22 756,45
18.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	1,11	35,86	39,79
19.	2121147308475	Carton triplex 70 x 100	kg	0,13	46,67	6,08
20.	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,86	17,69	15,22
21.	2320186202990	Ulei mineral	kg	1,24	17,69	21,93
22.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	157,84	14,81	2 337,60
23.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	311,00	43,85	13 637,36
24.	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,10	42,43	4,24
25.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,36	42,43	15,27
26.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	83,12	38,19	3 174,40
27.	2513206621870	Placa marsit 3 mm	kg	0,12	33,95	4,07
28.	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	2,98	33,95	101,20
29.	2521216701000	Teava din otel	m	2,00	39,61	79,22
30.	2521216701000100	Teava din otel D100mm	m	3,60	136,50	491,40

31.	252121670100025	Teava din otel D 25x2.2 mm	m	22,00	39,61	871,42
32.	252121670100032	Teava din otel D32x2.5	m	70,00	44,56	3 119,20
33.	252121670100038	Teava din otel D38x2.5	m	84,00	53,04	4 455,36
34.	252121670100045	Teava din otel D45x2.5	m	99,00	55,87	5 531,13
35.	252121670100057	Teava din otel D57x2.5	m	75,00	80,20	6 015,00
36.	252121670100076	Teava din otel D76x2.8	m	47,00	98,30	4 620,10
37.	2521216701000763	Teava din otel D76x3	m	6,00	98,30	589,80
38.	252121671000016	Teava din polietilena sau polipropilena Труба металлопластовая РЕ-Хс/АІ/-Хс 16x2	m	437,75	12,89	5 642,60
39.	2521216710000161	Teava din polietilena sau polipropilena Труба металлопластовая Нака d16*2mm	m	648,90	14,13	9 168,96
40.	252121671000020	Teava din polietilena sau polipropilena Труба металлопластовая РЕ-Хс/АІ/-Хс 20x2	m	808,55	14,38	11 626,95
41.	252121671000026	Teava din polietilena sau polipropilena Труба металлопластовая РЕ-Хс/АІ/-Хс 26x2	m	540,75	14,62	7 905,77
42.	25231567138001	Fitinguri din fonta Пробка проходная 1"с 1/2 "внутренней резьбой и уплотнением	buc	122,00	10,05	1 226,10
43.	252315671380025	Fitinguri din fonta (Пробка глухая 1")	buc	122,00	10,05	1 226,10
44.	2523156713800251	Fitinguri din fonta (Стальной ниппель 1")	buc	122,00	23,34	2 847,48
45.	2523156713800252	Fitinguri din fonta (Проходные фитинги с внешней резьбой 1" и внутренней резьбой 1/2")	buc	244,00	12,02	2 932,88
46.	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	256,00	0,33	84,48
47.	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	19,70	5,52	108,74
48.	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,80	4,24	3,39
49.	2710403605033	Tabla neagra 4 mm	kg	302,80	19,00	5 753,20
50.	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000	kg	0,27	19,00	5,13
51.	2710602000092	Armaturi	kg	0,26	13,06	3,40
52.	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	102,00	15,83	1 614,66
53.	272120411000025	Reductie fonta D 25x2.2 mm	buc	0,44	12,09	5,32
54.	272120411000032	Reductie fonta D32x2.5	buc	1,40	13,72	19,21
55.	272120411000038	Reductie fonta D38x2.5	buc	1,68	15,49	26,02
56.	272120411000045	Reductie fonta D45x2.5	buc	1,98	18,17	35,97
57.	272120411000057	Reductie fonta D57x2.5	buc	1,50	40,24	60,36
58.	272120411000076	Reductie fonta D76x2.8	buc	0,94	64,21	60,36
59.	2721204110000763	Reductie fonta D76x3	buc	0,12	64,21	7,71
60.	272120411501025	Teu din fonta maleabila, zincat D 25x2.2 mm	buc	1,76	41,36	72,79
61.	272120411501032	Teu din fonta maleabila, zincat D32x2.5	buc	4,20	62,25	261,45
62.	272120411501038	Teu din fonta maleabila, zincat D38x2.5	buc	5,04	67,90	342,22
63.	272120411501045	Teu din fonta maleabila, zincat D45x2.5	buc	5,94	67,90	403,33
64.	272120411501057	Teu din fonta maleabila, zincat D57x2.5	buc	4,50	105,23	473,54
65.	272120411501076	Teu din fonta maleabila, zincat D76x2.8	buc	3,29	170,18	559,89

66.	27212041150107 63	Teu din fonta maleabila, zincat D76x3	buc	0,42	170,18	71,48
67.	27212041201002 5	Mufa fonta maleabila D 25x2.2 mm	buc	3,08	9,56	29,44
68.	27212041201003 2	Mufa fonta maleabila D32x2.5	buc	9,80	16,05	157,29
69.	27212041201003 8	Mufa fonta maleabila D38x2.5	buc	11,76	16,33	192,04
70.	27212041201004 5	Mufa fonta maleabila D45x2.5	buc	13,86	16,33	226,33
71.	27212041201005 7	Mufa fonta maleabila D57x2.5	buc	9,00	21,58	194,22
72.	27212041201007 6	Mufa fonta maleabila D76x2.8	buc	5,64	37,49	211,44
73.	27212041201007 63	Mufa fonta maleabila D76x3	buc	0,72	37,49	26,99
74.	2722103305578	Teava neagra pentru instalatii Dn 3/4"	m	29,00	29,36	851,44
75.	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	1,33	16,97	22,57
76.	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	2,03	16,97	34,46
77.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	29,58	16,97	501,97
78.	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,51	16,97	8,66
79.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	12,80	22,74	291,07
80.	28221157000011	Radiator-Termo 500/95	m2	140,83	566,95	79 843,56
81.	28221157000012	Radiator-Termo 500/130	m2	350,52	920,56	322 674,70
82.	28221157000013	Radiator-Termo 623/130	m2	51,39	1 347,84	69 265,50
83.	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	340,00	10,61	3 607,40
84.	2874115800780	Surub hex. M 10 x 35	buc	16,00	0,50	8,00
85.	2874115801071	Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm	buc	64,00	0,63	40,32
86.	2874115801148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	232,00	0,63	146,16
87.	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,00	1,28	10,24
88.	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestat 5 x 50 F1	buc	256,00	0,28	71,68
89.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,00	0,55	4,40
90.	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	16,00	0,43	6,88
91.	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	296,00	0,43	127,28
92.	2874115883761	Saiba plata M 12	buc	16,00	0,33	5,28
93.	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	256,00	0,33	84,48
94.	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	296,00	0,38	112,48
95.	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,00	0,43	3,44
96.	2874136313332	Diblu cu expandare marimea 6	buc	680,00	0,55	374,00
97.	28752741100011	Piesa de legatura (Конечные колпачки со сливом и спуском воздуха для распределителей 1 1/4" для подпольного отопления фирмы ГЕРЦ)	buc	4,00	75,67	302,68
98.	28752741179002 5	Cot fonta maleabila D 25x2.2 mm	buc	1,54	10,82	16,66
99.	28752741179003 2	Cot fonta maleabila D32x2.5	buc	4,20	12,86	54,01
100.	28752741179003 8	Cot fonta maleabila D38x2.5	buc	5,04	12,86	64,82
101.	28752741179004 5	Cot fonta maleabila D45x2.5	buc	5,94	18,67	110,90
102.	28752741179005 7	Cot fonta maleabila D57x2.5	buc	4,50	25,67	115,52
103.	28752741179007 6	Cot fonta maleabila D76x2.8	buc	2,82	50,92	143,59
104.	28752741179007 63	Cot fonta maleabila D76x3	buc	0,36	50,92	18,33
105.	28752741220000 25	Racord olandez D25	buc	4,00	38,83	155,32
106.	28752741220002 5	Racord olandez D 25x2.2 mm	buc	0,44	38,83	17,09

107.	28752741220003 2	Racord olandez D32x2.5	buc	1,40	65,54	91,76
108.	28752741220003 8	Racord olandez D38x2.5	buc	1,68	65,54	110,11
109.	28752741220004 5	Racord olandez D45x2.5	buc	1,98	75,37	149,23
110.	28752741220005 7	Racord olandez D57x2.5	buc	1,50	82,74	124,11
111.	28752741220007 6	Racord olandez D76x2.8	buc	0,94	86,56	81,37
112.	28752741220007 63	Racord olandez D76x3	buc	0,12	86,56	10,39
113.	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	8,06	10,04	80,93
114.	2875274123510	Dop din fonta	buc	306,00	10,05	3 075,30
115.	28752742016001	Robinet cu ser Treхходовой термостатический клапан 3/4" CALIS-TS-E-3-D	buc	2,00	936,20	1 872,40
116.	28752742016002	Robinet cu ser Treхходовой регулирующий вентиль ESBE 3MG 20-4.0	buc	1,00	1 291,22	1 291,22
117.	28752742016003	Robinet cu ser Treхходовой регулирующий вентиль ESBE 3MG 15-1.6	buc	1,00	1 073,53	1 073,53
118.	28752742027001 5	Robinet cu dublu reglaj Клапан термостатический угловой 1/2" ГЕРЦ-TS-90	buc	122,00	266,52	32 515,44
119.	28752742027001 51	Robinet cu dublu reglaj Вентиль запорный угловой радиаторный 1/2" ГЕРЦ-RL-5	buc	122,00	266,77	32 545,94
120.	28752742027001 52	Robinet cu dublu reglaj Головка термостатическая ГЕРЦ-"МИНИ" с.9000	buc	120,00	362,65	43 518,00
121.	28752742040001 6	Bratară fixare - Зажим для пластиковых труб d16x2	buc	256,00	2,67	683,52
122.	28752742051000 25	Robinet cu mufa Шаровый кран фирмы Danfoss D25	buc	2,00	273,69	547,38
123.	28752742051000 251	Robinet cu mufa Вентиль балансировый проходной ШТРЕМАКС-М 1"	buc	1,00	730,10	730,10
124.	28752742051000 252	Robinet cu mufa Вентиль балансировый проходной ШТРЕМАКС-D 1"	buc	1,00	730,11	730,11
125.	28752742051000 32	Robinet cu mufa Вентиль балансировый проходной ШТРЕМАКС-М 1 1/4"	buc	1,00	986,27	986,27
126.	28752742051000 321	Robinet cu mufa Вентиль балансировый проходной ШТРЕМАКС-D 1 1/4"	buc	1,00	986,27	986,27
127.	28752742051000 40	Robinet cu mufa Вентиль балансировый проходной ШТРЕМАКС-М 1 1/2"	buc	1,00	1 315,26	1 315,26
128.	28752742051002 5	Robinet cu mufa (Обратный клапан D25)	buc	2,00	53,21	106,42
129.	28752742051002 51	Robinet cu mufa (Кран шаровый D25 фирма "HERZ")	buc	4,00	53,21	212,84
130.	28752742051003	Robinet cu mufa Вентиль запорный проходной ШТРЕМАКС 1/2"	buc	1,00	448,65	448,65

131.	28752742051003 2	Robinet cu mufa Шаровый кран фирмы Danfoss D32	buc	2,00	648,21	1 296,42
132.	28752742051004	Robinet cu mufa Вентиль запорный проходной ШТРЕМАКС 3/4"	buc	14,00	597,31	8 362,34
133.	28752742051004 01	Robinet cu mufa Вентиль запорный "ШТРЕМАКС-D" 1 1/2"	buc	1,00	1 315,26	1 315,26
134.	28752742051005	Robinet cu mufa Вентиль запорный проходной ШТРЕМАКС-D 3/4"	buc	2,00	597,31	1 194,62
135.	28752742051005 0	Robinet cu mufa Вентиль балансировый проходной ШТРЕМАКС-M 2"	buc	1,00	2 083,58	2 083,58
136.	28752742051006	Robinet cu mufa Вентиль запорный проходной ШТРЕМАКС-D 1 1/4"	buc	6,00	986,27	5 917,62
137.	28752742051007 5	Robinet cu mufa Вентиль балансировый проходной ШТРЕМАКС-M 3"	buc	1,00	5 506,90	5 506,90
138.	28752742051007 51	Robinet cu mufa Вентиль запорный "ШТРЕМАКС-D" 3"	buc	1,00	5 506,90	5 506,90
139.	28752742051008 0	Robinet cu mufa Вентиль стальной D80 30с41нж	buc	2,00	1 550,19	3 100,38
140.	28752742051008 1	Robinet cu mufa Кран шаровый D80	buc	2,00	1 550,19	3 100,38
141.	2875274400000	Flansa rotunda din otel	buc	8,00	32,46	259,68
142.	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	58,10	50,92	2 958,45
143.	2875274418000	Flansa oarba	buc	0,45	50,92	22,92
144.	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	14,00	50,92	712,88
145.	29131241241001	Distribuitoar - colector Гребенка распределительная N1 D45x2.5 на 3 ответвления (262620) l=550 мм	buc	1,00	1 852,90	1 852,90
146.	29131241241002	Distribuitoar - colector (Гребенка распределительная N3, 5...8 D45x2.5 на 3 ответвления (262626) l=550 mm)	buc	5,00	1 852,90	9 264,50
147.	29131241241003	Distribuitoar - colector (Компактный распределитель 1 1/4" для подпольного отопления фирмы ГЕРЦ и Крепления)	buc	2,00	1 638,60	3 277,20
148.	29131241241004	Distribuitoar - colector Гребенка распределительная N0 D89x3.5 на 2 ответвления (4576) l=550 мм 1 1/4" для подпольного отопления фирмы ГЕРЦ и Крепления)	buc	1,00	1 725,60	1 725,60
149.	29131345000001 5	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 " (Автоматический спускник воздуха D15)	buc	75,00	340,88	25 566,00
150.	29131345000002 5	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 " Автоматический клапан спуска воздуха на 1" (радиаторный)	buc	122,00	340,88	41 587,36
151.	29131346260001	Separator termostatic Сервопривод LM 24X	buc	2,00	1 003,11	2 006,22
152.	29131373437241	Привод ручной серия 9000	buc	6,00	236,61	1 419,66
153.	29131373437242	Robinet trecere fonta 3/4" Вентиль балансировый проходной ШТРЕМАКС-R 1/2	buc	1,00	448,65	448,65

154.	29131373437243	Robinet trecere fonta 3/4" Вентиль балансовый проходной ШТРЕМАКС-R 3/4	buc	14,00	597,31	8 362,34
155.	29131373437244	Robinet trecere fonta 3/4" Вентиль балансовый проходной ШТРЕМАКС-M 3/4	buc	2,00	597,31	1 194,62
156.	29131373437245	Robinet trecere fonta 3/4" Вентиль балансовый проходной ШТРЕМАКС-M 1 1/4	buc	6,00	986,27	5 917,62
157.	3-1	Насос циркуляционный Н=2,5 м, Q=0,4 м3/час фирмы "WILO" WILO STAR-RS 25/4	buc	2,00	1 166,89	2 333,78
158.	3-2	Циркуляционный насос фирмы Grundfos UPS 25-40	buc	1,00	1 363,49	1 363,49
159.	3-3	Циркуляционный насос фирмы Grundfos UPS 25-60	buc	1,00	1 474,53	1 474,53
160.	3-4	Грязевик абонентский T34.04 D80	buc	2,00	891,08	1 782,16
161.	3-5	Счетчик тепловой производство Дания в комплекте: Ультразвуковой расходомер Ду 32 мм ULTRAFLOW 54, номин. расход 0.06-12 м3/час, N=1 Вт, ULTRAFLOW 54-1 buc,+Термопреобразователь сопротивления для измерения разности температур 0°C - 160°C Pt500 =2buc + Защитные гильзы для Pt 500=2buc+Тепловычислитель многофункциональный MULTICAL-602=1 buc	buc	1,00	4 790,81	4 790,81
162.	3-6	Регулятор перепада давления herz d50	buc	1,00	3 207,90	3 207,90
163.	33205000000001	Armatura fina-Manometru	buc	2,02	319,65	645,69
164.	33205000000002	Armatura fina-Termometru	buc	2,02	190,24	384,28
165.	3320517352231	Termoizolatatie conducte Termoizolatatie conducte d16-26*10mm	m	2 092,70	6,84	14 314,07
166.	3320634625000	Contor de apa	buc	2,02	353,59	714,25
Total materiale de construcții						919 126,25

Utilaje de construcții:

1.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,90	45,00	40,50
2.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	76,60	45,00	3 447,00
3.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,10	94,50	9,45
Total utilaje de construcții						3 496,95

Total	Lei	1 284 214,94
Taxa de valoare adaugata	20 %	256 842,99

Total deviz:

1 541 057,93

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect

«Sporirea eficienței energetice a grădiniței de copii
nr. 190 Ghiocel din or.Vadul lui Vodă, mun.
Chișinău»

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. Sistema de incalzire				
		1.1. Lucrari sanitare				
		1.1.1. Demontare				
1	RpIC19D	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 2 1/2" -3"	m			55,68 29,41
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5300	55,50	29,41
	2710403605033	Tabla neagra 4 mm	kg	0,6600	19,00	12,54
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1300	14,81	1,93
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,2440	43,85	10,70
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0650	16,97	1,10
2	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"	m			47,02 23,31
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	55,50	23,31
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,3000	10,05	3,02
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1100	14,81	1,63
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,2020	43,85	8,86
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0330	309,40	10,21
3	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"	m			41,09 21,09
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3800	55,50	21,09
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,3000	10,05	3,02
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0700	14,81	1,04
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,1590	43,85	6,97
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0290	309,40	8,97
4	RpIB12B	Demontari convectoare-radiator cu pina la 25 elemente	buc			6,66 6,66
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1200	55,50	6,66
5	RpIB11C	Demontarea consolelor sau dispozitivelor de sustinere pentru desfiintare	buc			5,55 5,55
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1000	55,50	5,55
6	RpIA44D	Demontarea separatorului de namol de 40-100 kg	buc			671,88 657,12
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	11,8400	55,50	657,12
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,2500	17,69	4,42
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,1500	8,91	1,33
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,2000	45,00	9,00
7	RpIA43C	Demontarea colectorului la cazanul de incalzire centrala, functionind cu apa calda sau abur de joasa presiune, avind suprafata de incalzire de peste 87.5 mp	buc			381,98 366,30
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	6,6000	55,50	366,30
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,2000	17,69	3,54

1	2	3	4	5	6	7
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,1000	8,91	0,89
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,2500	45,00	11,25
8	RpIA49E	Demontarea elevatorului pentru racordarea instalatiei de incalzire la rețeaua de termoficare, cu diametrul 47x50 mm	buc			129,72 63,27
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	1,1400	55,50	63,27
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1000	14,81	1,48
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0500	43,85	2,19
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0500	17,69	0,88
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0500	8,91	0,45
	2710403605033	Tabla neagra 4 mm	kg	2,5000	19,00	47,50
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1000	45,00	4,50
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	94,50	9,45
9	RpIA59C	Demontarea pompei de circulatie a apei calde cu conducta de 1"-2 1/2"	buc			164,37 155,40
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	2,8000	55,50	155,40
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0300	8,91	0,27
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,1000	17,69	1,95
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1500	45,00	6,75
10	RpIC19D	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 2 1/2" -3"	m			55,68 29,41
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5300	55,50	29,41
	2710403605033	Tabla neagra 4 mm	kg	0,6600	19,00	12,54
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1300	14,81	1,93
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2440	43,85	10,70
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0650	16,97	1,10
		1.1.2. Радиаторы чугунные секционные модель Термо 500/95 Pраб.=1.8 МПа, tмакс.=120°C				
11	IB01A	Radiatoare din fonta cu coloane libere si sectiune circulara sau coloane unite si sectiune eliptica-Termo 500/95, 4 секции=3 buc	m2			604,26 22,16
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	55,50	22,16
	28221157000011	Radiator-Termo 500/95	m2	1,0100	566,95	572,85
	2121147308475	Carton triplex 70 x 100	kg	0,0003	46,67	0,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0230	309,40	7,52
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0460	38,19	1,72
12	IB01A	Radiatoare din fonta cu coloane libere si sectiune circulara sau coloane unite si sectiune eliptica-Termo 500/95, 6 секции=6buc	m2			604,01 22,23
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	55,50	22,23
	28221157000011	Radiator-Termo 500/95	m2	1,0100	566,95	572,86
	2121147308475	Carton triplex 70 x 100	kg	0,0003	46,67	0,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0230	309,40	7,16
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0460	38,19	1,77
13	IB01A	Radiatoare din fonta cu coloane libere si sectiune circulara sau coloane unite si sectiune eliptica-Termo 500/95, 9 секции=1buc	m2			603,23 22,10
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	55,50	22,10
	28221157000011	Radiator-Termo 500/95	m2	1,0100	566,95	572,20
	2121147308475	Carton triplex 70 x 100	kg	0,0003	46,67	0,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0230	309,40	7,16
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0460	38,19	1,77
14	IB01A	Radiatoare din fonta cu coloane libere si sectiune circulara sau coloane unite si sectiune eliptica-Termo 500/95, 11 секции=2buc	m2			603,27 22,18
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	55,50	22,18
	28221157000011	Radiator-Termo 500/95	m2	1,0100	566,95	572,32
	2121147308475	Carton triplex 70 x 100	kg	0,0003	46,67	0,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0230	309,40	7,03
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0460	38,19	1,74
15	IB01A	Radiatoare din fonta cu coloane libere si sectiune circulara sau coloane unite si	m2			604,16 22,26

1	2	3	4	5	6	7
		sectiune eliptica-Termo 500/95, 16 секции=1buc				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	55,50	22,26
	28221157000011	Radiator-Termo 500/95	m2	1,0100	566,95	572,86
	2121147308475	Carton triplex 70 x 100	kg	0,0003	46,67	0,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0230	309,40	7,25
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0460	38,19	1,79
16	IB01A	Radiatoare din fonta cu coloane libere si sectiune circulara sau coloane unite si sectiune eliptica-Termo 500/95, 17 секции=4buc	m2			603,67 22,21
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	55,50	22,21
	28221157000011	Radiator-Termo 500/95	m2	1,0100	566,95	572,51
	2121147308475	Carton triplex 70 x 100	kg	0,0003	46,67	0,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0230	309,40	7,20
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0460	38,19	1,75
17	IB01A	Radiatoare din fonta cu coloane libere si sectiune circulara sau coloane unite si sectiune eliptica-Termo 500/95, 18 секции=1buc	m2			603,36 22,23
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	55,50	22,23
	28221157000011	Radiator-Termo 500/95	m2	1,0100	566,95	572,20
	2121147308475	Carton triplex 70 x 100	kg	0,0003	46,67	0,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0230	309,40	7,16
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0460	38,19	1,77
18	IB01A	Radiatoare din fonta cu coloane libere si sectiune circulara sau coloane unite si sectiune eliptica-Termo 500/95, 25 секции=16buc	m2			603,72 22,20
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	55,50	22,20
	28221157000011	Radiator-Termo 500/95	m2	1,0100	566,95	572,62
	2121147308475	Carton triplex 70 x 100	kg	0,0003	46,67	0,01
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0230	309,40	7,12
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0460	38,19	1,76
		1.1.3. Радиаторы чугунные секционные модель Termo 500/130 Pраб.=1.8 МПа, tмакс.=120°C				
19	IB01A	Radiatoare din fonta cu coloane libere si sectiune circulara sau coloane unite si sectiune eliptica-Termo 500/130, 2 секций=1buc	m2			950,54 21,96
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	55,50	21,96
	28221157000012	Radiator-Termo 500/130	m2	1,0100	920,56	920,56
	2121147308475	Carton triplex 70 x 100	kg	0,0003	46,67	0,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0230	309,40	6,44
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0460	38,19	1,58
20	IB01A	Radiatoare din fonta cu coloane libere si sectiune circulara sau coloane unite si sectiune eliptica-Termo 500/130, 3 секции=1buc	m2			965,89 22,35
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	55,50	22,35
	28221157000012	Radiator-Termo 500/130	m2	1,0100	920,56	933,35
	2121147308475	Carton triplex 70 x 100	kg	0,0003	46,67	0,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0230	309,40	8,60
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0460	38,19	1,60
21	IB01A	Radiatoare din fonta cu coloane libere si sectiune circulara sau coloane unite si sectiune eliptica-Termo 500/130, 4 секции=1buc	m2			960,16 21,97
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	55,50	21,97
	28221157000012	Radiator-Termo 500/130	m2	1,0100	920,56	930,15
	2121147308475	Carton triplex 70 x 100	kg	0,0003	46,67	0,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0230	309,40	6,45
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0460	38,19	1,59
22	IB01A	Radiatoare din fonta cu coloane libere si sectiune circulara sau coloane unite si sectiune eliptica-Termo 500/130, 5 секции=1buc	m2			960,08 22,20
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	55,50	22,20
	28221157000012	Radiator-Termo 500/130	m2	1,0100	920,56	928,23
	2121147308475	Carton triplex 70 x 100	kg	0,0003	46,67	0,00

1	2	3	4	5	6	7
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0230	309,40	7,73
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0460	38,19	1,91
23	IB01A	Radiatoare din fonta cu coloane libere si sectiune circulara sau coloane unite si sectiune eliptica-Termo 500/130, 6 секции=6buc	m2			961,31 22,23
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	55,50	22,23
	28221157000012	Radiator-Termo 500/130	m2	1,0100	920,56	930,15
	2121147308475	Carton triplex 70 x 100	kg	0,0003	46,67	0,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0230	309,40	7,16
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0460	38,19	1,77
24	IB01A	Radiatoare din fonta cu coloane libere si sectiune circulara sau coloane unite si sectiune eliptica-Termo 500/130, 7 секции=3buc	m2			961,05 22,24
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	55,50	22,24
	28221157000012	Radiator-Termo 500/130	m2	1,0100	920,56	929,69
	2121147308475	Carton triplex 70 x 100	kg	0,0003	46,67	0,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0230	309,40	7,37
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0460	38,19	1,74
25	IB01A	Radiatoare din fonta cu coloane libere si sectiune circulara sau coloane unite si sectiune eliptica-Termo 500/130, 8 секции=3buc	m2			961,02 22,16
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	55,50	22,16
	28221157000012	Radiator-Termo 500/130	m2	1,0100	920,56	930,15
	2121147308475	Carton triplex 70 x 100	kg	0,0003	46,67	0,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0230	309,40	6,98
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0460	38,19	1,72
26	IB01A	Radiatoare din fonta cu coloane libere si sectiune circulara sau coloane unite si sectiune eliptica-Termo 500/130, 9 секции=1buc	m2			960,11 22,10
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	55,50	22,10
	28221157000012	Radiator-Termo 500/130	m2	1,0100	920,56	929,08
	2121147308475	Carton triplex 70 x 100	kg	0,0003	46,67	0,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0230	309,40	7,16
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0460	38,19	1,77
27	IB01A	Radiatoare din fonta cu coloane libere si sectiune circulara sau coloane unite si sectiune eliptica-Termo 500/130, 10 секции=1buc	m2			959,92 22,20
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	55,50	22,20
	28221157000012	Radiator-Termo 500/130	m2	1,0100	920,56	928,23
	2121147308475	Carton triplex 70 x 100	kg	0,0003	46,67	0,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0230	309,40	7,73
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0460	38,19	1,75
28	IB01A	Radiatoare din fonta cu coloane libere si sectiune circulara sau coloane unite si sectiune eliptica-Termo 500/130, 11 секции=5buc	m2			960,62 22,20
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	55,50	22,20
	28221157000012	Radiator-Termo 500/130	m2	1,0100	920,56	929,63
	2121147308475	Carton triplex 70 x 100	kg	0,0003	46,67	0,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0230	309,40	7,03
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0460	38,19	1,77
29	IB01A	Radiatoare din fonta cu coloane libere si sectiune circulara sau coloane unite si sectiune eliptica-Termo 500/130, 12 секции=2buc	m2			961,02 22,16
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	55,50	22,16
	28221157000012	Radiator-Termo 500/130	m2	1,0100	920,56	930,15
	2121147308475	Carton triplex 70 x 100	kg	0,0003	46,67	0,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0230	309,40	6,98
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0460	38,19	1,72
30	IB01A	Radiatoare din fonta cu coloane libere si sectiune circulara sau coloane unite si sectiune eliptica-Termo 500/130, 13 секции=6buc	m2			961,00 22,21
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	55,50	22,21
	28221157000012	Radiator-Termo 500/130	m2	1,0100	920,56	929,90
	2121147308475	Carton triplex 70 x 100	kg	0,0003	46,67	0,03
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0230	309,40	7,11
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0460	38,19	1,75

1	2	3	4	5	6	7
31	IB01A	Radiatoare din fonta cu coloane libere si sectiune circulara sau coloane unite si sectiune eliptica-Termo 500/130, 14 секции=1buc	m2			959,99 22,13
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	55,50	22,13
	28221157000012	Radiator-Termo 500/130	m2	1,0100	920,56	928,78
	2121147308475	Carton triplex 70 x 100	kg	0,0003	46,67	0,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0230	309,40	7,37
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0460	38,19	1,71
32	IB01A	Radiatoare din fonta cu coloane libere si sectiune circulara sau coloane unite si sectiune eliptica-Termo 500/130, 15 секции=1buc	m2			961,67 22,20
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	55,50	22,20
	28221157000012	Radiator-Termo 500/130	m2	1,0100	920,56	930,79
	2121147308475	Carton triplex 70 x 100	kg	0,0003	46,67	0,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0230	309,40	6,88
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0460	38,19	1,80
33	IB01A	Radiatoare din fonta cu coloane libere si sectiune circulara sau coloane unite si sectiune eliptica-Termo 500/130, 17 секции=1buc	m2			960,36 22,17
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	55,50	22,17
	28221157000012	Radiator-Termo 500/130	m2	1,0100	920,56	929,59
	2121147308475	Carton triplex 70 x 100	kg	0,0003	46,67	0,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0230	309,40	6,83
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0460	38,19	1,78
34	IB01A	Radiatoare din fonta cu coloane libere si sectiune circulara sau coloane unite si sectiune eliptica-Termo 500/130, 18 секции=5buc	m2			961,07 22,20
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	55,50	22,20
	28221157000012	Radiator-Termo 500/130	m2	1,0100	920,56	929,94
	2121147308475	Carton triplex 70 x 100	kg	0,0003	46,67	0,02
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0230	309,40	7,16
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0460	38,19	1,75
35	IB01A	Radiatoare din fonta cu coloane libere si sectiune circulara sau coloane unite si sectiune eliptica-Termo 500/130, 19 секции=2buc	m2			960,74 22,21
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	55,50	22,21
	28221157000012	Radiator-Termo 500/130	m2	1,0100	920,56	929,64
	2121147308475	Carton triplex 70 x 100	kg	0,0003	46,67	0,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0230	309,40	7,12
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0460	38,19	1,76
36	IB01A	Radiatoare din fonta cu coloane libere si sectiune circulara sau coloane unite si sectiune eliptica-Termo 500/130, 20 секции=2buc	m2			961,19 22,20
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	55,50	22,20
	28221157000012	Radiator-Termo 500/130	m2	1,0100	920,56	930,15
	2121147308475	Carton triplex 70 x 100	kg	0,0003	46,67	0,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0230	309,40	7,09
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0460	38,19	1,75
37	IB01A	Radiatoare din fonta cu coloane libere si sectiune circulara sau coloane unite si sectiune eliptica-Termo 500/130, 24 секции=1buc	m2			961,02 22,16
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	55,50	22,16
	28221157000012	Radiator-Termo 500/130	m2	1,0100	920,56	930,15
	2121147308475	Carton triplex 70 x 100	kg	0,0003	46,67	0,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0230	309,40	6,98
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0460	38,19	1,72
38	IB01A	Radiatoare din fonta cu coloane libere si sectiune circulara sau coloane unite si sectiune eliptica-Termo 500/130, 25 секции=25buc	m2			960,85 22,20
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	55,50	22,20
	28221157000012	Radiator-Termo 500/130	m2	1,0100	920,56	929,77
	2121147308475	Carton triplex 70 x 100	kg	0,0003	46,67	0,01
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0230	309,40	7,12
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0460	38,19	1,76
39	IB01A	Radiatoare din fonta cu coloane libere si sectiune circulara sau coloane unite si	m2			960,85

1	2	3	4	5	6	7
		sectiune eliptica-Termo 500/130, 26 секции=12buc				22,20
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	55,50	22,20
	28221157000012	Radiator-Termo 500/130	m2	1,0100	920,56	929,78
	2121147308475	Carton triplex 70 x 100	kg	0,0003	46,67	0,01
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0230	309,40	7,11
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0460	38,19	1,75
		1.1.4. Радиаторы чугунные секционные модель Termo 623/130 Pраб.=1.8 МПа, tмакс.=120°C				
40	IB01A	Radiatoare din fonta cu coloane libere si sectiune circulara sau coloane unite si sectiune eliptica-Termo 623/130, 26 секций=4 buc	m2			1 392,38 22,19
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	55,50	22,19
	28221157000013	Radiator-Termo 623/130	m2	1,0100	1 347,84	1 361,34
	2121147308475	Carton triplex 70 x 100	kg	0,0003	46,67	0,02
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0230	309,40	7,07
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0460	38,19	1,76
41	IB01A	Radiatoare din fonta cu coloane libere si sectiune circulara sau coloane unite si sectiune eliptica-Termo 623/130, 27 секций=4 buc	m2			1 392,50 22,20
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	55,50	22,20
	28221157000013	Radiator-Termo 623/130	m2	1,0100	1 347,84	1 361,36
	2121147308475	Carton triplex 70 x 100	kg	0,0003	46,67	0,02
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0230	309,40	7,16
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0460	38,19	1,75
		1.1.5. Tevi si fitinguri				
42	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" - Клапан термостатический угловой 1/2" ГЕРЦ-TS- 90	buc			281,13 9,99
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	55,50	9,99
	287527420270015	Robinet cu dublu reglaj Клапан термостатический угловой 1/2" ГЕРЦ-TS-90	buc	1,0000	266,52	266,52
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0120	309,40	3,70
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	38,19	0,92
43	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" - Вентиль запорный угловой радиаторный 1/2" ГЕРЦ-RL-5	buc			281,38 9,99
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	55,50	9,99
	287527420270015 1	Robinet cu dublu reglaj Вентиль запорный угловой радиаторный 1/2" ГЕРЦ-RL- 5	buc	1,0000	266,77	266,77
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0120	309,40	3,70
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	38,19	0,92
44	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" - Головка термостатическая ГЕРЦ-"МИНИ" с.9000	buc			377,27 9,99
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	55,50	9,99
	287527420270015 2	Robinet cu dublu reglaj Головка термостатическая ГЕРЦ-"МИНИ" с.9000	buc	1,0000	362,65	362,65
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0120	309,40	3,71
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	38,19	0,92
45	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 - Зажим для пластиковых труб d16x2	buc			20,35 11,10
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2000	55,50	11,10
	287527420400016	Bratara fixare - Зажим для пластиковых труб d16x2	buc	1,0000	2,67	2,67

1	2	3	4	5	6	7
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	22,74	1,14
	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	1,0000	0,33	0,33
	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestas 5 x 50 F1	buc	1,0000	0,28	0,28
	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	1,0000	0,33	0,33
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	45,00	4,50
46	IC35A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 18,0 mm, inclusiv. Труба металлопластовая PE-Xc/Al/-Xc 16x2	m			29,93 16,65
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	55,50	16,65
	252121671000016	Teava din polietilena sau polipropilena Труба металлопластовая PE-Xc/Al/-Xc 16x2	m	1,0300	12,89	13,28
47	IC35B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 20,0 mm Труба металлопластовая PE-Xc/Al/-Xc 20x2	m			34,24 19,42
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	55,50	19,42
	252121671000020	Teava din polietilena sau polipropilena Труба металлопластовая PE-Xc/Al/-Xc 20x2	m	1,0300	14,38	14,81
48	IC35C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm Труба металлопластовая PE-Xc/Al/-Xc 26x2	m			37,26 22,20
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	55,50	22,20
	252121671000026	Teava din polietilena sau polipropilena Труба металлопластовая PE-Xc/Al/-Xc 26x2	m	1,0300	14,62	15,06
49	IC35A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 18,0 mm, inclusiv. Труба металлопластовая Haka d16*2mm	m			31,20 16,65
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	55,50	16,65
	252121671000016 1	Teava din polietilena sau polipropilena Труба металлопластовая Haka d16*2mm	m	1,0300	14,13	14,55
50	RpIF09B1	Izolarea conductelor cu mansoane termoizolante taiate longitudinal avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm	m			35,15 27,75
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5000	55,50	27,75
	3320517352231	Termoizolatie conducte Termoizolatie conducte d16-26*10mm	m	1,0300	6,84	7,40
51	IC30M	Fitinguri din fonta maleabila, avind 3 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 3/4"	buc			32,57 23,31
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4200	55,50	23,31
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0240	309,40	7,43
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0480	38,19	1,83
52	Pret furnizor	Тройник под пресс 202620	buc			118,81 0,00
	1-1	Тройник под пресс 202620	buc	1,0000	118,81	118,81
53	Pret furnizor	Тройник под пресс 201620	buc			83,45 0,00
	1-2	Тройник под пресс 201620	buc	1,0000	83,45	83,45
54	Pret furnizor	Тройник под пресс 201616	buc			80,62 0,00
	1-3	Тройник под пресс 201616	buc	1,0000	80,62	80,62
55	Pret furnizor	Тройник под пресс 261626	buc			118,81 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	1-4	Тройник под пресс 261626	buc	1,0000	118,81	118,81
56	Pret furnizor	Тройник под пресс 261620	buc			115,98 0,00
	1-5	Тройник под пресс 261620	buc	1,0000	115,98	115,98
57	Pret furnizor	Тройник под пресс 262616	buc			118,81 0,00
	1-6	Тройник под пресс 262616	buc	1,0000	118,81	118,81
58	Pret furnizor	Тройник под пресс 262620	buc			120,23 0,00
	1-7	Тройник под пресс 262620	buc	1,0000	120,23	120,23
59	Pret furnizor	Тройник под пресс 202616	buc			83,45 0,00
	1-8	Тройник под пресс 202616	buc	1,0000	83,45	83,45
60	Pret furnizor	Тройник под пресс 202016	buc			83,45 0,00
	1-9	Тройник под пресс 202016	buc	1,0000	83,45	83,45
61	Pret furnizor	Тройник под пресс 202020	buc			80,62 0,00
	1-10	Тройник под пресс 202020	buc	1,0000	80,62	80,62
62	IC46A	Distributor - colector pentru puncte si centrale termice, montate pe sustinator gata confectionat 65 - 100 mm Гребенка распределительная N1 D45x2.5 на 3 ответвления (262620) l=550 мм	buc			2 049,02 188,70
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,4000	55,50	188,70
	29131241241001	Distributor - colector Гребенка распределительная N1 D45x2.5 на 3 ответвления (262620) l=550 мм	buc	1,0000	1 852,90	1 852,90
	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000	kg	0,0300	19,00	0,57
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1250	35,86	4,30
	2875274418000	Flansa oarba	buc	0,0500	50,92	2,55
63	IC46A	Distributor - colector pentru puncte si centrale termice, montate pe sustinator gata confectionat 65 - 100 mm (Гребенка распределительная N3, 5...8 D45x2.5 на 3 ответвления (262626) l=550 mm)	buc			2 049,16 188,70
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,4000	55,50	188,70
	29131241241002	Distributor - colector (Гребенка распределительная N3, 5...8 D45x2.5 на 3 ответвления (262626) l=550 mm)	buc	1,0000	1 852,90	1 852,90
	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000	kg	0,0300	19,00	0,57
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1250	35,86	4,45
	2875274418000	Flansa oarba	buc	0,0500	50,92	2,55
64	IC46A	Distributor - colector pentru puncte si centrale termice, montate pe sustinator gata confectionat 65 - 100 mm (Компактный распределитель 1 1/4" для подпольного отопления фирмы ГЕРЦ и Крепления)	buc			1 834,89 188,70
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,4000	55,50	188,70
	29131241241003	Distributor - colector (Компактный распределитель 1 1/4" для подпольного отопления фирмы ГЕРЦ и Крепления)	buc	1,0000	1 638,60	1 638,60
	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000	kg	0,0300	19,00	0,57
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1250	35,86	4,48
	2875274418000	Flansa oarba	buc	0,0500	50,92	2,54
65	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(Конечные колпачки со сливом и спуском воздуха для распределителей 1 1/4" для подпольного отопления фирмы ГЕРЦ)	buc			94,83 18,32
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3300	55,50	18,32

1	2	3	4	5	6	7
	28752741100011	Piesa de legatura (Конечные колпачки со сливом и спуском воздуха для распределителей 1/4" для подпольного отопления фирмы ГЕРЦ)	buc	1,0000	75,67	75,67
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,2000	4,24	0,85
66	IA41A	Reductor de presiune pentru instalatiile de incalzire centrala, avind racorduri de 50 sau 65 mm (Привод ручной серия 9000 "Дизайн" 1 9102 80)	buc			628,26 210,90
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,8000	55,50	210,90
	2722103305578	Teava neagra pentru instalatii Dn 3/4"	m	1,0000	29,36	29,36
	29131373437241	Привод ручной серия 9000	buc	1,0000	236,61	236,61
	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	2,0000	50,92	101,84
	2874115801148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	8,0000	0,63	5,04
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,0000	0,43	3,44
	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	8,0000	0,38	3,04
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0700	14,81	1,04
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2200	43,85	9,65
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0700	16,97	1,19
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0800	33,95	2,72
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0180	17,69	0,33
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0150	1 026,86	15,40
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0200	309,40	6,19
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	38,19	1,53
67	ID03A	Robinet cu ser, cu trei cai, cu flanse cu presgarnitura, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 15 - 20 mm (Трехходовой термостатический клапан 3/4" CALIS-TS-E-3-D)	buc			1 195,02 69,38
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,2500	55,50	69,38
	28752742016001	Robinet cu ser Трехходовой термостатический клапан 3/4" CALIS-TS-E-3-D	buc	1,0000	936,20	936,20
	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	3,0000	50,92	152,76
	2874115801071	Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm	buc	12,0000	0,63	7,56
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	12,0000	0,43	5,16
	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	12,0000	0,38	4,56
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0450	33,95	1,53
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0180	17,69	0,35
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0120	1 026,86	10,27
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0540	14,81	0,81
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1350	43,85	5,92
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0300	16,97	0,51
68	ID09A	Oala de condensat cu flanse racordata la instalatie, avind diametrul nominal de 15-20 mm (Головка термостатическая с накладным датчиком)	buc			227,00 77,70
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,4000	55,50	77,70
	11110001020201	Oala de condensat (Головка термостатическая с накладным датчиком)	buc	1,0000	58,03	58,03
	2875274400000	Flansa rotunda din otel	buc	2,0000	32,46	64,92
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0300	33,95	1,02
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0120	17,69	0,17
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0080	1 026,86	10,27
	2874115800780	Surub hex. M 10 x 35	buc	8,0000	0,50	4,00
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	8,0000	0,43	3,44
	2874115883761	Saiba plata M 12	buc	8,0000	0,33	2,64
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0900	43,85	3,94
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0360	14,81	0,52
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0200	16,97	0,34
69	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1"	buc			67,32 8,32
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	55,50	8,32
	287527420510025	Robinet cu mufa (Обратный клапан D25)	buc	1,0000	53,21	53,21
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0150	309,40	4,64
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	38,19	1,15
70	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (Кран шаровый D25 фирма "HERZ")	buc			67,42 8,32
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	55,50	8,32
	287527420510025 1	Robinet cu mufa (Кран шаровый D25 фирма "HERZ")	buc	1,0000	53,21	53,21
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0150	309,40	4,64
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	38,19	1,24

1	2	3	4	5	6	7
71	IA41A	Reductor de presiune pentru instalatiile de incalzire centrala, avind racorduri de 50 sau 65 mm Вентиль балансовый проходной ШТРЕМАКС-R 1/2	buc			835,21 210,90
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,8000	55,50	210,90
	2722103305578	Teava neagra pentru instalatii Dn 3/4"	m	1,0000	29,36	29,36
	29131373437242	Robinet trecere fonta 3/4" Вентиль балансовый проходной ШТРЕМАКС-R 1/2	buc	1,0000	448,65	448,65
	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	2,0000	50,92	101,84
	2874115801148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	8,0000	0,63	5,04
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,0000	0,43	3,44
	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	8,0000	0,38	3,04
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0700	14,81	1,04
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2200	43,85	9,65
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0700	16,97	1,19
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0800	33,95	2,72
	1542126108945	Ulei de in sicitivat	kg	0,0180	17,69	0,35
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0150	1 026,86	10,27
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0200	309,40	6,19
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	38,19	1,53
72	IA41A	Reductor de presiune pentru instalatiile de incalzire centrala, avind racorduri de 50 sau 65 mm Вентиль балансовый проходной ШТРЕМАКС-R 3/4	buc			988,95 210,90
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,8000	55,50	210,90
	2722103305578	Teava neagra pentru instalatii Dn 3/4"	m	1,0000	29,36	29,36
	29131373437243	Robinet trecere fonta 3/4" Вентиль балансовый проходной ШТРЕМАКС-R 3/4	buc	1,0000	597,31	597,31
	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	2,0000	50,92	101,84
	2874115801148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	8,0000	0,63	5,04
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,0000	0,43	3,44
	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	8,0000	0,38	3,04
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0700	14,81	1,04
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2200	43,85	9,65
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0700	16,97	1,19
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0800	33,95	2,72
	1542126108945	Ulei de in sicitivat	kg	0,0180	17,69	0,32
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0150	1 026,86	15,40
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0200	309,40	6,19
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	38,19	1,53
73	IA41A	Reductor de presiune pentru instalatiile de incalzire centrala, avind racorduri de 50 sau 65 mm Вентиль балансовый проходной ШТРЕМАКС-M 3/4	buc			989,00 210,90
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,8000	55,50	210,90
	2722103305578	Teava neagra pentru instalatii Dn 3/4"	m	1,0000	29,36	29,36
	29131373437244	Robinet trecere fonta 3/4" Вентиль балансовый проходной ШТРЕМАКС-M 3/4	buc	1,0000	597,31	597,31
	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	2,0000	50,92	101,84
	2874115801148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	8,0000	0,63	5,04
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,0000	0,43	3,44
	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	8,0000	0,38	3,04
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0700	14,81	1,03
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2200	43,85	9,64
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0700	16,97	1,19
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0800	33,95	2,71
	1542126108945	Ulei de in sicitivat	kg	0,0180	17,69	0,35
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0150	1 026,86	15,40
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0200	309,40	6,19
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	38,19	1,53
74	IA41A	Reductor de presiune pentru instalatiile de incalzire centrala, avind racorduri de 50 sau 65 mm Вентиль балансовый проходной ШТРЕМАКС-M 1 1/4	buc			1 377,92 210,90
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,8000	55,50	210,90
	2722103305578	Teava neagra pentru instalatii Dn 3/4"	m	1,0000	29,36	29,36
	29131373437245	Robinet trecere fonta 3/4" Вентиль балансовый проходной ШТРЕМАКС-M 1 1/4	buc	1,0000	986,27	986,27
	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	2,0000	50,92	101,84
	2874115801148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	8,0000	0,63	5,04
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,0000	0,43	3,44
	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	8,0000	0,38	3,04
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0700	14,81	1,04
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2200	43,85	9,65
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0700	16,97	1,19
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0800	33,95	2,72

1	2	3	4	5	6	7
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0180	17,69	0,33
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0150	1 026,86	15,40
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0200	309,40	6,19
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	38,19	1,53
75	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" Вентиль запорный проходной ШТРЕМАКС 1/2"	buc			461,21 8,32
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	55,50	8,32
	28752742051003	Robinet cu mufa Вентиль запорный проходной ШТРЕМАКС 1/2"	buc	1,0000	448,65	448,65
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0150	309,40	3,09
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	38,19	1,15
76	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" Вентиль запорный проходной ШТРЕМАКС 3/4"	buc			611,50 8,32
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	55,50	8,32
	28752742051004	Robinet cu mufa Вентиль запорный проходной ШТРЕМАКС 3/4"	buc	1,0000	597,31	597,31
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0150	309,40	4,64
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	38,19	1,23
77	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" Вентиль запорный проходной ШТРЕМАКС-D 3/4"	buc			611,42 8,32
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	55,50	8,32
	28752742051005	Robinet cu mufa Вентиль запорный проходной ШТРЕМАКС-D 3/4"	buc	1,0000	597,31	597,31
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0150	309,40	4,64
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	38,19	1,15
78	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2" Вентиль запорный проходной ШТРЕМАКС-D 1 1/4"	buc			1 011,72 13,88
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	55,50	13,88
	28752742051006	Robinet cu mufa Вентиль запорный проходной ШТРЕМАКС-D 1 1/4"	buc	1,0000	986,27	986,27
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0300	309,40	9,28
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	38,19	2,29
79	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4" (Автоматический спускник воздуха D15)	buc			346,98 5,55
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	55,50	5,55
	291313450000015	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 " (Автоматический спускник воздуха D15)	buc	1,0000	340,88	340,88
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	5,52	0,55
80	IC13B	Teava din otel neagra, sudata longitudinal, pentru instalatii, cu filet si mufa montata prin insurubare la legaturi la aparate, in instalatii de incalzire centrala, teava avind diametrul de 1"(Труба стальная электросварная в изоляции D25x2.2 ГОСТ 10704-91)	m			104,47 55,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,0000	55,50	55,50
	252121670100025	Teava din otel D 25x2.2 mm	m	1,0000	39,61	39,61
	272120412010025	Mufa fonta maleabila D 25x2.2 mm	buc	0,1400	9,56	1,34
	287527411790025	Cot fonta maleabila D 25x2.2 mm	buc	0,0700	10,82	0,76
	272120411000025	Reductie fonta D 25x2.2 mm	buc	0,0200	12,09	0,24
	287527412200025	Racord olandez D 25x2.2 mm	buc	0,0200	38,83	0,78
	272120411501025	Teu din fonta maleabila, zincat D 25x2.2 mm	buc	0,0800	41,36	3,31
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	16,97	0,05
	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	0,0200	10,04	0,20
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0070	309,40	2,11
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0140	38,19	0,54
	2320186202990	Ulei mineral	kg	0,0020	17,69	0,03
81	IC13C	Teava din otel neagra, sudata longitudinal, pentru instalatii, cu filet si mufa montata prin insurubare la legaturi la aparate, in instalatii de incalzire centrala, teava avind diametrul de	m			129,78 63,83

1	2	3	4	5	6	7
		1 1/4"- 1 1/2" (Труба стальная электросварная в изоляции D38x2.5 ГОСТ 10704-91)				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,1500	55,50	63,83
	252121670100038	Teava din otel D38x2.5	m	1,0000	53,04	53,04
	272120412010038	Mufa fonta maleabila D38x2.5	buc	0,1400	16,33	2,29
	287527411790038	Cot fonta maleabila D38x2.5	buc	0,0600	12,86	0,77
	272120411000038	Reductie fonta D38x2.5	buc	0,0200	15,49	0,31
	287527412200038	Racord olandez D38x2.5	buc	0,0200	65,54	1,31
	272120411501038	Teu din fonta maleabila, zincat D38x2.5	buc	0,0600	67,90	4,07
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	16,97	0,05
	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	0,0200	10,04	0,20
	1714227322940	Cinapa fuior	kg	0,0100	309,40	3,09
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0200	38,19	0,76
	2320186202990	Ulei mineral	kg	0,0030	17,69	0,05
82	IC13C	Teava din otel neagra, sudata longitudinal, pentru instalatii, cu filet si mufa montata prin insurubare la legaturi la aparate, in instalatii de incalzire centrala, teava avind diametrul de 1 1/4"- 1 1/2" 2"(Труба стальная электросварная в изоляции D45x2.5 ГОСТ 10704-91)	m			133,19 63,83
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,1500	55,50	63,83
	252121670100045	Teava din otel D45x2.5	m	1,0000	55,87	55,87
	272120412010045	Mufa fonta maleabila D45x2.5	buc	0,1400	16,33	2,29
	287527411790045	Cot fonta maleabila D45x2.5	buc	0,0600	18,67	1,12
	272120411000045	Reductie fonta D45x2.5	buc	0,0200	18,17	0,36
	287527412200045	Racord olandez D45x2.5	buc	0,0200	75,37	1,51
	272120411501045	Teu din fonta maleabila, zincat D45x2.5	buc	0,0600	67,90	4,08
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	16,97	0,04
	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	0,0200	10,04	0,20
	1714227322940	Cinapa fuior	kg	0,0100	309,40	3,10
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0200	38,19	0,77
	2320186202990	Ulei mineral	kg	0,0030	17,69	0,04
83	IC13D	Teava din otel neagra, sudata longitudinal, pentru instalatii, cu filet si mufa montata prin insurubare la legaturi la aparate, in instalatii de incalzire centrala, teava avind diametrul de 2" (Труба стальная электросварная в изоляции D57x2.5 ГОСТ 10704-91)	m			167,78 69,37
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,2500	55,50	69,37
	252121670100057	Teava din otel D57x2.5	m	1,0000	80,20	80,20
	272120412010057	Mufa fonta maleabila D57x2.5	buc	0,1200	21,58	2,59
	287527411790057	Cot fonta maleabila D57x2.5	buc	0,0600	25,67	1,54
	272120411000057	Reductie fonta D57x2.5	buc	0,0200	40,24	0,80
	287527412200057	Racord olandez D57x2.5	buc	0,0200	82,74	1,65
	272120411501057	Teu din fonta maleabila, zincat D57x2.5	buc	0,0600	105,23	6,31
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	16,97	0,05
	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	0,0200	10,04	0,20
	1714227322940	Cinapa fuior	kg	0,0130	309,40	4,00
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0260	38,19	0,99
	2320186202990	Ulei mineral	kg	0,0030	17,69	0,05
84	IC13E	Teava din otel neagra, sudata longitudinal, pentru instalatii, cu filet si mufa montata prin insurubare la legaturi la aparate, in instalatii de incalzire centrala, teava avind diametrul de 2 1/2" (Труба стальная электросварная в изоляции D76x2.8 ГОСТ 10704-91)	m			205,00 77,70
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,4000	55,50	77,70
	252121670100076	Teava din otel D76x2.8	m	1,0000	98,30	98,30
	272120412010076	Mufa fonta maleabila D76x2.8	buc	0,1200	37,49	4,50
	287527411790076	Cot fonta maleabila D76x2.8	buc	0,0600	50,92	3,06
	272120411000076	Reductie fonta D76x2.8	buc	0,0200	64,21	1,28
	287527412200076	Racord olandez D76x2.8	buc	0,0200	86,56	1,73
	272120411501076	Teu din fonta maleabila, zincat D76x2.8	buc	0,0700	170,18	11,91
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0050	16,97	0,09
	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	0,0200	10,04	0,20
	1714227322940	Cinapa fuior	kg	0,0160	309,40	4,94
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	38,19	1,22
	2320186202990	Ulei mineral	kg	0,0040	17,69	0,07
85	IC13E	Teava din otel neagra, sudata longitudinal, pentru instalatii, cu filet si mufa montata prin insurubare la legaturi la aparate, in instalatii de incalzire centrala, teava avind diametrul de	m			205,19 77,70

1	2	3	4	5	6	7
		2 1/2" (Труба стальная электросварная в изоляции D76x3.0 ГОСТ 10704-91)				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,4000	55,50	77,70
	2521216701000763	Teava din otel D76x3	m	1,0000	98,30	98,30
	2721204120100763	Mufa fonta maleabila D76x3	buc	0,1200	37,49	4,50
	2875274117900763	Cot fonta maleabila D76x3	buc	0,0600	50,92	3,06
	2721204110000763	Reductie fonta D76x3	buc	0,0200	64,21	1,28
	2875274122000763	Racord olandez D76x3	buc	0,0200	86,56	1,73
	2721204115010763	Teu din fonta maleabila, zincat D76x3	buc	0,0700	170,18	11,91
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0050	16,97	0,09
	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	0,0200	10,04	0,20
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0160	309,40	5,16
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	38,19	1,21
	2320186202990	Ulei mineral	kg	0,0040	17,69	0,06
86	ID06A	Автоматический клапан спуска воздуха на 1" (радиаторный)	buc			346,98
						5,55
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	55,50	5,55
	291313450000025	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 " Автоматический клапан спуска воздуха на 1" (радиаторный)	buc	1,0000	340,88	340,88
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	5,52	0,55
87	IB20B	Болтовые кронштейны с прижимными держателями для крепления радиаторов	buc			29,56
						11,10
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2000	55,50	11,10
	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	1,0000	10,61	10,61
	2874136313332	Diblu cu expandare marimea 6	buc	2,0000	0,55	1,10
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1500	45,00	6,75
88	IC30F	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1 1/2" (Пробка проходная 1" с 1/2" внутренней резьбой и уплотнением)	buc			43,82
						22,20
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	55,50	22,20
	25231567138001	Fitinguri din fonta Пробка проходная 1"с 1/2 "внутренней резьбой и уплотнением	buc	1,0000	10,05	10,05
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0300	309,40	9,28
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	38,19	2,29
89	IC30D	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1" (Пробка глухая 1")	buc			32,75
						14,98
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2700	55,50	14,98
	252315671380025	Fitinguri din fonta (Пробка глухая 1")	buc	1,0000	10,05	10,05
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0200	309,40	6,19
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	38,19	1,53
90	IC30D	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1" (Стальной ниппель 1")	buc			46,04
						14,98
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2700	55,50	14,98
	2523156713800251	Fitinguri din fonta (Стальной ниппель 1")	buc	1,0000	23,34	23,34
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0200	309,40	6,19
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	38,19	1,53
91	IC30D	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1" (Проходные фитинги с внешней резьбой 1" и внутренней резьбой 1/2")	buc			34,72
						14,98
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2700	55,50	14,98
	2523156713800252	Fitinguri din fonta (Проходные фитинги с внешней резьбой 1" и внутренней резьбой 1/2")	buc	1,0000	12,02	12,02
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0200	309,40	6,19
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	38,19	1,53
92	IC43B	Confectionarea si montarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin plansee, teava avind diametrul de 2 1/2" -4"	buc			74,90
						26,09

1	2	3	4	5	6	7
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4700	55,50	26,09
	2521216701000100	Teava din otel D100mm	m	0,3000	136,50	40,95
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0500	14,81	0,74
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1235	43,85	5,41
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0090	16,97	0,16
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0300	42,43	1,27
	2710602000092	Armaturi	kg	0,0220	13,06	0,28
93	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg			28,59 12,77
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	55,50	12,77
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	15,83	15,83
		1.1.6. Теплоснабжение калориферов систем П1				
94	ID03A	Robinet cu ser, cu trei cai, cu flanse cu presgarnitura, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 15 - 20 mm Трехходовой регулирующий вентиль ESBE 3MG 20-4.0	buc			1 550,01 69,38
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,2500	55,50	69,38
	28752742016002	Robinet cu ser Трехходовой регулирующий вентиль ESBE 3MG 20-4.0	buc	1,0000	1 291,22	1 291,22
	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	3,0000	50,92	152,76
	2874115801071	Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm	buc	12,0000	0,63	7,56
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	12,0000	0,43	5,16
	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	12,0000	0,38	4,56
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0450	33,95	1,36
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0180	17,69	0,35
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0120	1 026,86	10,27
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0540	14,81	0,74
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1350	43,85	6,14
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0300	16,97	0,51
95	ID08A	Separator termostatic de condensat racordat cu flanse, avind diametrul nominal de 15-25 mm Сервопривод LM 24X	buc			1 134,75 38,85
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,7000	55,50	38,85
	29131346260001	Separator termostatic Сервопривод LM 24X	buc	1,0000	1 003,11	1 003,11
	2875274400000	Flansa rotunda din otel	buc	2,0000	32,46	64,92
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0300	33,95	1,02
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0110	17,69	0,18
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0070	1 026,86	10,27
	2874115801071	Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm	buc	8,0000	0,63	5,04
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,0000	0,43	3,44
	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	8,0000	0,38	3,04
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0360	14,81	0,59
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0900	43,85	3,95
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0200	16,97	0,34
		1.1.7. Теплоснабжение калориферов систем П2				
96	ID03A	Robinet cu ser, cu trei cai, cu flanse cu presgarnitura, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 15 - 20 mm Трехходовой регулирующий вентиль ESBE 3MG 15-1.6	buc			1 332,32 69,38
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,2500	55,50	69,38
	28752742016003	Robinet cu ser Трехходовой регулирующий вентиль ESBE 3MG 15-1.6	buc	1,0000	1 073,53	1 073,53
	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	3,0000	50,92	152,76
	2874115801071	Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm	buc	12,0000	0,63	7,56
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	12,0000	0,43	5,16
	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	12,0000	0,38	4,56
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0450	33,95	1,36
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0180	17,69	0,35
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0120	1 026,86	10,27
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0540	14,81	0,74
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1350	43,85	6,14
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0300	16,97	0,51
97	ID08A	Separator termostatic de condensat racordat cu flanse, avind diametrul nominal de 15-25 mm Сервопривод LM 24X	buc			1 134,75 38,85
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,7000	55,50	38,85

1	2	3	4	5	6	7
	29131346260001	Separator termostatic Сервопривод LM 24X	buc	1,0000	1 003,11	1 003,11
	2875274400000	Flansa rotunda din otel	buc	2,0000	32,46	64,92
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0300	33,95	1,02
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0110	17,69	0,18
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0070	1 026,86	10,27
	2874115801071	Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm	buc	8,0000	0,63	5,04
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,0000	0,43	3,44
	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	8,0000	0,38	3,04
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0360	14,81	0,59
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0900	43,85	3,95
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0200	16,97	0,34
98	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" Шаровый кран фирмы Danfoss D25	buc			287,80 8,32
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	55,50	8,32
	287527420510002 5	Robinet cu mufa Шаровый кран фирмы Danfoss D25	buc	1,0000	273,69	273,69
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0150	309,40	4,64
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	38,19	1,15
99	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2" Шаровый кран фирмы Danfoss D32	buc			673,65 13,88
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	55,50	13,88
	287527420510032	Robinet cu mufa Шаровый кран фирмы Danfoss D32	buc	1,0000	648,21	648,21
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0300	309,40	9,28
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	38,19	2,29
100	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4" Автоматический спускник воздуха D15	buc			346,98 5,55
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	55,50	5,55
	291313450000015	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 " (Автоматический спускник воздуха D15)	buc	1,0000	340,88	340,88
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	5,52	0,55
101	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" Вентиль балансoвый проходной ШТРЕМАКС-М 1"	buc			742,66 8,32
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	55,50	8,32
	287527420510002 51	Robinet cu mufa Вентиль балансoвый проходной ШТРЕМАКС-М 1"	buc	1,0000	730,10	730,10
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0150	309,40	3,09
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	38,19	1,15
102	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2" Вентиль балансoвый проходной ШТРЕМАКС-М 1 1/4"	buc			1 011,72 13,88
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	55,50	13,88
	287527420510003 2	Robinet cu mufa Вентиль балансoвый проходной ШТРЕМАКС-М 1 1/4"	buc	1,0000	986,27	986,27
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0300	309,40	9,28
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	38,19	2,29
103	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" Вентиль балансoвый проходной ШТРЕМАКС-D 1"	buc			742,67 8,32
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	55,50	8,32
	287527420510002 52	Robinet cu mufa Вентиль балансoвый проходной ШТРЕМАКС-D 1"	buc	1,0000	730,11	730,11
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0150	309,40	3,09
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	38,19	1,15
104	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2" Вентиль балансoвый	buc			1 011,72 13,88

1	2	3	4	5	6	7
		проходной ШТРЕМАКС-D 1 1/4"				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	55,50	13,88
	28752742051000321	Robinet cu mufa Вентиль балансовый проходной ШТРЕМАКС-D 1 1/4"	buc	1,0000	986,27	986,27
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	309,40	9,28
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	38,19	2,29
105	IC13C	Teava din otel neagra, sudata longitudinal, pentru instalatii, cu filet si mufa montata prin insurubare la legaturi la aparate, in instalatii de incalzire centrala, teava avind diametrul de 1 1/4"- 1 1/2" (Труба стальная электросварная в изоляции D32x2.5 ГОСТ 10704-91)	m			120,89 63,83
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,1500	55,50	63,83
	252121670100032	Teava din otel D32x2.5	m	1,0000	44,56	44,56
	272120412010032	Mufa fonta maleabila D32x2.5	buc	0,1400	16,05	2,25
	287527411790032	Cot fonta maleabila D32x2.5	buc	0,0600	12,86	0,77
	272120411000032	Reductie fonta D32x2.5	buc	0,0200	13,72	0,27
	287527412200032	Racord olandez D32x2.5	buc	0,0200	65,54	1,31
	272120411501032	Teu din fonta maleabila, zincat D32x2.5	buc	0,0600	62,25	3,73
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	16,97	0,05
	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	0,0200	10,04	0,20
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0100	309,40	3,09
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0200	38,19	0,76
	2320186202990	Ulei mineral	kg	0,0030	17,69	0,05
106	IC13C	Teava din otel neagra, sudata longitudinal, pentru instalatii, cu filet si mufa montata prin insurubare la legaturi la aparate, in instalatii de incalzire centrala, teava avind diametrul de 1 1/4"- 1 1/2" (Труба стальная электросварная в изоляции D38x2.5 ГОСТ 10704-91)	m			129,78 63,83
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,1500	55,50	63,83
	252121670100038	Teava din otel D38x2.5	m	1,0000	53,04	53,04
	272120412010038	Mufa fonta maleabila D38x2.5	buc	0,1400	16,33	2,29
	287527411790038	Cot fonta maleabila D38x2.5	buc	0,0600	12,86	0,77
	272120411000038	Reductie fonta D38x2.5	buc	0,0200	15,49	0,31
	287527412200038	Racord olandez D38x2.5	buc	0,0200	65,54	1,31
	272120411501038	Teu din fonta maleabila, zincat D38x2.5	buc	0,0600	67,90	4,07
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	16,97	0,05
	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	0,0200	10,04	0,20
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0100	309,40	3,09
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0200	38,19	0,76
	2320186202990	Ulei mineral	kg	0,0030	17,69	0,05
107	IC13C	Teava din otel neagra, sudata longitudinal, pentru instalatii, cu filet si mufa montata prin insurubare la legaturi la aparate, in instalatii de incalzire centrala, teava avind diametrul de 1 1/4"- 1 1/2" 2"(Труба стальная электросварная в изоляции D45x2.5 ГОСТ 10704-91)	m			133,21 63,83
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,1500	55,50	63,83
	252121670100045	Teava din otel D45x2.5	m	1,0000	55,87	55,87
	272120412010045	Mufa fonta maleabila D45x2.5	buc	0,1400	16,33	2,29
	287527411790045	Cot fonta maleabila D45x2.5	buc	0,0600	18,67	1,12
	272120411000045	Reductie fonta D45x2.5	buc	0,0200	18,17	0,36
	287527412200045	Racord olandez D45x2.5	buc	0,0200	75,37	1,51
	272120411501045	Teu din fonta maleabila, zincat D45x2.5	buc	0,0600	67,90	4,07
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	16,97	0,05
	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	0,0200	10,04	0,20
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0100	309,40	3,09
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0200	38,19	0,76
	2320186202990	Ulei mineral	kg	0,0030	17,69	0,05
		1.1.8. Узел учета тепла				
108	ID04E	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3" Вентиль стальной D80 30c41нж	buc			1 620,52 47,17
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,8500	55,50	47,17
	287527420510080	Robinet cu mufa Вентиль стальной D80 30c41нж	buc	1,0000	1 550,19	1 550,19
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0600	309,40	18,57

1	2	3	4	5	6	7
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,1200	38,19	4,58
109	IA18B	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: hidrometru sau manometru cu robinet de control	buc			346,97
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	55,50	22,20
	33205000000001	Armatura fina-Manometru	buc	1,0100	319,65	322,85
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0060	309,40	1,54
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0120	38,19	0,38
110	IA18A	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: termometru (drept sau coltar) cu aparatoare sau termometru cu scala rotunda	buc			202,01
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1400	55,50	7,77
	33205000000002	Armatura fina-Termometru	buc	1,0100	190,24	192,14
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0100	17,69	0,17
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0060	309,40	1,54
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0120	38,19	0,38
111	ID04E	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3" Кран шаровый D80	buc			1 620,52
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,8500	55,50	47,17
	287527420510081	Robinet cu mufa Кран шаровый D80	buc	1,0000	1 550,19	1 550,19
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0060	309,40	18,57
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,1200	38,19	4,58
112	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2" Вентиль балансoвый проходной ШТРЕМАКС-М 11/2"	buc			1 340,71
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	55,50	13,88
	2875274205100040	Robinet cu mufa Вентиль балансoвый проходной ШТРЕМАКС-М 11/2"	buc	1,0000	1 315,26	1 315,26
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	309,40	9,28
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	38,19	2,29
113	ID04E	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3" Вентиль балансoвый проходной ШТРЕМАКС-М 3"	buc			5 577,21
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,8500	55,50	47,17
	287527420510075	Robinet cu mufa Вентиль балансoвый проходной ШТРЕМАКС-М 3"	buc	1,0000	5 506,90	5 506,90
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0600	309,40	18,56
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,1200	38,19	4,58
114	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2" Вентиль запорный "ШТРЕМАКС-D" 1 1/2"	buc			1 340,71
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	55,50	13,88
	2875274205100401	Robinet cu mufa Вентиль запорный "ШТРЕМАКС-D" 1 1/2"	buc	1,0000	1 315,26	1 315,26
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	309,40	9,28
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	38,19	2,29
115	ID04E	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3" Вентиль запорный "ШТРЕМАКС-D" 3"	buc			5 577,21
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,8500	55,50	47,17
	2875274205100751	Robinet cu mufa Вентиль запорный "ШТРЕМАКС-D" 3"	buc	1,0000	5 506,90	5 506,90
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0600	309,40	18,56
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,1200	38,19	4,58
116	ID04C	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 2" Вентиль балансoвый проходной ШТРЕМАКС-М 2"	buc			2 124,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	55,50	24,98
	287527420510050	Robinet cu mufa Вентиль балансoвый проходной ШТРЕМАКС-М 2"	buc	1,0000	2 083,58	2 083,58
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0380	309,40	12,38
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0760	38,19	3,06

1	2	3	4	5	6	7
117	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4" Автоматический спускник воздуха D15	buc			346,98 5,55
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	55,50	5,55
	291313450000015	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4" (Автоматический спускник воздуха D15)	buc	1,0000	340,88	340,88
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	5,52	0,55
118	IC46A	Distribuitoare - colector pentru puncte si centrale termice, montate pe sustinator gata confectionat 65 - 100 mm Гребенка распределительная N0 D89x3.5 на 2 ответвления (4576) l=550 мм	buc			1 921,72 188,70
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,4000	55,50	188,70
	29131241241004	Distribuitoare - colector Гребенка распределительная N0 D89x3.5 на 2 ответвления (4576) l=550 мм 1 1/4" для подпольного отопления фирмы ГЕРЦ и Крепления)	buc	1,0000	1 725,60	1 725,60
	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000	kg	0,0300	19,00	0,57
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1250	35,86	4,30
	2875274418000	Flansa oarba	buc	0,0500	50,92	2,55
119	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilerelor, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg			28,59 12,77
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	55,50	12,77
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	15,83	15,83
		2. Lucrari de montare				
120	IA37B	Pompa de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin insurubare, avind diametrul peste 1"	buc			280,65 166,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,0000	55,50	166,50
	2521216701000	Teava din otel	m	0,5000	39,61	19,80
	2875274122000025	Racord olandez D25	buc	1,0000	38,83	38,83
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0700	309,40	21,66
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,1400	38,19	5,35
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	8,91	0,45
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,6400	43,85	28,07
121	IA25A	Separator de namol pentru conducte, la instalatia de incalzire centrala, cu diametrul nominal de intrare de 40...80 mm	buc			302,50 294,15
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	5,3000	55,50	294,15
	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	0,0500	50,92	2,54
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,1500	33,95	5,09
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0400	17,69	0,71
122	SE58B	Contoare de apa rece si calda, avind diametrul de -40..50 mm	buc			376,55 19,43
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3500	55,50	19,43
	3320634625000	Contor de apa	buc	1,0000	353,59	357,12
123	SE55A	Grup compact de ridicare a presiunii si pompare, cuprinzind electropompa, recipient hidropneumatic cu membrana si presostat, cu debit maxim de 2 l/sec.	buc			272,70 255,30
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,6000	55,50	255,30
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0130	309,40	4,13
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0340	42,43	1,41
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0130	17,69	0,24
	2513206621870	Placa marsit 3 mm	kg	0,0400	33,95	1,36
	1450337323543	Grafit concentrat	kg	0,0090	1 026,86	10,27
124	ID05B	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 50...65 mm	buc			208,26 41,62
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,7500	55,50	41,62
	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	2,0000	50,92	101,84
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0150	1 026,86	10,27
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	1,28	10,24
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,55	4,40
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,43	3,44
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0650	33,95	2,38
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2000	14,81	2,96

1	2	3	4	5	6	7
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,6200	43,85	27,19
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,2000	16,97	3,39
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0250	17,69	0,53
		3. Utilaj				
125		Насос циркуляционный H=2,5 м, Q=0,4 м3/час фирмы "WILO" WILO STAR- RS 25/4	buc			1 166,89 0,00
	3-1	Насос циркуляционный H=2,5 м, Q=0,4 м3/час фирмы "WILO" WILO STAR- RS 25/4	buc	1,0000	1 166,89	1 166,89
126		Циркуляционный насос фирмы Grundfos UPS 25-40	buc			1 363,49 0,00
	3-2	Циркуляционный насос фирмы Grundfos UPS 25-40	buc	1,0000	1 363,49	1 363,49
127		Циркуляционный насос фирмы Grundfos UPS 25-60	buc			1 474,53 0,00
	3-3	Циркуляционный насос фирмы Grundfos UPS 25-60	buc	1,0000	1 474,53	1 474,53
128		Грязевик абонентский T34.04 D80	buc			891,08 0,00
	3-4	Грязевик абонентский T34.04 D80	buc	1,0000	891,08	891,08
129		Счетчик тепловой производство Дания в комплекте: Ультразвуковой расходомер Ду 32 мм ULTRAFLOW 54, номин. расход 0.06-12 м3/час, N=1 Вт, ULTRAFLOW 54-1buc,+Термопреобразователь сопротивления для измерения разности температур 0°C - 160°C Pt500 =2buc + Защитные гильзы для Pt 500=2buc+Тепловычислитель многофункциональный MULTICAL-602=1buc	buc			4 790,81 0,00
	3-5	Счетчик тепловой производство Дания в комплекте: Ультразвуковой расходомер Ду 32 мм ULTRAFLOW 54, номин. расход 0.06-12 м3/час, N=1 Вт, ULTRAFLOW 54-1buc,+Термопреобразователь сопротивления для измерения разности температур 0°C - 160°C Pt500 =2buc + Защитные гильзы для Pt 500=2buc+Тепловычислитель многофункциональный MULTICAL-602=1buc	buc	1,0000	4 790,81	4 790,81
130		Регулятор перепада давления herz d50	buc			3 207,90 0,00
	3-6	Регулятор перепада давления herz d50	buc	1,0000	3 207,90	3 207,90

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

«Sporirea eficienței energetice a grădiniței
de copii nr. 190 Ghiocel din or.Vadul lui
Vodă, mun. Chișinău»

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-1

Solutii Arhitecturale

Valoarea de deviz 5 216 082,91 Lei

№ 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 demontare				
1	RpCK41 B	Desfacerea pardoselilor din parchet de stejar sau fag	m2	250,00	31,37 29,97	7 842,50 7 492,50
2	RpCK42 A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2	250,00	18,05 16,65	4 512,50 4 162,50
3	RpCG29 C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor	m3	22,00	224,72 219,22	4 943,95 4 822,95
4	RpCP45D	Demontarea balustradelor, grilelor, parapetilor si imprejmuirilor metalice etc	kg	460,00	2,86 2,22	1 314,00 1 021,20
5	RpCM33 E	Demontarea placajelor din PVC, azbociment	m2	75,00	43,69 43,29	3 276,39 3 246,76
6	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla (la copertine)	m2	80,00	40,66 39,96	3 252,80 3 196,80
7	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi (la copertine)	m2	20,00	39,28 37,19	785,70 743,70
8	RpCG29 C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina (Parapetul canalelor de ventilare)	m3	6,00	224,72 219,22	1 348,35 1 315,35
9	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din asbociment (Foi de ardezie in locul unde trec canalele de ventilare)	m2	6,00	40,66 39,96	243,96 239,76
10	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi, burlane, glafuri, sorturi, etc.	m	430,00	8,12 7,77	3 491,60 3 341,10
11	RpCI42A apl	Demontarea pervazuri exterioare la ferestre	m	260,00	8,12 7,77	2 111,20 2 020,20
12	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2	930,00	16,46 14,98	15 307,80 13 936,05

1	2	3	4	5	6	7
13	RpCM33 A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica (soclu)	m2	140,00	89,39 88,80	12 514,95 12 432,00
14	RpCM33 A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica (pereti	m2	448,00	89,39 88,80	40 047,75 39 782,40
15	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti (zidul de sprijin)	m2	350,00	16,46 14,98	5 761,00 5 244,75
16	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua stratur	m2	1 050,00	39,28 37,19	41 249,25 39 044,25
17	TrI1AA0 2F1	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin transport pina la 10 m - de pe rampa sau teren, in auto, categoria 1	t	83,75	27,75 27,75	2 324,34 2 324,34
18	TsI50A10	Transportarea gunoiului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t	83,75	54,59 0,00	4 572,00 0,00
		<i>Total</i>				Lei 154 900,04
		Total Lucrari de demontare Inclusiv salariu				154 900,04 144 366,61
		2. Lucrari de constructie (canale de ventilatie)				
19	CD52A	Zidarie din caramida la stilpi format 250 x 120 x 65 dreptunghiulari armati cu inaltimea pina la 4 m	m3	21,50	3 218,20 488,40	69 191,23 10 500,60
		<i>Total</i>				Lei 69 191,23
		Total Lucrari de constructie (canale de ventilatie) Inclusiv salariu				69 191,23 10 500,60
		3. Pardoseli				
		3.1. Pardoseli parter: 7, 75 (100 m2)				
20	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi extrudate de polistiren inspumate, grosime 50 mm, intr-un strat	m2	100,00	93,49 6,66	9 348,98 666,00
21	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2	100,00	23,11 13,88	2 311,13 1 387,50
22	CC03A	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp (D4mm Bp1 150x150)	kg	135,00	21,51 2,50	2 903,94 337,44
23	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	100,00	74,28 38,85	7 427,50 3 885,00
24	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport	m2	100,00	87,46 46,62	8 745,91 4 662,00

1	2	3	4	5	6	7
		din mortar M 100-T, se adauga 3.5 cm K=7				
25	CG36A	Pardoseli din placi laminat, clasa de abraziune 33, grosimea 12 mm, montale pe uscat cu pozarea stratului sintetic pe pe suport existent, inclusiv plintele de lemn si curatarea, in incaperii mai mare de 16 mp	m2	100,00	397,16 72,15	39 715,95 7 215,00
		<i>Total</i>	Lei			70 453,41
		Total Pardoseli parter: 7, 75 (100 m2) Inclusiv salariu				70 453,41 18 152,94
		3.2. Pardoseli parter: 6, 30, 31, 32, 34, 35, 36, 39, 56, 57, 58, 59, 72 (150 m2)				
26	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi extrudate de polistiren inspumat, grosime 50 mm, intr-un strat	m2	150,00	93,49 6,66	14 023,47 999,00
27	CE17A	Folie hidroizolanta polietilena	m2	150,00	25,42 13,88	3 813,12 2 081,25
28	CC03A	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp (D4mm Bp1 150x150)	kg	202,50	21,51 2,50	4 355,18 505,60
29	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	150,00	74,28 38,85	11 141,25 5 827,50
30	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga 3.5 cm K=7	m2	150,00	87,42 46,62	13 113,66 6 993,00
31	CG47D	Pardoseli din placi de gresie antiderapanta, mata, PEI IV, R12, grosimea 9 mm, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: peste 300 x 300 mm	m2	150,00	327,72 61,05	49 157,38 9 157,50
		<i>Total</i>	Lei			95 604,06
		Total Pardoseli parter: 6, 30, 31, 32, 34, 35, 36, 39, 56, 57, 58, 59, 72 (150 m2) Inclusiv salariu				95 604,06 25 563,85
		<i>Total</i>	Lei			166 057,47
		Total Pardoseli Inclusiv salariu				166 057,47 43 716,79
		4. Finisarea interioara 4.1. Finisarea interioara pereti				
32	CF02B	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru	m2	300,00	88,55 66,60	26 563,50 19 980,00

1	2	3	4	5	6	7
		sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton				
33	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	300,00	4,36 1,67	1 309,49 499,50
34	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2	300,00	91,43 67,71	27 428,52 20 313,00
35	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	300,00	38,79 30,52	11 635,94 9 157,50
36	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	300,00	45,33 30,52	13 599,24 9 157,50
37	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane (Incaperea 6, 72, h=1,6 m)	m2	9,00	119,97 94,35	1 079,72 849,15
38	CI22B	Placaj din placute de ceramica (la pereti, stilpi, pilastri si glafuri) fixate de adeziv (amestec uscat), dimensiuni placute: pina la 200 x 200 mm	m2	9,00	285,23 91,57	2 567,10 824,17
39	IzF55C	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi din vata minerala grosimea 100 mm cu densitatea de 135 kg/m3 la pereti.	m2	60,00	407,78 128,21	24 466,81 7 692,30
40	IzF55C	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi din vata minerala grosimea 150 mm cu densitatea de 135 kg/m3 la pereti.	m2	95,00	504,09 128,21	47 888,16 12 179,48
41	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2	155,00	91,43 67,71	14 171,58 10 495,05
42	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu amorsa grund	m2	155,00	4,36 1,67	676,57 258,08
43	CN07A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri acrilotilenici in emulsie apoasa, aplicate in 3 straturi pe suprafete de beton sau zidarie pe glet existent, executate manual	m2	155,00	49,81 32,19	7 720,01 4 989,45

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			179 106,64
		Total Finisarea interioara pereti Inclusiv salariu				179 106,64 96 395,18
		4.2. Finisare interioara tavane				
44	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	50,00	4,37 1,67	218,25 83,25
45	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2	50,00	108,80 84,92	5 440,17 4 245,75
46	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	50,00	38,79 30,52	1 939,28 1 526,25
47	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	50,00	45,33 30,52	2 266,54 1 526,25
48	IzF14C	Strat fonoizolant la tavane suspendate executate cu placi din vata minerala bazaltica rigida, 150 mm, 135 kg/m3	m2	65,60	324,61 29,42	21 294,29 1 929,74
49	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2	65,60	91,42 67,71	5 997,46 4 441,66
50	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	65,60	4,37 1,67	286,45 109,33
51	CN07A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri acrilotilenici in emulsie apoasa, aplicate in 3 straturi pe suprafete de beton sau zidarie pe glet existent, executate manual	m2	65,60	49,81 32,19	3 267,39 2 111,77
		<i>Total</i>	Lei			40 709,83
		Total Finisare interioara tavane Inclusiv salariu				40 709,83 15 974,00
		<i>Total</i>	Lei			219 816,47
		Total Finisarea interioara Inclusiv salariu				219 816,47 112 369,18
		5. Fatada				
52	CB15A	Schela metalica autoridicatoare cu 2 castele (Lmax=12 m, Hmax= 31 m) pentru lucrari obisnuite la fatade	m2	2 450,00	27,64 19,43	67 705,75 47 591,25
53	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2	2 450,00	119,49 94,35	292 750,46 231 157,50
54	CF17B	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +/- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar M100 K=2	m2	2 450,00	27,00 14,43	66 149,98 35 353,50

1	2	3	4	5	6	7
55	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	2 450,00	4,36 1,67	10 694,13 4 079,25
56	IzF55C	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi din vata minerala bazaltica rigida, grosimea 100 mm cu densitatea de 135 kg/m3 la pereti. Cornier din aluminiu = 2175 m	m2	1 670,00	415,38 128,21	693 679,77 214 102,35
57	IzF55E	Termoizolarea exterioara glafurilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi ignifugate din vata minerala bazaltica rigida, grosimea 50 mm, 135 kg/m3 la elemente decorative	m2	350,00	360,40 162,23	126 139,68 56 779,28
58	IzF55E	Termoizolarea exterioara glafurilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi ignifugate din vata minerala bazaltica rigida, grosimea 30 mm, 135 kg/m3	m2	430,00	316,66 162,23	136 161,72 69 757,39
59	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	2 450,00	20,52 6,66	50 278,90 16 317,00
60	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti (culoare alba)	m2	2 000,00	137,52 67,71	275 032,00 135 420,00
61	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti (culoare verde)	m2	450,00	137,52 67,71	61 882,20 30 469,50
62	CF17D	Diverse lucrari - adaos de colorant, material hidrofug, etc.	kg	2,30	218,43 3,86	502,38 8,88
63	RpCR17 A	Vopsirea dusumelilor cu email, executata pe dusumele vechi, care au mai fost vopsite	m2	200,00	48,53 22,20	9 705,31 4 440,00
64	CK26D	Pervazuri montate la ferestre sau usi din aluminiu lat.=370 mm	m	60,00	172,70 5,55	10 362,00 333,00
65	CK26D	Pervazuri montate la ferestre sau usi din aluminiu lat.=220 mm	m	200,00	157,70 5,55	31 540,00 1 110,00
		<i>Total</i>	Lei			1 832 584,28
		Total Fatada Inclusiv salariu				1 832 584,28 846 918,90
		6. Soclu				
66	CK26D	Profil soclu cu picurator, lat.=120 mm	m	200,00	35,70 5,55	7 140,00 1 110,00

1	2	3	4	5	6	7
67	IzF55B	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi de polistiren extrudat XPS - 100 mm. Profil de colt pentru termoizolare, = 25,0 m	m2	210,00	329,37 95,35	69 167,06 20 023,29
68	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu Betonkontakt	m2	210,00	6,07 1,67	1 274,39 349,65
69	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2	210,00	119,49 94,35	25 092,90 19 813,50
70	CF17B	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar M100 K=2	m2	210,00	27,00 14,43	5 670,00 3 030,30
71	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale) cu amestec "Mortar hidroizolant Hidrostop" sau analog, , grosime 3 mm /Aplicativ, consum mortar hidrostop, 4,5 kg/m2	m2	210,00	104,57 48,84	21 960,22 10 256,40
72	CC03A	Montare plase sudate 100 x 100 x 3 mm	kg	237,30	21,51 2,50	5 103,72 592,75
73	CI21A	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pina la 400 x 400 mm (placi rezistente la inghet pentru soclu)	m2	210,00	436,01 160,95	91 561,32 33 799,50
		<i>Total</i>				Lei 226 969,61
		Total Soclu Inclusiv salariu				226 969,61 88 975,39
		7. Streasina				
74	CE07A	Tabla metalica cutata H10 (0,45) pentru streasina	m2	180,00	223,97 63,83	40 315,50 11 488,50
		<i>Total</i>				Lei 40 315,50
		Total Streasina Inclusiv salariu				40 315,50 11 488,50
		8. Zid de sprijin				
75	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2	400,00	119,49 94,35	47 795,99 37 740,00
76	CF17B	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar M100 K=2	m2	400,00	27,00 14,43	10 800,00 5 772,00
77	CN53A	Grunduirea suprafetelor exterioare a peretilor cu amorsa la exterior	m2	400,00	5,96 1,67	2 383,60 666,00
78	CN11A	Vopsitorii exterioare cu vopsea pe baza de polimeri acrilici in dispersie	m2	400,00	46,62	18 647,20

1	2	3	4	5	6	7
		apoasa, aplicate in 3 straturi la fatade executate pe glet existent			24,98	9 990,00
		<i>Total</i>	Lei			79 626,79
		Total Zid de sprijin Inclusiv salariu				79 626,79 54 168,00
		9. Canal de ventilare CV 1, CV 2, CV 3				
79	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare	t	3,88	21 370,16 2 220,00	83 001,71 8 622,48
80	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi pina la 7 mm inclusiv	t	3,88	1 658,59 404,10	6 441,95 1 569,54
81	CE05A1	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mici sau egale cu 40 mp cu foi din tabla de 0,4 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.	m2	270,00	166,92 55,50	45 068,60 14 985,00
82	IzF14B	Strat fonoizolant executat cu placi din vata minerala (rigida) 135 kg/m3 - 70 mm, aplicata intre peretii dubli, sustinute cu sirma de otel moale zincata	m2	248,00	158,44 8,88	39 293,12 2 202,24
		<i>Total</i>	Lei			173 805,38
		Total Canal de ventilare CV 1, CV 2, CV 3 Inclusiv salariu				173 805,38 27 379,26
		10. Balustrada				
83	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada	kg	896,64	31,30 11,66	28 065,67 10 450,66
84	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi pina la 7 mm inclusiv	t	0,89	1 658,40 403,86	1 485,93 361,86
85	CH05B	Mina curenta pentru scari drepte executate din lemn in sectiune profilata, inclusiv lustruirea, montarea minii curente, inclusiv materialul de montaj pe orice fel de parapet (se aplica doar in cazul in care mina curenta se procura din comert)	m	62,30	153,67 63,82	9 573,88 3 976,02

1	2	3	4	5	6	7
86	CH05B	Mina curenta pentru scari drepte executate din lemn in sectiune profilata, inclusiv lustruirea, montarea minii curente, inclusiv materialul de montaj pe orice fel de parapet (se aplica doar in cazul in care mina curenta se procura din comert)	m	111,60	153,70 63,83	17 153,14 7 122,87
87	CN17A	Vopsitorii cu vopsele si emailuri pe baza de rasini alchidice aplicate pe timplarie din lemn, executate cu 2 straturi email alchidic inclusiv grundul	m2	35,84	88,52 55,50	3 172,62 1 989,12
		<i>Total</i>	Lei			59 451,24
		Total Balustrada Inclusiv salariu				59 451,24 23 900,53
		11. Bariera de securitate				
88	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: Bariera de securitate	kg	1 100,40	31,30 11,65	34 442,65 12 824,94
89	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi pina la 7 mm inclusiv	t	1,10	1 658,53 404,15	1 824,38 444,56
		<i>Total</i>	Lei			36 267,03
		Total Bariera de securitate Inclusiv salariu				36 267,03 13 269,50
		12. Acoperis				
90	CE07A	Invelitori din placi din tabla metalica cutata H35 (0,45) pentru invelitorile acoperisurilor (la copertine)	m2	99,00	227,42 63,82	22 514,87 6 318,67
91	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv (D120 mm)	m	200,00	310,20 16,65	62 039,48 3 330,00
92	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv (D100 mm)	m	250,00	336,34 19,43	84 085,06 4 856,25
93	CK26D	Sort de streasina cu picurator (La copertina pe axa D)	m	20,00	59,37 5,55	1 187,32 111,00
94	CK26D	Parazapezi (la copertine pe axa D)	m	15,00	80,20 5,55	1 203,00 83,25
95	CK26D	Pazie la copertina (Pe axa D)	m	38,00	59,37 5,55	2 256,06 210,90
96	CK26D	Sort de perete la copertina (Pe axa D)	m	20,00	59,37 5,55	1 187,40 111,00
		<i>Total</i>	Lei			174 473,19
		Total Acoperis Inclusiv salariu				174 473,19 15 021,07
		13. Copertina Cp 1				

1	2	3	4	5	6	7
97	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. 0.06m3	m2	24,00	31,83 16,37	763,94 392,94
98	CN51D	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: grinzi, cosoroabe.	m3	0,24	61,46 9,25	14,75 2,22
99	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3	0,84	5 935,94 1 248,75	4 986,19 1 048,95
100	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	1,08	312,98 47,28	338,02 51,06
101	CE07A	Invelitori din placi din tabla metalica cutata H35 (0,45) pentru invelitorile acoperisurilor (la copertine)	m2	24,00	223,97 63,83	5 375,40 1 531,80
102	CK26D	Pazie la copertina	m	13,60	53,71 5,55	730,46 75,48
103	CK26D	Sort de perete la copertina	m	14,00	59,37 5,55	831,18 77,70
104	CK26D	Sort cu picurator la copertina	m	14,00	59,37 5,55	831,18 77,70
105	CL57A	Coltare metalice 100 x 250 x 3	kg	115,20	40,82 11,65	4 703,04 1 342,55
106	Pret furnizor	Bulon M12, L=500	buc	24,00	7,50 0,00	180,00 0,00
107	Pret furnizor	Bulon M12, L=250	buc	24,00	3,75 0,00	90,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			18 844,16
		Total Copertina Cp 1 Inclusiv salariu				18 844,16 4 600,40
		14. Copertina Cp 2				
108	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: copertina	kg	373,71	31,30 11,66	11 697,61 4 355,64
109	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	0,37	1 172,87 357,10	437,48 133,20
110	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (100x150 grosime), la constructii obisnuite. 0.25m3	m2	10,00	123,71 16,37	1 237,06 163,73
111	CN51D	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: grinzi, cosoroabe.	m3	0,25	62,16 8,88	15,54 2,22

1	2	3	4	5	6	7
112	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3	0,24	6 313,09 1 247,64	1 553,02 306,92
113	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	0,49	315,34 47,00	156,41 23,31
114	CE07A	Invelitori din placi din tabla metalica cutata H35 (0,45) pentru invelitorile acoperisurilor (la copertine)	m2	6,00	223,97 63,83	1 343,85 382,95
115	CK26D	Pazie la copertina	m	3,40	53,66 5,55	182,44 18,87
116	CK26D	Sort de perete la copertina	m	3,50	59,58 5,71	208,52 19,98
117	CK26D	Sort cu picurator la copertina	m	3,50	59,58 5,71	208,52 19,98
118	Pret furnizor	Surub-piulita M16, L=150	buc	3,00	11,92 0,00	35,75 0,00
119	Pret furnizor	Surub-piulita M12, L=150	buc	10,00	3,75 0,00	37,50 0,00
120	Pret furnizor	Bulon M18, L=500	buc	12,00	13,50 0,00	162,00 0,00
121	RpCU05 C	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat pina la 15 cm	buc	16,00	27,75 27,75	444,00 444,00
122	CK35A	Conexpand D14, L=200 fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat	buc	16,00	13,32 8,32	213,20 133,20
		<i>Total</i>				Lei 17 932,90
		Total Copertina Cp 2 Inclusiv salariu				17 932,90 6 004,00
		15. Rampa PML				
123	DG05C	Decaparea de imbracaminti cu stratul de pina la 3 cm grosime, format din asfalt turnat pe fundatii de beton	m2	9,20	8,33 8,33	76,59 76,59
124	TsA02D	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren foarte tare	m3	0,80	147,07 147,07	117,66 117,66
125	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris	100 m2	0,04	2 345,00 374,75	93,80 14,99
126	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	0,40	614,75 55,50	245,90 22,20
127	CC03B	Montare plase sudate la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor peste 3 kg/mp (Bp I	kg	22,00	20,91 1,94	460,09 42,74

1	2	3	4	5	6	7
		100x100 x 5)				
128	CA03D2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200)	m3	1,20	1 533,48 316,35	1 840,18 379,62
129	CG50A	Executarea pardoselilor din gresie antiderapanta, mata, PEI IV, R12 - 9 mm (rezistent la inghet) fixate pe adeziv	m2	9,20	400,04 132,84	3 680,34 1 222,11
130	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi extrudate de polistiren inspumate, grosime 50 mm, intr-un strat	m2	1,40	94,41 6,74	132,18 9,44
131	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare	kg	97,56	31,31 11,66	3 054,73 1 137,75
132	CL57B	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 10 kg (Placa metalica 150x150x5)	kg	10,80	35,05 5,81	378,54 62,71
133	CL57B	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 10 kg (Bulon filetat M12)	kg	12,80	35,08 5,81	449,02 74,37
134	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi pina la 7 mm inclusiv	t	0,09	1 656,60 406,29	160,69 39,41
135	CH05B	Mina curenta pentru scari drepte executate din lemn in sectiune profilata, inclusiv lustruirea, montarea minii curente, inclusiv materialul de montaj pe orice fel de parapet (se aplica doar in cazul in care mina curenta se procura din comert)	m	11,20	153,61 63,83	1 720,44 714,84
136	CN17A	Vopsitorii cu vopsele si emailuri pe baza de rasini alchidice aplicate pe timplarie din lemn, executate cu 2 straturi email alchidic inclusiv grundul	m2	1,00	88,53 55,50	88,53 55,50
		<i>Total</i>				12 498,69
		Total Rampa PML Inclusiv salariu				12 498,69 3 969,93
		16. Planseu				
137	IzF04J1	Strat hidroizolant (Folie hidroizolatoare)	m2	1 050,00	9,98 1,11	10 482,85 1 165,50
138	IzF10H	Strat termoizolator la plansee, din placi din vata minerala bazaltica 135 kg/m3 - 150 mm, simplu asezate in poduri uscate, necirculabile pe	m2	1 050,00	297,50 6,66	312 375,00 6 993,00

1	2	3	4	5	6	7
		suprafete orizontale sau inclinate pina la 20 %				
139	IzF04J1	Bariera de vapori (Pelicola)	m2	1 050,00	16,73 1,11	17 563,55 1 165,50
140	CC03A	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp (D4mm Bp1 150x150)	kg	1 417,50	21,51 2,50	30 490,77 3 540,35
141	IzF18C	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 3 cm	m2	1 050,00	51,41 19,43	53 980,48 20 396,25
		<i>Total</i>				Lei 424 892,65
		Total Planseu Inclusiv salariu				424 892,65 33 260,60

		Total		Lei	3 707 626,63
		Asigurari sociale		24 %	345 578,22
		TOTAL			4 053 204,85
		Transportarea materialelor		2 %	44 396,74
		TOTAL			4 097 601,59
		Cheltuieli de regie		4 %	163 904,07
		TOTAL			4 261 505,66
		Beneficiu de deviz		2 %	85 230,10
		TOTAL			4 346 735,76
		Taxa de valoare adaugata		20 %	869 347,15
		Total deviz: Inclusiv salariu			5 216 082,91 1 439 909,26

Intocmit

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Verificat

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Deviz local de resurse № 2-1-1 Solutii Arhitecturale

Valoarea de deviz 5 216 082,91 Lei

№ 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 № 2-1-1:				

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	5 612,19	55,50	311 476,54
2.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	157,50	55,50	8 741,25
3.	7122050013442	Tencuitor	h-om	3 700,63	55,50	205 384,96
4.	7123010010200	Betonist	h-om	6,36	55,50	352,98
5.	7123020011140	Fierar beton	h-om	80,35	55,50	4 459,43
6.	71240100107001	Dulgher	h-om	742,65	55,50	41 217,08
7.	7124010010730	Dulgher 3	h-om	21,99	55,50	1 220,45
8.	7132010010900	Faiantar	h-om	499,65	55,50	27 730,58
9.	7132030012600	Mozaicar	h-om	857,50	55,50	47 591,25
10.	7132040012700	Parchetar	h-om	220,00	55,50	12 210,0
11.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	5 783,92	55,50	321 007,56
12.	7134050013240	Izolator - termic	h-om	74,45	55,50	4 131,98
13.	7134050013250	Izolator	h-om	17,60	55,50	976,8
14.	7136080025001	Montator	h-om	26,66	55,50	1 479,63
15.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	726,21	55,50	40 304,65
16.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	294,00	55,50	16 317,0
17.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	45,92	55,50	2 548,57
18.	7212030022700	Sudor	h-om	24,69	55,50	1 370,3
19.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1 278,06	55,50	70 932,33
20.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	135,94	55,50	7 544,67
21.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	9,20	55,50	510,6
22.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	468,98	55,50	26 028,39
23.	7422010060100	Timplar	h-om	269,72	55,50	14 969,46
24.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	98,55	55,50	5 469,53
25.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2 852,23	55,50	158 298,78
26.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1 259,82	55,50	69 920,02
27.	9310060019930	Muncitor	h-om	679,54	55,50	37 714,47
		Total manopera				1 439 909,26

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	49,36	5,35	264,07
2.	1111000100048	Strat sintetic	m2	105,00	26,39	2 770,95
3.	1212121212121	apa	m3	0,36	22,50	8,1
4.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	0,66	367,50	242,55
5.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,83	367,50	305,02
6.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,90	327,50	294,75
7.	1421302200465	Colorant (material hidrofug)	kg	2,35	210,00	493,5
8.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	16,00	20,83	333,28

9.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	65,70	10,50	689,86
10.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	1,04	4 083,33	4 246,66
11.	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase $\bar{b} = 44\text{mm}$ calit II	m3	0,13	4 083,33	530,83
12.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	1,47	4 083,33	6 002,5
13.	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,01	4 083,33	40,83
14.	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de $\bar{b}=100,125$ mm, calit, a II a	m3	1,01	4 083,33	4 124,17
15.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	3 211,80	0,05	160,59
16.	2010237318750	Distantieri	buc	604,29	5,75	3 474,67
17.	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,29	4 083,33	1 184,17
18.	2030122946766	Plinte din lemn fag 30 x 20 x 800 mm	m	90,00	20,00	1 800,0
19.	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	2,68	46,50	124,62
20.	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	10,00	20,83	208,33
21.	2320166200676	White spirit	kg	24,22	38,85	940,95
22.	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,58	20,83	32,92
23.	23203226000361	Gudron	kg	2,80	10,50	29,41
24.	23553	Bulon M12, L=500	buc	24,00	7,50	180,0
25.	235531	Bulon M12, L=250	buc	24,00	3,75	90,0
26.	235532	Surub-piulita M16, L=150	buc	3,00	11,92	35,75
27.	235533	Surub-piulita M12, L=150	buc	10,00	3,75	37,5
28.	235534	Bulon M18, L=500	buc	12,00	13,50	162,0
29.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,46	17,46	8,03
30.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	2,81	50,00	140,5
31.	2413217300010	Cleme	buc	125,00	18,50	2 312,5
32.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,37	51,67	19,12
33.	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	3,27	46,50	152,05
34.	241653734382901	Mortar hidroizolant Hidrostop	kg	945,00	12,26	11 585,7
35.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	453,09	16,33	7 400,33
36.	24165861053031	Amorsa-grund Betonkontakt	kg	31,50	27,69	872,24
37.	24165861053032	Amorsa-grund la exterior	kg	60,00	26,96	1 617,6
38.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	74,63	65,80	4 910,66
39.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	140,00	28,60	4 004,0
40.	2430116103900	Vopsea pe baza de copolimeri acril-etilenici	kg	110,30	28,60	3 154,58
41.	2430116104070	Vopsea pe baza de polimeri acrilici	kg	256,00	28,60	7 321,6
42.	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,02	210,00	4,2
43.	2430116106105	Email (Durex) pentru dusumele	kg	38,00	95,65	3 634,7
44.	2430116108115	Email alchidic pentru timplarie lemn	kg	6,63	95,65	634,16
45.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	24,69	50,00	1 234,5
46.	2430126104999	Serlac natural	kg	1,85	360,00	666,0
47.	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	10,56	22,00	232,32
48.	24302261000001	Fuga	kg	158,52	26,43	4 189,69
49.	2430226100700	Grund alchidic	kg	4,42	50,00	221,0
50.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	37,31	50,00	1 865,5
51.	2430226101010	Grund cu cuar "Gleta"	kg	1 016,75	32,80	33 349,4
52.	2430226101349	Chit de cutit C 891-1	kg	20,00	22,80	456,0
53.	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	6,26	12,50	78,24
54.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	5,22	38,85	202,8
55.	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	4,42	38,85	171,7
56.	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	11 260,00	5,20	58 506,96
57.	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	13 865,00	6,46	89 533,22
58.	2462106110554	Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex	kg	39,56	10,20	403,51
59.	2462106110557	Adeziv de acril sau latex	kg	924,00	10,20	9 424,8
60.	2462106110601	Paste antiseptice	kg	0,66	39,17	25,85
61.	2521302602904150	Vata minerala bazaltica 135kg/m3-150 mm	m2	1 071,00	285,00	305 235,0

62.	25213026029071	Placi termoizolante, placi polistiren extrudat XPS - 100 mm	m2	224,70	159,98	35 947,51
63.	252130260290930	Placi ignifudate din vata minerala grosimea 30 mm, 135 kg/m3	m2	460,10	66,53	30 609,53
64.	252130260290950	Placi ignifudate din vata minerala grosimea 50 mm, 135 kg/m3	m2	374,50	107,41	40 225,04
65.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	3 229,10	8,92	28 803,57
66.	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	4,73	1 041,67	4 927,08
67.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	8 686,00	5,47	47 512,42
68.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	49,36	2,20	108,59
69.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	334,51	2,20	735,92
70.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	52,03	4,93	256,51
71.	2653102100831	Amestec uscat	kg	4 074,08	2,81	11 448,17
72.	26531021008311	Tink	kg	5 635,00	30,22	170 289,7
73.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	369,21	7,78	2 871,35
74.	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	9,27	154,17	1 429,12
75.	26611128007001	Placi sau piscoturi de gresie antiderapanta, mata, PEI IV, R12, grosimea 9 mm	m2	156,05	209,17	32 640,98
76.	2664102100000100	Mortar M 100	m3	36,72	1 041,67	38 249,98
77.	2664102102010	Mortar ciment 100-T	m3	73,66	1 041,67	76 729,12
78.	26641021020101	Mortar ciment 150	m3	17,87	1 041,67	18 614,57
79.	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	1 003,23	5,47	5 487,67
80.	2664102102018	Mortar ciment M-100	m3	31,50	1 041,67	32 812,48
81.	2664102103001	Mortar ciment-var (M 100)	m3	6,30	1 041,67	6 562,5
82.	2666122800555	Element de inchidere	buc	41,20	18,00	741,6
83.	2670112202051	Placi din ceramica granit	m2	214,20	209,17	44 804,21
84.	2670112202052	Placi de granit ceramic	m2	9,34	209,17	1 953,65
85.	2670112204002	Placi extrudate de polistiren, grosime 50 mm	m2	256,44	84,99	21 794,84
86.	267011220405133	Placi din laminat clasa de abraziune 33, grosimea 12 mm	m2	105,00	265,00	27 825,0
87.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	503,72	5,00	2 518,6
88.	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	1,58	12,05	19,04
89.	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	118,45	6,25	740,31
90.	26821326004651	Folie hidroizolanta polietilena	m2	177,67	8,20	1 456,89
91.	26821326016261	Folie hidroizolatoare	m2	1 134,00	8,20	9 298,8
92.	26821326016262	Bariera de vapori (Pelicola)	m2	1 134,00	14,44	16 379,5
93.	2682162611370100	Placi vata minerala termoiz. cladiri grosimea 100 mm cu densitatea de 135 kg/m3	m2	1 851,10	195,00	360 964,5
94.	2682162611370150	Placi vata minerala termoiz. cladiri grosimea 150 mm cu densitatea de 135 kg/m3	m2	101,65	285,00	28 970,25
95.	2682162611371150	Placi vata minerala bazaltica rigida, 150 mm, 135 kg/m3	m2	66,91	285,00	19 069,35
96.	268216261137170	Placi vata minerala (rigida) 135 kg/m3 - 70 mm	m2	252,96	143,00	36 173,28
97.	2710403641817	Tabla plana zincata de 0,4 x 1000 x 650 mm	kg	1 261,58	21,40	26 997,81
98.	27104036430001	Tabla metalica cutata H10 (0,45)	m2	355,35	135,00	47 972,25
99.	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	3,96	86,20	341,35
100.	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	262,50	112,78	29 603,44

101.	2710406311800	Jgheaburi semirotunde prefabricate tip brass	m	216,30	98,92	21 397,48
102.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	10,08	15,40	155,23
103.	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	2 174,34	5,83	12 682,93
104.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	20,14	20,00	402,8
105.	2734113805786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	51,96	20,00	1 039,2
106.	27431235490271	Sort de streasina cu picurator (La copertina pe axa D)	m	20,00	51,67	1 033,32
107.	2743123549027120	Profil soclu cu picurator, lat.=120 mm	m	200,00	28,00	5 600,0
108.	27431235490272	Parazapezi (la copertine pe axa D)	m	15,00	72,50	1 087,5
109.	2743123549027220	Pervazuri exterioare din aluminiu pentru ferestre B=220 mm	m	200,00	150,00	30 000,0
110.	27431235490273	Pazie la copertina (Pe axa D)	m	38,00	51,67	1 963,46
111.	2743123549027300	Pervazuri exterioare din aluminiu pentru ferestre B=370 mm	m	60,00	165,00	9 900,0
112.	274312354902731	Pazie la copertina	m	17,00	46,00	782,0
113.	27431235490274	Sort de perete la copertina (Pe axa D)	m	20,00	51,67	1 033,4
114.	274312354902741	Sort de perete la copertina	m	17,50	51,67	904,22
115.	274312354902742	Sort cu picurator la copertina	m	17,50	51,67	904,22
116.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	7,77	24,60	191,14
117.	2811106301200	Elemente metalice	kg	3 961,68	18,65	73 885,33
118.	28112363057010	Mina curenta sau bara prot.dr.din profile form. la rece (100 x 50 mm)	m	63,55	81,67	5 189,87
119.	28112363057011	Mina curenta sau bara prot.dr.din profile form. la rece D 40 mm	m	11,42	81,67	932,63
120.	2811236305702	Mina curenta sau bara prot.dr.din profile form. la rece (D40 mm)	m	113,83	81,67	9 296,04
121.	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	2 468,31	18,65	46 033,98
122.	2811236309900	Confectii metalice	kg	24,79	18,65	462,33
123.	28112363099001	Confectii metalice Coltare metalice 100 x 250 x 3	kg	121,01	18,65	2 256,84
124.	2873122000750	Plase din armatura	kg	215,00	16,67	3 584,05
125.	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	0,84	36,50	30,66
126.	28731220041001	Plase sudate (D4mm Bp1 150x150)	kg	1 794,77	16,67	29 918,82
127.	28731220041002	Plase sudate 100 x 100 x 3mm	kg	239,67	16,67	3 995,3
128.	2873145886954	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 80 S2111	kg	4,96	35,00	173,6
129.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	18,78	35,00	657,3
130.	2873145887450	Cuie de tabla	kg	8,51	35,00	297,85
131.	2873147300863	Agrafe	kg	70,88	38,00	2 693,44
132.	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	1,40	65,18	91,25
133.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	12,34	65,18	804,33
134.	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	1,75	65,18	114,06
135.	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	1,84	35,00	64,4
136.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	3 630,00	0,30	1 089,0
137.	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	62,50	290,85	18 178,12
138.	2874115837745	Suruburi	buc	3 170,60	0,30	951,18
139.	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	25,25	0,65	16,41
140.	28741363133001	Conexpand D14, L=200	buc	16,00	5,00	80,0
141.	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	22 100,00	0,60	13 260,0
142.	28741458870491	Cuie de constructie	kg	3,26	35,00	114,1
143.	2875274000050	Elemente de legatura	buc	83,10	3,75	311,63
144.	2875274000501	Cot de jgheab	buc	41,20	243,71	10 040,77
145.	2875274000502	Cot burlan	buc	125,00	134,63	16 829,12
146.	2875274000503	Cot de capat	buc	62,50	135,62	8 476,25

147.	2875274110001	Piesa de legatura	buc	62,50	55,42	3 463,75
148.	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	41,20	133,65	5 506,38
149.	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	288,40	70,00	20 188,0
150.	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	2 781,00	0,35	973,35
151.	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	3 090,00	0,12	370,8
152.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	100,00	5,00	500,0
153.	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,18	46,80	8,42
154.	4011106202741	Energie electrica	kw	21,49	2,34	50,29
155.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	76,37	22,50	1 718,32
156.	4100126202818	Apa	m3	16,41	22,50	369,22
157.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	304,03	5,00	1 520,15
Total materiale de constructii						2219837,16

Utilaje de constructii:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	24,51	290,00	7 107,9
2.	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,17	290,00	49,3
3.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,17	215,00	36,55
4.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,08	215,00	17,2
5.	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	88,58	35,00	3 100,3
6.	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	132,50	35,00	4 637,5
7.	2922140007000	Macara	h-ut	10,23	290,00	2 966,7
8.	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	293,58	40,00	11 743,2
9.	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,25	35,00	8,75
10.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	130,91	35,00	4 581,85
11.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	67,79	50,00	3 389,5
12.	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	9,45	15,00	141,75
13.	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,09	100,00	9,0
14.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,72	20,00	14,4
15.	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	16,00	56,00	896,0
16.	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,39	40,00	15,6
17.	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	4,92	40,00	196,8
18.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	0,09	54,00	4,86
19.	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	14,75	35,00	516,25
20.	2952270007617	Schela metalica autoridicatoare 2 castele Lmax=12 m, Hmax=31m	h-ut	2 327,50	1,00	2 327,5
21.	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)	h-ut	0,36	55,00	19,8
22.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	13,40	94,50	1 266,3
23.	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,58	290,00	168,2
24.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,30	290,00	87,0
25.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,02	300,00	6,0
26.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	15,24	300,00	4 572,0
Total utilaje de constructii						47 880,21

Total	Lei	3 707 626,63
Asigurari sociale	24 %	345 578,22
TOTAL		4 053 204,85
Transportarea materialelor	2 %	44 396,74

TOTAL		4 097 601,59
Cheltuieli de regie	4 %	163 904,07
TOTAL		4 261 505,66
Beneficiu de deviz	2 %	85 230,10
TOTAL		4 346 735,76
Taxa de valoare adaugata	20 %	869 347,15

Total deviz:

5 216 082,91

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect

«Sporirea eficienței energetice a grădiniței de copii
nr. 190 Ghiocel din or.Vadul lui Vodă, mun.
Chișinău»

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 demontare				
1	RpCK41B	Desfacerea pardoselilor din parchet de stejar sau fag	m2			31,37 29,97
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,2700	55,50	14,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2700	55,50	14,98
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0400	35,00	1,40
2	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2			18,05 16,65
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1500	55,50	8,32
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	55,50	8,32
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	35,00	1,40
3	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor	m3			224,72 219,22
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	55,50	24,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,5000	55,50	194,25
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	22,50	2,70
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	35,00	2,80
4	RpCP45D	Demontarea balustradelor, grilelor, parapetilor si imprejmuirilor metalice etc	kg			2,86 2,22
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,0200	55,50	1,11
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0200	55,50	1,11
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0008	51,67	0,04
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	17,46	0,02
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0030	35,00	0,10
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0050	94,50	0,47
5	RpCM33E	Demontarea placajelor din PVC, azbociment	m2			43,69 43,29
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,3900	55,50	21,65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3900	55,50	21,65
	4100126202818	Apa	m3	0,0020	22,50	0,05
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	35,00	0,35
6	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla (la copertine)	m2			40,66 39,96
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3600	55,50	19,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	55,50	19,98
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	35,00	0,70
7	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi (la copertine)	m2			39,28 37,19
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,4700	55,50	26,09
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	55,50	11,10
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0600	35,00	2,10
8	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina (Parapetul canalelor de ventilare)	m3			224,72 219,22
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	55,50	24,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,5000	55,50	194,25
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	22,50	2,70
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	35,00	2,80

1	2	3	4	5	6	7
9	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din asbobiment (Foi de ardezie in locul unde trec canalele de ventilare)	m2			40,66 39,96
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3600	55,50	19,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	55,50	19,98
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	35,00	0,70
10	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi, burlane, glafuri, sorturi, etc.	m			8,12 7,77
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,0900	55,50	5,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	55,50	2,77
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	35,00	0,35
11	RpCI42A apl	Demontarea pervazuri exterioare la ferestre	m			8,12 7,77
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,0900	55,50	5,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	55,50	2,77
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	35,00	0,35
12	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2			16,46 14,98
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	55,50	6,66
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	55,50	8,32
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	22,50	1,12
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	35,00	0,35
13	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica (soclu)	m2			89,39 88,80
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,8000	55,50	44,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8000	55,50	44,40
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	22,50	0,07
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	35,00	0,53
14	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica (pereti)	m2			89,39 88,80
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,8000	55,50	44,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8000	55,50	44,40
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	22,50	0,07
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	35,00	0,53
15	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti (zidul de sprijin)	m2			16,46 14,98
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	55,50	6,66
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	55,50	8,32
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	22,50	1,12
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	35,00	0,35
16	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi	m2			39,28 37,19
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,4700	55,50	26,09
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	55,50	11,10
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0600	35,00	2,10
17	TrI1AA02F1	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin transport pina la 10 m - de pe rampa sau teren, in auto, categoria 1	t			27,75 27,75
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5000	55,50	27,75
18	TsI50A10	Transportarea gunoiului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t			54,59 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1820	300,00	54,59
		2. Lucrari de constructie (canale de ventilatie)				
19	CD52A	Zidarie din caramida la stilpi format 250 x 120 x 65 dreptunghiulari armati cu inaltimea pina la 4 m	m3			3 218,20 488,40
	7122050013400	Zidar	h-om	7,3000	55,50	405,15
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,5000	55,50	83,25
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	404,0000	5,47	2 209,88
	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	0,2200	1 041,67	229,17
	2873122000750	Plase din armatura	kg	10,0000	16,67	166,70
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	22,50	2,25
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4200	290,00	121,80

1	2	3	4	5	6	7
		3. Pardoseli				
		3.1. Pardoseli parter: 7, 75 (100 m2)				
20	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi extrudate de polistiren inspumat, grosime 50 mm, intr-un strat	m2			93,49 6,66
	7134050013250	Izolator	h-om	0,0700	55,50	3,88
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0500	55,50	2,77
	2670112204002	Placi extrudate de polistiren, grosime 50 mm	m2	1,0200	84,99	86,69
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0040	35,00	0,14
21	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2			23,11 13,88
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	55,50	11,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	55,50	2,77
	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	1,1500	6,25	7,40
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,12	1,48
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	35,00	0,35
22	CC03A	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp (D4mm Bp1 150x150)	kg			21,51 2,50
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	55,50	2,22
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	55,50	0,28
	28731220041001	Plase sudate (D4mm Bp1 150x150)	kg	1,0100	16,67	16,84
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	15,40	0,08
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	20,00	0,20
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	5,75	1,73
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	290,00	0,17
23	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			74,28 38,85
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	55,50	33,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	55,50	5,55
	26641021020101	Mortar ciment 150	m3	0,0330	1 041,67	34,38
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	35,00	1,05
24	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga 3.5 cm K=7	m2			87,46 46,62
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	55,50	38,85
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	55,50	7,77
	26641021020101	Mortar ciment 150	m3	0,0055	1 041,67	40,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	35,00	0,73
25	CG36A	Pardoseli din placi laminat, clasa de abraziune 33, grosimea 12 mm, montale pe uscat cu pozarea stratului sintetic pe pe suport existent, inclusiv plintele de lemn si curatarea, in incaperii mai mare de 16 mp	m2			397,16 72,15
	7132040012700	Parchetar	h-om	1,1500	55,50	63,83
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	55,50	8,32
	267011220405133	Placi din laminat clasa de abraziune 33, grosimea 12 mm	m2	1,0500	265,00	278,25
	1111000100048	Strat sintetic	m2	1,0500	26,39	27,71
	2030122946766	Plinte din lemn fag 30 x 20 x 800 mm	m	0,9000	20,00	18,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	35,00	1,05
		3.2. Pardoseli parter: 6, 30, 31, 32, 34, 35, 36, 39, 56, 57, 58, 59, 72 (150 m2)				
26	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi extrudate de polistiren inspumat, grosime 50 mm, intr-un strat	m2			93,49 6,66
	7134050013250	Izolator	h-om	0,0700	55,50	3,88
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0500	55,50	2,77
	2670112204002	Placi extrudate de polistiren, grosime 50 mm	m2	1,0200	84,99	86,69
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0040	35,00	0,14

1	2	3	4	5	6	7
27	CE17A	Folie hidroizolanta polietilena	m2			25,42 13,88
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	55,50	11,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	55,50	2,77
	26821326004651	Folie hidroizolanta polietilena	m2	1,1500	8,20	9,71
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,12	1,48
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	35,00	0,35
28	CC03A	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp (D4mm Bp1 150x150)	kg			21,51 2,50
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	55,50	2,22
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	55,50	0,28
	28731220041001	Plase sudate (D4mm Bp1 150x150)	kg	1,0100	16,67	16,84
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	15,40	0,08
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	20,00	0,20
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	5,75	1,72
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	290,00	0,17
29	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			74,28 38,85
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	55,50	33,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	55,50	5,55
	26641021020101	Mortar ciment 150	m3	0,0330	1 041,67	34,38
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	35,00	1,05
30	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga 3.5 cm K=7	m2			87,42 46,62
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	55,50	38,85
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	55,50	7,77
	26641021020101	Mortar ciment 150	m3	0,0055	1 041,67	40,07
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	35,00	0,73
31	CG47D	Pardoseli din placi de gresie antiderapanta, mata, PEI IV, R12, grosimea 9 mm, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: peste 300 x 300 mm	m2			327,72 61,05
	7132030012600	Mozaicar	h-om	1,1000	55,50	61,05
	26611128007001	Placi sau piscoturi de gresie antiderapanta, mata, PEI IV, R12, grosimea 9 mm	m2	1,0300	209,17	217,61
	26641021020103	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	6,4000	5,47	35,36
	24302261000001	Fuga	kg	0,4100	26,43	10,94
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,05	1,01
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	22,50	0,07
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0018	35,00	0,06
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0168	40,00	0,67
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0630	15,00	0,94
		4. Finisarea interioara				
		4.1. Finisarea interioara pereti				
32	CF02B	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2			88,55 66,60
	7122050013400	Zidar	h-om	1,0000	55,50	55,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	55,50	11,10
	2664102103001	Mortar ciment-var (M 100)	m3	0,0210	1 041,67	21,88
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	35,00	0,07
33	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			4,36 1,67
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	55,50	1,67
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	16,33	2,45
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
34	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza	m2			91,43 67,71

1	2	3	4	5	6	7
		de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.				
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	55,50	67,71
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	2,81	20,06
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	22,50	0,09
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	35,00	2,77
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	50,00	0,80
35	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			38,79 30,52
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	55,50	24,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	55,50	5,55
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	7,78	8,20
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	22,50	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	35,00	0,04
36	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			45,33 30,52
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	55,50	30,52
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	28,60	11,44
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	4,93	0,30
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,00	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	10,50	0,53
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	22,50	0,04
37	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane (Incaperea 6, 72, h=1,6 m)	m2			119,97 94,35
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	55,50	77,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	55,50	16,65
	2664102102010	Mortar ciment 100-T	m3	0,0240	1 041,67	25,46
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	35,00	0,16
38	CI22B	Placaj din placute de ceramica (la pereti, stilpi, pilastri si glafuri) fixate de adeziv (amestec uscat), dimensiuni placute: pina la 200 x 200 mm	m2			285,23 91,57
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6500	55,50	91,57
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0200	154,17	158,79
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	3,7000	5,47	20,44
	24302261000001	Fuga	kg	0,4700	26,43	12,54
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,05	1,01
	4100126202818	Apa	m3	0,0020	22,50	0,05
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0120	35,00	0,43
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0100	40,00	0,40
39	IzF55C	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi din vata minerala grosimea 100 mm cu densitatea de 135 kg/m3 la pereti.	m2			407,78 128,21
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,8920	55,50	105,01
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4180	55,50	23,20
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	5,20	20,78
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,0000	6,46	32,29
	2682162611370100	Placi vata minerala termoiz. cladiri grosimea 100 mm cu densitatea de 135 kg/m3	m2	1,0700	195,00	208,65
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	8,92	9,81
	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,0000	5,83	0,00
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	8,0000	0,60	4,80
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0250	35,00	0,88
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	35,00	0,12
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0300	40,00	1,20
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0210	50,00	1,05
40	IzF55C	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi din vata minerala grosimea 150 mm cu densitatea de 135 kg/m3 la pereti.	m2			504,09 128,21
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,8920	55,50	105,01
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4180	55,50	23,20
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	5,20	20,78
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,0000	6,46	32,29

1	2	3	4	5	6	7
	2682162611370150	Placi vata minerala termoiz. cladiri grosimea 150 mm cu densitatea de 135 kg/m3	m2	1,0700	285,00	304,95
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	8,92	9,81
	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,0000	5,83	0,00
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	8,0000	0,60	4,80
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	35,00	0,88
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	35,00	0,12
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0300	40,00	1,20
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0210	50,00	1,05
41	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2			91,43 67,71
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	55,50	67,71
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	2,81	20,06
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	22,50	0,09
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	35,00	2,77
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	50,00	0,80
42	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu amorsa grunt	m2			4,36 1,67
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	55,50	1,67
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	16,33	2,45
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
43	CN07A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri acrilioetilenici in emulsie apoasa, aplicate in 3 stratari pe suprafete de beton sau zidarie pe glet existent, executate manual	m2			49,81 32,19
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5800	55,50	32,19
	2430116103900	Vopsea pe baza de copolimeri acrilioetilenici	kg	0,5000	28,60	14,30
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	4,93	0,25
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,00	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	10,50	0,53
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	22,50	0,04
		4.2. Finisare interioara tavane				
44	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			4,37 1,67
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	55,50	1,67
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	16,33	2,45
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
45	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2			108,80 84,92
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,5300	55,50	84,92
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	2,81	20,06
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	22,50	0,09
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	35,00	2,77
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0195	50,00	0,97
46	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			38,79 30,52
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	55,50	24,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	55,50	5,55
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	7,78	8,20
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	22,50	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	35,00	0,04
47	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 stratari pe glet existent, executate manual	m2			45,33 30,52
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	55,50	30,52
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	28,60	11,44
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	4,93	0,30
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,00	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	10,50	0,53
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	22,50	0,04
48	IzF14C	Strat fonoizolant la tavane suspendate executate cu placi din vata minerala bazaltica rigida, 150 mm, 135 kg/m3	m2			324,61 29,42
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,5300	55,50	29,42
	2682162611371150	Placi vata minerala bazaltica rigida, 150 mm, 135 kg/m3	m2	1,0200	285,00	290,69

1	2	3	4	5	6	7
	2734113805786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	0,2250	20,00	4,50
49	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2			91,42 ----- 67,71
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	55,50	67,71
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	2,81	20,06
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	22,50	0,09
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	35,00	2,76
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	50,00	0,80
50	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			4,37 ----- 1,67
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	55,50	1,67
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	16,33	2,45
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
51	CN07A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri acrilioetilenici in emulsie apoasa, aplicate in 3 straturi pe suprafete de beton sau zidarie pe glet existent, executate manual	m2			49,81 ----- 32,19
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5800	55,50	32,19
	2430116103900	Vopsea pe baza de copolimeri acrilioetilenici	kg	0,5000	28,60	14,30
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	4,93	0,25
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,00	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	10,50	0,53
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	22,50	0,04
		5. Fatada				
52	CB15A	Schela metalica autoridicatoare cu 2 castele (Lmax=12 m, Hmax= 31 m) pentru lucrari obisnuite la fatade	m2			27,64 ----- 19,43
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	55,50	2,77
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3000	55,50	16,65
	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,00012	4 083,33	0,48
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0003	4 083,33	1,22
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0006	4 083,33	2,45
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0060	35,00	0,21
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0100	290,00	2,90
	2952270007617	Schela metalica autoridicatoare 2 castele Lmax=12 m, Hmax=31m	h-ut	0,9500	1,00	0,95
53	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2			119,49 ----- 94,35
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	55,50	77,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	55,50	16,65
	2664102102010	Mortar ciment 100-T	m3	0,0240	1 041,67	25,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	35,00	0,14
54	CF17B	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar M100 K=2	m2			27,00 ----- 14,43
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	55,50	11,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	55,50	3,33
	2664102100000100	Mortar M 100	m3	0,0060	1 041,67	12,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	35,00	0,07
55	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			4,36 ----- 1,67
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	55,50	1,67
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	16,33	2,45
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
56	IzF55C	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi din vata minerala bazaltica rigida, grosimea 100 mm cu densitatea de 135 kg/m3 la pereti. Cornier din aluminiu = 2175 m	m2			415,38 ----- 128,21
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,8920	55,50	105,01
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4180	55,50	23,20
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	5,20	20,78
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,0000	6,46	32,29
	2682162611370100	Placi vata minerala termoiz. cladiri grosimea 100 mm cu densitatea de 135 kg/m3	m2	1,0700	195,00	208,65

1	2	3	4	5	6	7
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	8,92	9,81
	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	1,3020	5,83	7,59
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	8,0000	0,60	4,80
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	35,00	0,88
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	35,00	0,12
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0300	40,00	1,20
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0210	50,00	1,05
57	IzF55E	Termoizolarea exterioara glafurilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi ignifugate din vata minerala bazaltica rigida, grosimea 50 mm, 135 kg/m3 la elemente decorative	m2			360,40 ----- 162,23
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	2,3940	55,50	132,87
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,5290	55,50	29,36
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	5,20	20,78
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,0000	6,46	32,29
	252130260290950	Placi ignifugate din vata minerala grosimea 50 mm, 135 kg/m3	m2	1,0700	107,41	114,93
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,2700	8,92	11,33
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	8,0000	0,60	4,80
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	35,00	0,88
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	35,00	0,12
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,3000	40,00	12,00
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0210	50,00	1,05
58	IzF55E	Termoizolarea exterioara glafurilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi ignifugate din vata minerala bazaltica rigida, grosimea 30 mm, 135 kg/m3	m2			316,66 ----- 162,23
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	2,3940	55,50	132,87
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,5290	55,50	29,36
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	5,20	20,78
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,0000	6,46	32,29
	252130260290930	Placi ignifugate din vata minerala grosimea 30 mm, 135 kg/m3	m2	1,0700	66,53	71,18
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,2700	8,92	11,33
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	8,0000	0,60	4,80
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	35,00	0,88
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	35,00	0,12
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,3000	40,00	12,00
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0210	50,00	1,05
59	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			20,52 ----- 6,66
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	55,50	6,66
	2430226101010	Grund cu cuarț "Gleta"	kg	0,4150	32,80	13,61
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
60	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti (culoare alba)	m2			137,52 ----- 67,71
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	55,50	67,71
	26531021008311	Tink	kg	2,3000	30,22	69,51
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	22,50	0,09
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0060	35,00	0,21
61	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti (culoare verde)	m2			137,52 ----- 67,71
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	55,50	67,71
	26531021008311	Tink	kg	2,3000	30,22	69,51
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	22,50	0,09
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0060	35,00	0,21
62	CF17D	Diverse lucrari - adaos de colorant, material hidrofug, etc.	kg			218,43 ----- 3,86
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0700	55,50	3,86
	1421302200465	Colorant (material hidrofug)	kg	1,0200	210,00	214,57
63	RpCR17A	Vopsirea dusumelelor cu email, executata pe dusumele vechi, care au mai fost vopsite	m2			48,53 ----- 22,20
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,4000	55,50	22,20
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0800	20,83	1,67
	2430226101349	Chit de cutit C 891-1	kg	0,1000	22,80	2,28
	2430116106105	Email (Durex) pentru dusumele	kg	0,1900	95,65	18,17

1	2	3	4	5	6	7
	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	0,0500	20,83	1,04
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,5000	5,00	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0300	10,50	0,32
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	35,00	0,35
64	CK26D	Pervazuri montate la ferestre sau usi din aluminiu lat.=370 mm	m			172,70 5,55
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0900	55,50	5,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	55,50	0,56
	2743123549027300	Pervazuri exterioare din aluminiu pentru ferestre B=370 mm	m	1,0000	165,00	165,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,30	1,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	35,00	0,35
65	CK26D	Pervazuri montate la ferestre sau usi din aluminiu lat.=220 mm	m			157,70 5,55
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0900	55,50	5,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	55,50	0,56
	2743123549027220	Pervazuri exterioare din aluminiu pentru ferestre B=220 mm	m	1,0000	150,00	150,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,30	1,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	35,00	0,35
		6. Soclu				
66	CK26D	Profil soclu cu picurator, lat.=120 mm	m			35,70 5,55
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0900	55,50	5,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	55,50	0,56
	2743123549027120	Profil soclu cu picurator, lat.=120 mm	m	1,0000	28,00	28,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,30	1,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	35,00	0,35
67	IzF55B	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi de polistiren extrudat XPS - 100 mm. Profil de colt pentru termoizolare, = 25,0 m	m2			329,37 95,35
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,4200	55,50	78,81
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2980	55,50	16,54
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	5,20	20,78
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	4,0000	6,46	25,83
	25213026029071	Placi termoizolante, placi polistiren extrudat XPS - 100 mm	m2	1,0700	159,98	171,18
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	8,92	9,81
	2710703501057	Cornier din aluminiu l= 3m	m	0,0000	5,83	0,00
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	6,0000	0,60	3,60
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	35,00	0,88
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	35,00	0,12
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0230	40,00	0,92
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0180	50,00	0,90
68	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu Betonokontakt	m2			6,07 1,67
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	55,50	1,67
	24165861053031	Amorsa-grund Betonokontakt	kg	0,1500	27,69	4,15
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
69	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2			119,49 94,35
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	55,50	77,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	55,50	16,65
	2664102102010	Mortar ciment 100-T	m3	0,0240	1 041,67	25,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	35,00	0,14
70	CF17B	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar M100 K=2	m2			27,00 14,43
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	55,50	11,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	55,50	3,33
	2664102100000100	Mortar M 100	m3	0,0060	1 041,67	12,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	35,00	0,07
71	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale) cu amestec "Mortar hidroizolant	m2			104,57

1	2	3	4	5	6	7
		Hidrostop" sau analog, grosime 3 mm /Aplicativ, consum mortar hidrostop, 4,5 kg/m2				48,84
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000	55,50	27,75
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3800	55,50	21,09
	241653734382901	Mortar hidroizolant Hidrostop	kg	4,5000	12,26	55,17
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0250	22,50	0,56
72	CC03A	Montare plase sudate 100 x 100 x 3 mm	kg			21,51
						2,50
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	55,50	2,22
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	55,50	0,28
	28731220041002	Plase sudate 100 x 100 x 3mm	kg	1,0100	16,67	16,84
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	15,40	0,08
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	20,00	0,20
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	5,75	1,72
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	290,00	0,17
73	CI21A	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pina la 400 x 400 mm (placi rezistente la inghet pentru soclu)	m2			436,01
						160,95
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,9000	55,50	160,95
	2670112202051	Placi din ceramica granit	m2	1,0200	209,17	213,35
	2462106110557	Adeziv de acril sau latex	kg	4,4000	10,20	44,88
	24302261000001	Fuga	kg	0,4300	26,43	11,36
	4100126202818	Apa	m3	0,0020	22,50	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0253	35,00	0,89
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0110	40,00	0,44
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,0730	56,00	4,09
		7. Streasina				
74	CE07A	Tabla metalica cutata H10 (0,45) pentru streasina	m2			223,97
						63,83
	7213050013100	Timichigiu	h-om	0,9000	55,50	49,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	55,50	13,88
	27104036430001	Tabla metalica cutata H10 (0,45)	m2	1,1500	135,00	155,25
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	0,35	3,15
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	35,00	1,75
		8. Zid de sprijin				
75	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2			119,49
						94,35
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	55,50	77,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	55,50	16,65
	2664102102010	Mortar ciment 100-T	m3	0,0240	1 041,67	25,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	35,00	0,14
76	CF17B	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar M100 K=2	m2			27,00
						14,43
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	55,50	11,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	55,50	3,33
	2664102100000100	Mortar M 100	m3	0,0060	1 041,67	12,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	35,00	0,07
77	CN53A	Grunduirea suprafetelor exterioare a peretilor cu amorsa la exterior	m2			5,96
						1,67
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	55,50	1,67
	24165861053032	Amorsa-grund la exterior	kg	0,1500	26,96	4,04
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
78	CN11A	Vopsitorii exterioare cu vopsea pe baza de polimeri acrilici in dispersie apoasa, aplicate in 3 straturi la fatade executate pe glet existent	m2			46,62
						24,98
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,4500	55,50	24,98
	2430116104070	Vopsea pe baza de polimeri acrilici	kg	0,6400	28,60	18,30
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	4,93	0,25
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,00	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	10,50	0,53
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	22,50	0,07
		9. Canal de ventilare CV 1, CV 2, CV 3				

1	2	3	4	5	6	7
79	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare	t			21 370,16 2 220,00
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	35,0000	55,50	1 942,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,0000	55,50	277,50
	2811106301200	Elemente metalice	kg	1 020,0000	18,65	19 023,00
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,4500	65,18	29,37
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	6,5000	0,65	4,23
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	2,0000	24,60	49,21
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,4500	2,34	1,05
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,1500	290,00	43,31
80	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi pina la 7 mm inclusiv	t			1 658,59 404,10
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	7,2800	55,50	404,10
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	12,0000	65,80	789,63
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	6,0000	50,00	299,95
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,8400	38,85	32,61
	2320166200676	White spirit	kg	3,0000	38,85	116,53
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,5000	10,50	15,76
81	CE05A1	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mici sau egale cu 40 mp cu foi din tabla de 0,4 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.	m2			166,92 55,50
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9500	55,50	52,73
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	55,50	2,77
	2710403641817	Tabla plana zincata de 0,4 x 1000 x 650 mm	kg	4,4500	21,40	99,99
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,0300	35,00	1,10
	2873147300863	Agrafe	kg	0,2500	38,00	9,98
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	35,00	0,35
82	IzF14B	Strat fonoizolant executat cu placi din vata minerala (rigida) 135 kg/m3 - 70 mm, aplicata intre peretii dubli, sustinute cu sirma de otel moale zincata	m2			158,44 8,88
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,1600	55,50	8,88
	268216261137170	Placi vata minerala (rigida) 135 kg/m3 - 70 mm	m2	1,0200	143,00	145,86
	2734113805786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	0,1500	20,00	3,00
	2873145886954	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 80 S2111	kg	0,0200	35,00	0,70
		10. Balustrada				
83	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada	kg			31,30 11,66
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	55,50	10,54
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	55,50	0,56
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	55,50	0,56
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	18,65	18,65
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	65,18	0,33
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,34	0,02
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	50,00	0,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,20	0,04
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	5,35	0,11
84	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi pina la 7 mm inclusiv	t			1 658,40 403,86
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	7,2800	55,50	403,86
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	12,0000	65,80	789,45
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	6,0000	50,00	300,22
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,8400	38,85	32,52
	2320166200676	White spirit	kg	3,0000	38,85	116,64

1	2	3	4	5	6	7
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,5000	10,50	15,70
85	CH05B	Mina curenta pentru scari drepte executate din lemn in sectiune profilata, inclusiv lustruirea, montarea minii curente, inclusiv materialul de montaj pe orice fel de parapet (se aplica doar in cazul in care mina curenta se procura din comert)	m			153,67 63,82
	7422010060100	Timplar	h-om	1,1500	55,50	63,82
	2320166200676	White spirit	kg	0,0300	38,85	1,17
	2874115837745	Suruburi	buc	6,0000	0,30	1,80
	2430126104999	Serlac natural	kg	0,0100	360,00	3,58
	28112363057010	Mina curenta sau bara prot.dr.din profile form. la rece (100 x 50 mm)	m	1,0200	81,67	83,30
86	CH05B	Mina curenta pentru scari drepte executate din lemn in sectiune profilata, inclusiv lustruirea, montarea minii curente, inclusiv materialul de montaj pe orice fel de parapet (se aplica doar in cazul in care mina curenta se procura din comert)	m			153,70 63,83
	7422010060100	Timplar	h-om	1,1500	55,50	63,83
	2320166200676	White spirit	kg	0,0300	38,85	1,17
	2874115837745	Suruburi	buc	6,0000	0,30	1,80
	2430126104999	Serlac natural	kg	0,0100	360,00	3,61
	2811236305702	Mina curenta sau bara prot.dr.din profile form. la rece (D40 mm)	m	1,0200	81,67	83,30
87	CN17A	Vopsitorii cu vopsele si emailuri pe baza de rasini alchidice aplicate pe timplarie din lemn, executate cu 2 straturi email alchidic inclusiv grundul	m2			88,52 55,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,0000	55,50	55,50
	2430116108115	Email alchidic pentru timplarie lemn	kg	0,1800	95,65	17,21
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,1200	50,00	6,00
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1200	38,85	4,66
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,1700	12,50	2,12
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,00	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	10,50	0,52
		11. Bariera de securitate				
88	CL17B	Confectiile metalice diverse, montate aparent: Bariera de securitate	kg			31,30 11,65
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	55,50	10,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	55,50	0,55
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	55,50	0,55
	2811236309800	Confectiile metalice diverse	kg	1,0000	18,65	18,65
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	65,18	0,33
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,34	0,02
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	50,00	0,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,20	0,04
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	5,35	0,11
89	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi pina la 7 mm inclusiv	t			1 658,53 404,15
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	7,2800	55,50	404,15
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	12,0000	65,80	789,60
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	6,0000	50,00	300,00
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,8400	38,85	32,49
	2320166200676	White spirit	kg	3,0000	38,85	116,55
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,5000	10,50	15,75
		12. Acoperis				
90	CE07A	Invelitori din placi din tabla metalica cutata H35 (0,45) pentru invelitorile acoperisurilor (la copertine)	m2			227,42 63,82
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9000	55,50	49,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	55,50	13,87
	27104036430001	Tabla metalica cutata H10 (0,45)	m2	1,1500	135,00	155,25
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	0,35	3,15

1	2	3	4	5	6	7
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	86,20	3,45
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	35,00	1,75
91	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv (D120 mm)	m			310,20 16,65
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3000	55,50	16,65
	2710406311800	Jgheaburi semirotunde prefabricate tip brass	m	1,0500	98,92	106,99
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	70,00	100,94
	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,2000	18,00	3,71
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,1000	3,75	0,39
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,2000	133,65	27,53
	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,2000	243,71	50,20
	2874115837745	Suruburi	buc	10,0000	0,30	3,09
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	35,00	0,70
92	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv (D100 mm)	m			336,34 19,43
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	55,50	19,43
	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	1,0500	112,78	118,41
	2875274000502	Cot burlan	buc	0,5000	134,63	67,32
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,2500	55,42	13,86
	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,2500	290,85	72,71
	2875274000503	Cot de capat	buc	0,2500	135,62	33,91
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,2500	3,75	0,94
	2413217300010	Cleme	buc	0,5000	18,50	9,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	35,00	0,53
93	CK26D	Sort de streasina cu picurator (La copertina pe axa D)	m			59,37 5,55
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0900	55,50	5,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	55,50	0,56
	27431235490271	Sort de streasina cu picurator (La copertina pe axa D)	m	1,0000	51,67	51,67
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crest 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,30	1,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	35,00	0,35
94	CK26D	Parazapezi (la copertine pe axa D)	m			80,20 5,55
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0900	55,50	5,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	55,50	0,55
	27431235490272	Parazapezi (la copertine pe axa D)	m	1,0000	72,50	72,50
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crest 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,30	1,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	35,00	0,35
95	CK26D	Pazie la copertina (Pe axa D)	m			59,37 5,55
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0900	55,50	5,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	55,50	0,56
	27431235490273	Pazie la copertina (Pe axa D)	m	1,0000	51,67	51,67
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crest 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,30	1,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	35,00	0,35
96	CK26D	Sort de perete la copertina (Pe axa D)	m			59,37 5,55
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0900	55,50	5,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	55,50	0,56
	27431235490274	Sort de perete la copertina (Pe axa D)	m	1,0000	51,67	51,67
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crest 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,30	1,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	35,00	0,35
		13. Copertina Cp 1				
97	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. 0.06m3	m2			31,83 16,37
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2250	55,50	12,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	55,50	3,88
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0025	4 083,33	10,21
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	35,00	4,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	35,00	1,05
98	CN51D	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: grinzi, cosoroabe.	m3			61,46 9,25
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1700	55,50	9,25
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1,3500	39,17	52,21
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0010	290,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0010	300,00	0,00
99	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3			5 935,94 ----- 1 248,75
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	20,2500	55,50	1 123,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,2500	55,50	124,87
	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,0100	4 083,33	48,61
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de b=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,9300	4 083,33	3 791,67
	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase b = 44mm calit II	m3	0,1200	4 083,33	486,11
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	3,0100	46,50	140,05
	23203226000361	Gudron	kg	2,5800	10,50	27,13
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	3,0000	35,00	105,00
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	1,4500	12,05	17,50
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	290,00	44,88
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	0,3300	55,00	18,33
	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,2300	35,00	7,92
100	CN50A	Tratament ignifug al lemniei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			312,98 ----- 47,28
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	55,50	47,28
	1212121212121	apa	m3	0,2300	22,50	5,20
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	46,50	79,22
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	22,00	147,48
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	210,00	1,94
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	20,83	20,83
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	290,00	2,69
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	100,00	5,56
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	300,00	2,78
101	CE07A	Invelitori din placi din tabla metalica cutata H35 (0,45) pentru invelitorile acoperisurilor (la copertine)	m2			223,97 ----- 63,83
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9000	55,50	49,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	55,50	13,88
	27104036430001	Tabla metalica cutata H10 (0,45)	m2	1,1500	135,00	155,25
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	0,35	3,15
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	35,00	1,75
102	CK26D	Pazie la copertina	m			53,71 ----- 5,55
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0900	55,50	4,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	55,50	0,57
	274312354902731	Pazie la copertina	m	1,0000	46,00	46,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,30	1,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	35,00	0,36
103	CK26D	Sort de perete la copertina	m			59,37 ----- 5,55
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0900	55,50	5,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	55,50	0,56
	274312354902741	Sort de perete la copertina	m	1,0000	51,67	51,67
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,30	1,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	35,00	0,35
104	CK26D	Sort cu picurator la copertina	m			59,37 ----- 5,55
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0900	55,50	5,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	55,50	0,56
	274312354902742	Sort cu picurator la copertina	m	1,0000	51,67	51,67
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,30	1,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	35,00	0,35
105	CL57A	Coltare metalice 100 x 250 x 3	kg			40,82 ----- 11,65
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	55,50	11,65
	28112363099001	Confectii metalice Coltare metalice 100 x 250 x 3	kg	1,0400	18,65	19,59
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	50,00	1,01
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	65,18	0,66
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	94,50	7,56
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	35,00	0,35
106	Pret furnizor	Bulon M12, L=500	buc			7,50 ----- 0,00
	23553	Bulon M12, L=500	buc	1,0000	7,50	7,50

1	2	3	4	5	6	7
107	Pret furnizor	Bulon M12, L=250	buc			3,75 0,00
	235531	Bulon M12, L=250	buc	1,0000	3,75	3,75
		14. Copertina Cp 2				
108	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: copertina	kg			31,30 11,66
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	55,50	10,54
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	55,50	0,56
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	55,50	0,56
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	18,65	18,65
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	65,18	0,33
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,34	0,02
	2430126103294	Vopsea miniu de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	50,00	0,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,20	0,04
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	5,35	0,11
109	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a constructiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a constructiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			1 172,87 357,10
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	55,50	357,10
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	65,80	513,35
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	50,00	194,37
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	38,85	21,88
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	38,85	76,03
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	10,50	10,13
110	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (100x150 grosime), la constructii obisnuite. 0.25m3	m2			123,71 16,37
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2250	55,50	12,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	55,50	3,88
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0250	4 083,33	102,08
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	35,00	4,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	35,00	1,05
111	CN51D	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: grinzi, cosoroabe.	m3			62,16 8,88
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1700	55,50	8,88
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1,3500	39,17	53,28
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0010	290,00	0,00
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0010	300,00	0,00
112	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3			6 313,09 1 247,64
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	20,2500	55,50	1 123,54
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,2500	55,50	124,11
	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7,5000	35,00	261,79
	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,0100	4 083,33	0,00
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de b=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,9300	4 083,33	3 817,76
	20101029041691	Dulapuri ecarisate de rasinoase b = 44mm calit II	m3	0,1200	4 083,33	497,97
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	3,4000	36,50	124,63
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	3,0100	46,50	139,88
	23203226000361	Gudron	kg	2,5800	10,50	26,91
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	3,0000	35,00	105,28
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	1,4500	12,05	17,64
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	290,00	47,15
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 ср (Дружба, бензопила)	h-ut	0,3300	55,00	17,89
	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,2300	35,00	8,54
113	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			315,34 47,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	55,50	47,00
	1212121212121	apa	m3	0,2300	22,50	5,00
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	46,50	78,75
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	22,00	147,26

1	2	3	4	5	6	7
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	210,00	4,23
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	20,83	21,01
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	290,00	0,00
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	100,00	6,05
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	300,00	6,05
114	CE07A	Invelitori din placi din tabla metalica cutata H35 (0,45) pentru invelitorile acoperisurilor (la copertine)	m2			223,97 63,83
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9000	55,50	49,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	55,50	13,88
	27104036430001	Tabla metalica cutata H10 (0,45)	m2	1,1500	135,00	155,25
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	0,35	3,15
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	35,00	1,75
115	CK26D	Pazie la copertina	m			53,66 5,55
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0900	55,50	5,06
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	55,50	0,49
	274312354902731	Pazie la copertina	m	1,0000	46,00	46,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,30	1,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	35,00	0,31
116	CK26D	Sort de perete la copertina	m			59,58 5,71
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0900	55,50	5,07
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	55,50	0,63
	274312354902741	Sort de perete la copertina	m	1,0000	51,67	51,67
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,30	1,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	35,00	0,40
117	CK26D	Sort cu picurator la copertina	m			59,58 5,71
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0900	55,50	5,07
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	55,50	0,63
	274312354902742	Sort cu picurator la copertina	m	1,0000	51,67	51,67
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,30	1,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	35,00	0,40
118	Pret furnizor	Surub-piulita M16, L=150	buc			11,92 0,00
	235532	Surub-piulita M16, L=150	buc	1,0000	11,92	11,92
119	Pret furnizor	Surub-piulita M12, L=150	buc			3,75 0,00
	235533	Surub-piulita M12, L=150	buc	1,0000	3,75	3,75
120	Pret furnizor	Bulon M18, L=500	buc			13,50 0,00
	235534	Bulon M18, L=500	buc	1,0000	13,50	13,50
121	RpCU05C	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat pina la 15 cm	buc			27,75 27,75
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0300	55,50	1,67
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4700	55,50	26,09
122	CK35A	Conexpand D14, L=200 fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat	buc			13,32 8,32
	7422010060100	Timplar	h-om	0,1500	55,50	8,32
	28741363133001	Conexpand D14, L=200	buc	1,0000	5,00	5,00
		15. Rampa PML				
123	DG05C	Decaparea de imbracaminti cu stratul de pina la 3 cm grosime, format din asfalt turnat pe fundatii de beton	m2			8,33 8,33
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	55,50	8,33
124	TsA02D	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren foarte tare	m3			147,07 147,07
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,6500	55,50	147,07
125	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris	100m2			2 345,00

1	2	3	4	5	6	7
						374,75
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,8100	55,50	374,75
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	5,1000	367,50	1 837,50
	4100126202818	Apa	m3	0,5000	22,50	11,25
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,1400	54,00	121,50
126	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			614,75
						55,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	55,50	55,50
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	367,50	422,62
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	22,50	2,25
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	215,00	43,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	215,00	91,38
127	CC03B	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor peste 3 kg/mp (Bp I 100x100 x 5)	kg			20,91
						1,94
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0300	55,50	1,67
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	55,50	0,28
	28731220041001	Plase sudate (D4mm Bp1 150x150)	kg	1,0100	16,67	16,84
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	15,40	0,08
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	20,00	0,20
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	5,75	1,73
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	290,00	0,13
128	CA03D2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200)	m3			1 533,48
						316,35
	7123010010200	Betonist	h-om	5,3000	55,50	294,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	55,50	22,20
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	276,0000	2,20	613,27
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7450	327,50	245,62
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6850	367,50	254,18
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	22,50	6,56
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	20,00	12,00
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	40,00	13,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	290,00	72,50
129	CG50A	Executarea pardoselilor din gresie antiderapanta, mata, PEI IV, R12 - 9 mm (rezistent la inghet) fixate pe adeziv	m2			400,04
						132,84
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,3940	55,50	132,84
	2670112202052	Placi de granit ceramic	m2	1,0150	209,17	212,35
	2462106110554	Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex	kg	4,3000	10,20	43,86
	24302261000001	Fuga	kg	0,2000	26,43	5,29
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,0200	46,80	0,92
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	22,50	0,10
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,0730	56,00	4,08
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0116	35,00	0,42
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutoraj de snec	h-ut	0,0053	35,00	0,19
130	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi extrudate de polistiren inspumat, grosime 50 mm, intr-un strat	m2			94,41
						6,74
	7134050013250	Izolator	h-om	0,0700	55,50	3,96
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0500	55,50	2,78
	2670112204002	Placi extrudate de polistiren, grosime 50 mm	m2	1,0200	84,99	87,42
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0040	35,00	0,25
131	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare	kg			31,31
						11,66
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	55,50	10,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	55,50	0,56
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	55,50	0,56
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	18,65	18,65
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	65,18	0,33
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,34	0,02
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	50,00	0,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,20	0,04
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	5,35	0,11
132	CL57B	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 10 kg (Placa metalica 150x150x5)	kg			35,05
						5,81

1	2	3	4	5	6	7
	7136080025001	Montator	h-om	0,1050	55,50	5,81
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	18,65	19,58
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	50,00	1,02
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	65,18	0,66
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	94,50	7,52
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0130	35,00	0,45
133	CL57B	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 10 kg (Bulon filetat M12)	kg			35,08 5,81
	7136080025001	Montator	h-om	0,1050	55,50	5,81
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	18,65	19,60
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	50,00	1,02
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	65,18	0,66
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	94,50	7,53
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0130	35,00	0,46
134	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi pina la 7 mm inclusiv	t			1 656,60 406,29
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	7,2800	55,50	406,29
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	12,0000	65,80	786,91
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	6,0000	50,00	298,97
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,8400	38,85	32,06
	2320166200676	White spirit	kg	3,0000	38,85	116,19
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,5000	10,50	16,19
135	CH05B	Mina curenta pentru scari drepte executate din lemn in sectiune profilata, inclusiv lustruirea, montarea minii curente, inclusiv materialul de montaj pe orice fel de parapet (se aplica doar in cazul in care mina curenta se procura din comert)	m			153,61 63,83
	7422010060100	Timplar	h-om	1,1500	55,50	63,83
	2320166200676	White spirit	kg	0,0300	38,85	1,18
	2874115837745	Suruburi	buc	6,0000	0,30	1,80
	2430126104999	Serlac natural	kg	0,0100	360,00	3,54
	28112363057011	Mina curenta sau bara prot.dr.din profile form. la rece D 40 mm	m	1,0200	81,67	83,27
136	CN17A	Vopsitorii cu vopsele si emailuri pe baza de rasini alchidice aplicate pe timplarie din lemn, executate cu 2 straturi email alchidic inclusiv grundul	m2			88,53 55,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,0000	55,50	55,50
	2430116108115	Email alchidic pentru timplarie lemn	kg	0,1800	95,65	17,22
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,1200	50,00	6,00
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1200	38,85	4,66
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,1700	12,50	2,12
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,00	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	10,50	0,53
		16. Planseu				
137	IzF04J1	Strat hidroizolant (Folie hidroizolatoare)	m2			9,98 1,11
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0200	55,50	1,11
	26821326016261	Folie hidroizolatoare	m2	1,0800	8,20	8,86
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0005	35,00	0,02
138	IzF10H	Strat termoizolator la plansee, din placi din vata minerala bazaltica 135 kg/m3 - 150 mm, simplu asezate in poduri uscate, necirculabile pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 20 %	m2			297,50 6,66
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0700	55,50	3,88
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0500	55,50	2,77
	2521302602904150	Vata minerala bazaltica 135 kg/m3 - 150 mm	m2	1,0200	285,00	290,70
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0040	35,00	0,14
139	IzF04J1	Bariera de vapori (Pelicola)	m2			16,73 1,11
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0200	55,50	1,11
	26821326016262	Bariera de vapori (Pelicola)	m2	1,0800	14,44	15,60

1	2	3	4	5	6	7
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0005	35,00	0,02
140	CC03A	Montare plase sudate la înalțimi mai mici sau egale cu 35 m, la pereți și diafragme, cu greutatea plaselor până la 3 kg/mp (D4mm Bp1 150x150)	kg			21,51 ----- 2,50
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	55,50	2,22
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	55,50	0,28
	28731220041001	Plase sudate (D4mm Bp1 150x150)	kg	1,0100	16,67	16,84
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	15,40	0,08
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	20,00	0,20
	2010237318750	Distanțieri	buc	0,3000	5,75	1,73
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	290,00	0,17
141	IzF18C	Strat suport de egalizare sau de protecție pentru izolații, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafețe orizontale sau înclinate până la 40 % inclusiv, aplicat în grosime medie de 3 cm	m2			51,41 ----- 19,43
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,3500	55,50	19,43
	2664102102018	Mortar ciment M-100	m3	0,0300	1 041,67	31,25
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0210	35,00	0,73

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.