

OFERTĂ

Către **IMSP Centrul de sănătate Sireți**
 Stimați domni,

1. Examinînd documentația standard pentru elaborarea și prezentarea ofertei, subsemnații,

Ion SECRIERU reprezentanți ai ofertantului **“PROIECT GABION” SRL**

ne oferim ca, în conformitate cu prevederile și cerințele cuprinse în documentația menționată, să executăm la **Licitația deschisă ocds-b3wdp1-MD-1558417996152 din 24.06.2019 „Lucrări de reparație capitală a încăperilor OMF Roșcani, r-l Strășeni”**

pentru suma fără TVA de **1 786 172,65 un milion șapte sute optzeci șase mii una suta șaptezeci doi ,65 lei,**

la care se adaugă taxa pe valoarea adăugată în cuantum de **357 234,53 trei sute cincizeci șapte mii două sute treizeci patru, 53 lei.**

Total oferta **2 143 407,18 lei (două milioane una suta patruzeci trei mii patru sute șapte, 18 lei)**

Ne angajăm ca, în cazul în care oferta noastră este stabilită câștigătoare, să începem lucrările cît mai curînd posibil după primirea dispoziției de începere și să terminăm lucrările în **120 (una suta douăzeci) zile calendaristice.**

Ne angajăm să menținem această ofertă valabilă pentru o durată de **60 (șaizeci)** zile, respectiv pînă la data de **24.08.2019** și ea va rămîne obligatorie pentru noi și poate fi acceptată oricînd înainte de expirarea perioadei de valabilitate.

2. 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.

3. 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.

4. 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.

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

Data 21 / 06 / 2019

Ion Secieru,
 în calitate de **Director**,
 legal autorizat să semnez oferta pentru și în numele
“PROIECT GABION” SRL MD2044 mun.Chișinău

ANEXĂ LA OFERTĂ

1. Valoarea maximă a lucrărilor executate de subantreprenor **nu sunt** (% din prețul total ofertat).
2. Garanția de bună executare va fi constituită sub formă *_(se stabilește de ambele părți)_* _____ în cuantum de 5 % (din prețul total ofertat) și constituie 107,17 _____ mii lei.
3. Perioada de garanție pentru lucrările executate 60 _____ luni calendaristice.
4. Perioada de mobilizare (durata de la data primirii dispoziției de începere a lucrărilor pînă la data începerii executării) 2 _____ zile calendaristice.
5. Termenul pentru emiterea dispoziției de începere a lucrărilor (de la data semnării contractului) 3 _____ zile calendaristice

Ofertant,

Ion Secrieru,

în calitate de **Director**,

legal autorizat să semnez oferta pentru și în numele

“PROIECT GABION” SRL MD2044 mun.Chișinău

Lucrari de reparatie capitala a incaperilor OMF Roscani

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 21008237

Reparatia capitala a incaperilor la OMF Roscani, raionul Strasen

Valoarea de deviz 2 143 407,18 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. Capitolul 1. Lucrari de reparatie Capitolul 1.1. Lucrari interioare de reparatie Capitolul 1.1.1. Lucrari de reparatie et II Capitolul 1.1.1.1. Pereti				
1	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor	m3	0,9500	140,45 140,12	133,43 133,11
2	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2	768,6500	9,86 9,82	7 579,41 7 547,13
3	RpED17A	Demontarea cablurilor pentru energie electrica, cu sectiunea 16-35 mmp, montat liber in santuri	m	60,0000	6,94 6,94	416,19 416,16
4	CK25A	Usi exterioare confectionate din profiluri din mase plastice cu patru camere, cu grosimea de 11cm, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv	m2	5,7500	2 159,04 34,46	12 414,46 198,12
5	CF02A	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar varciment marca M 25-T pentru sprit si mortar M 10-T pentru grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de	m2	768,6500	60,92 44,89	46 827,56 34 507,77

1	2	3	4	5	6	7
		beton				
6	CF02B5k=5	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, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm grosime	m2	768,6500	90,71 67,21	69 726,66 51 658,27
7	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	611,0500	61,98 46,19	37 873,37 28 223,91
8	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2	611,0500	16,66 7,57	10 181,31 4 626,87
9	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	611,0500	27,56 23,02	16 843,44 14 069,10
10	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	611,0500	2,68 1,14	1 635,02 694,01
11	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	328,1400	31,31 20,82	10 275,38 6 832,86
12	CF17D	Diverse lucrari - adaos de colorant, material hidrofug, etc.	kg	8,0000	68,95 2,65	551,60 21,20
13	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la peretii din coridor si casa scarii	m2	282,9100	100,04 46,19	28 303,27 13 067,38
14	RpCJ06C	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, intre 25 - 35 cm latime	m	184,1000	36,49 30,91	6 717,07 5 691,39
15	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri plane de ferestre si usi	m2	34,8000	81,54 41,47	2 837,55 1 443,31

1	2	3	4	5	6	7
16	CI09A	Placaj din placute de gresie portelanata cu dimensiuni 25 x60 mm, mate , fixate cu pasta adeziva, inclusiv rostuirea cu fuga, executate pe suprafete plane la pereti, stilpi si grinzi la interior, aplicate cu adeziv, la constructii la care se impun cerinte deosebite privind calitatea executiei proiectul si valoarea arhitecturala	m2	157,6000	394,25 205,54	62 134,51 32 393,10
17	CK27D	Glasvanduri din profile din mase plastice la constructii cu inaltimei pina la 35 m din foi de usi, inclusiv usile	m2	8,0000	1 049,49 57,35	8 395,91 458,82
		<i>Total</i>	Lei			322 846,14
		Total Capitolul 1.1.1.1. Pereti Inklusiv salariu				322 846,14 201 982,51
		Capitolul 1.1.1.2. Tavane				
18	CK50A	Tavane suspendate executate pe santier din ghips-carton, grosime 9,5 mm pe structura din profile zincata: suprafete tavanelor plane	m2	322,9100	165,71 85,47	53 510,79 27 600,13
19	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	322,9100	27,56 23,02	8 900,96 7 434,86
20	CK18A	Montarea baghetelor la Itavane (Aplicat) din polestiren	m	250,9000	19,83 13,00	4 975,30 3 262,95
21	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	322,9500	2,68 1,14	864,13 366,79
22	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	322,9100	31,31 20,82	10 111,61 6 723,97
		<i>Total</i>	Lei			78 362,79
		Total Capitolul 1.1.1.2. Tavane Inklusiv salariu				78 362,79 45 388,70
		Capitolul 1.1.1.3. Pardoseli				
23	CG22E1	Pardoseli din mortar de ciment M 100-T in grosime de 2 cm, turnat pe loc pe suport existent, inclusiv scliviseala in incaperi cu suprafata mai mica sau egala cu 16 mp	m2	322,9500	57,17 37,59	18 463,97 12 140,02
24	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport	m2	322,9500	250,04 109,01	80 750,29 35 206,01

1	2	3	4	5	6	7
		din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2				
25	CG18A	Plinte orizontale cu inaltimea maxima de 15 cm la pereti din gresie ceramica fixate cu mortar de ciment M 100-T, inclusiv curatarea si spalarea cu apa, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp	m	250,9000	54,10 31,91	13 573,72 8 006,73
		<i>Total</i>	Lei			112 787,98
		Total Capitolul 1.1.1.3. Pardoseli Inklusiv salariu				112 787,98 55 352,76
		<i>Total</i>	Lei			513 996,91
		Total Capitolul 1.1.1. Lucrari de reparatie et II Inklusiv salariu				513 996,91 302 723,97
		1.2. Capitolul 1.1.2. Lucrari de reparatie et I Capitolul 1.1.2.1. Pereti				
26	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor (la blocul sanitar)	m3	0,9500	140,45 140,12	133,43 133,11
27	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2	238,8800	9,86 9,82	2 355,53 2 345,50
28	RpED17A	Demontarea cablurilor pentru energie electrica, cu sectiunea 16-35 mmp, montat liber in santuri	m	26,3000	6,94 6,94	182,43 182,42
29	CD70A	Zidarie ordinara din blocuri de calcar (cotilet) la pereti cu prepararea manuala a mortarului M-50, inaltimea etajului pina la 4m	m3	3,0500	802,74 152,59	2 448,37 465,39
30	RpCG29D	Demolarea peretilor de zidarie din spargeri pentru creeri de goluri in zidarie	m3	0,2400	136,67 136,33	32,80 32,72
31	RpCU02A	Buiandrugi din traverse metalice, montati in zidarie, inclusiv taierea la dimensiuni a traverselor	kg	28,0000	20,22 2,44	566,06 68,21
32	CK25A	Usi exterioare confectionate din profiluri din mase plastice cu	m2	1,4000	2 159,04 34,46	3 022,65 48,24

1	2	3	4	5	6	7
		patru camere, cu grosimea de 11cm, inclusiv armaturile si accesoriiile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv				
33	CF02A	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar varciment marca M 25-T pentru sprit si mortar M 10-T pentru grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2	288,3800	60,92 44,89	17 568,66 12 946,53
34	CF02B5 k=5	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, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm grosime	m2	288,3800	90,71 67,21	26 159,82 19 381,01
35	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	145,5000	61,98 46,19	9 018,21 6 720,53
36	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2	145,5000	16,66 7,57	2 424,32 1 101,73
37	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	145,5000	27,56 23,02	4 010,67 3 350,06
38	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	145,5000	2,68 1,14	389,33 165,26
39	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	145,5000	31,31 20,82	4 556,20 3 029,75

1	2	3	4	5	6	7
40	CF17D	Diverse lucrari - adaos de colorant, material hidrofulg, etc.	kg	2,0000	68,95 2,65	137,90 5,30
41	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la peretii din coridor si casa scarii	m2	60,5000	100,04 46,19	6 052,63 2 794,45
42	RpCJ06C	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, intre 25 - 35 cm latime	m	63,0000	36,48 30,91	2 298,35 1 947,62
43	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri plane de ferestre si usi	m2	34,8000	81,54 41,47	2 837,55 1 443,31
44	CI09A	Placaj din placute de gresie portelanata cu dimensiuni 25 x60 mm, mate , fixate cu pasta adeziva, inclusiv rostuirea cu fuga, executate pe suprafete plane la pereti, stilpi si grinzi la interior, aplicate cu adeziv, la constructii la care se impun cerinte deosebite privind calitatea executiei proiectul si valoarea arhitecturala	m2	95,8800	394,25 205,54	37 801,10 19 707,18
45	CK27D	Glasvanduri din profile din mase plastice la constructii cu inaltimei pina la 35 m din foi de usi, inclusiv usile	m2	8,0000	1 049,49 57,35	8 395,91 458,82
		<i>Total</i>	Lei			130 391,92
		Total Capitolul 1.1.2.1. Pereti Inklusiv salariu				130 391,92 76 327,14
		Capitolul 1.1.2.2. Tavane				
46	CK50A	Tavane suspendate executate pe santier din ghips-carton, grosime 9,5 mm pe structura din profile zincata: suprafete tavanelor plane	m2	125,6000	165,71 85,47	20 813,68 10 735,41
47	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	125,6000	27,56 23,02	3 462,14 2 891,88
48	CK18A	Montarea baghetelor la ltavane (Aplicat) din polestiren	m	85,2000	19,83 13,01	1 689,45 1 108,03

1	2	3	4	5	6	7
49	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	125,6000	2,68 1,14	336,08 142,66
50	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	125,6000	31,31 20,82	3 933,04 2 615,37
		<i>Total</i>	Lei			30 234,39
		Total Capitolul 1.1.2.2. Tavane Inklusiv salariu				30 234,39 17 493,35
		Capitolul 1.1.2.3. Pardoseli				
51	CG22A3	Pardoseli din beton gata preparat clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp	m2	14,0000	133,94 31,02	1 875,17 434,29
52	CG22E1	Pardoseli din mortar de ciment M 100-T in grosime de 2 cm, turnat pe loc pe suport existent, inclusiv scliviseala in incaperi cu suprafata mai mica sau egala cu 16 mp	m2	125,6000	57,17 37,59	7 180,98 4 721,43
53	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2	m2	125,6000	250,04 109,01	31 404,96 13 692,14
54	CG18A	Plinte orizontale cu inaltimea maxima de 15 cm la pereti din gresie ceramica fixate cu mortar de ciment M 100-T, inclusiv curatarea si spalarea cu apa, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp	m	84,1500	54,10 31,91	4 552,61 2 685,42
		<i>Total</i>	Lei			45 013,72
		Total Capitolul 1.1.2.3. Pardoseli Inklusiv salariu				45 013,72 21 533,28
		<i>Total</i>	Lei			205 640,03
		Total Capitolul 1.1.2. Lucrari de reparatie et I Inklusiv salariu				205 640,03 115 353,77
		Capitolul 1.2. Lucrari exterioare Capitolul 1.2.1. Lucrari la fatada				
55	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu	m2	461,5000	86,14	39 752,78

1	2	3	4	5	6	7
		mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane			63,56	29 330,64
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 cu gr. 10 cm	m2	461,5000	330,64 96,72	152 588,58 44 635,94
57	RpCJ06A	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, pina la 15 cm latime	m	308,0000	21,63 18,45	6 661,89 5 681,30
58	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de fasad: glafuri plane de ferestre si usi la exterior	m2	46,2000	81,54 41,47	3 767,10 1 916,11
59	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	46,2000	31,31 20,82	1 446,71 962,02
60	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	461,5000	14,69 4,54	6 780,63 2 096,69
61	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2	461,5000	100,04 46,19	46 170,03 21 316,32
62	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltime pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)(la tencuieli tavane,pereti ;vopsitorii tavane,pereti)	m2	461,5000	39,30 32,51	18 135,61 15 004,52
63	TsC53B	Compactarea pamintului cu piatra sparta	100m2	7,8000	1 425,17 190,07	11 116,29 1 482,52
64	CG22A2	Constructia pereului din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, cu aplicarea	m2	80,0000	115,46 47,06	9 237,10 3 764,48

1	2	3	4	5	6	7
		unei scliviseli de 2 mm, turnat pe loc,				
		<i>Total</i>	Lei			295 656,72
		Total Capitolul 1.2.1. Lucrari la fatada Inclusiv salariu				295 656,72 126 190,54
		Capitolul 1.2.2. Toclu				
65	CG17D1	Placarea toclului din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv,	m2	62,5000	$\frac{311,32}{109,01}$	$\frac{19\,457,78}{6\,813,37}$
		<i>Total</i>	Lei			19 457,78
		Total Capitolul 1.2.2. Toclu Inclusiv salariu				19 457,78 6 813,37
		Capitolul 1.2.3. Scara la intrarea				
66	CG22A2	Pardoseli la scara din spate (exterior) din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, cu aplicarea unei scliviseli de 2 mm, turnat pe loc,	m2	4,6000	$\frac{115,47}{47,06}$	$\frac{531,14}{216,46}$
67	RpCL14A	Repararea treptelor din beton Bc 7,5 (B 100), turnat pe loc, executate brut pentru a fi placate	m	5,0000	$\frac{56,71}{35,92}$	$\frac{283,56}{179,58}$
68	CG17D1	Placarea intrarii placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2	m2	7,9500	$\frac{311,34}{109,02}$	$\frac{2\,475,12}{866,67}$
69	CK26D	Montarea coltarului metalic la muchiile scarilor din aluminiu	m	6,0000	$\frac{11,07}{4,25}$	$\frac{66,45}{25,52}$
		<i>Total</i>	Lei			3 356,27
		Total Capitolul 1.2.3. Scara la intrarea Inclusiv salariu				3 356,27 1 288,23
		Capitolul 1.2.4. Scara la intrarea in cazangerie				
70	CD02A	Zidarie din piatra bruta de cariera sau din bolovani de riu pentru constructii executata cu mortar ciment-var M 50-Z preparat cu malaxorul, pe santier, in fundatii	m3	2,3000	$\frac{717,33}{207,92}$	$\frac{1\,649,87}{478,21}$
71	CG32B	Umpluturi in straturi compactate	m3	2,0500	392,71	805,06

1	2	3	4	5	6	7
		cu mijloace manuale, executate cu piatra sparta amestecata cu nisip			72,06	147,72
72	CG22A2	Pardoseli la scara din spate (exterior) din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, cu aplicarea unei scliviseli de 2 mm, turnat pe loc,	m2	2,4000	115,46 47,05	277,11 112,93
73	RpCL14A	Repararea treptelor din beton Bc 7,5 (B 100), turnat pe loc, executate brut pentru a fi placate	m	3,5000	57,11 35,92	199,90 125,71
74	CG17D1	Placarea intrarii placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2	m2	6,0000	311,32 109,02	1 867,95 654,09
75	CK26D	Montarea coltarului metalic la muchiile scarilor din aluminiu	m	2,4000	11,07 4,25	26,57 10,20
		<i>Total</i>	Lei			4 826,46
		Total Capitolul 1.2.4. Scara la intrarea in cazangerie Inclusiv salariu				4 826,46 1 528,86
		Capitolul 1.3. Amenajarea terenului				
76	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire	m3	11,0000	421,95 22,72	4 641,40 249,88
77	DE13B	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat	m2	238,5000	223,09 90,82	53 206,81 21 661,10
78	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm	m	60,0000	110,77 20,84	6 646,48 1 250,69
		<i>Total</i>	Lei			64 494,69
		Total Capitolul 1.3. Amenajarea terenului Inclusiv salariu				64 494,69 23 161,67
		<i>Total</i>	Lei			387 791,92
		Total Capitolul 1.2. Lucrari exterioare Inclusiv salariu				387 791,92 158 982,67
		<i>Total</i>	Lei			

1	2	3	4	5	6	7
						1 107 428,86
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	22,5 %			129 838,59
		<i>Transportarea materialelor</i>	5 %			26 246,50
		<i>Total</i>				1 263 513,95
		<i>Cheltuieli de regie</i>	7 %			175 054,70
		<i>Total</i>				1 438 568,65
		<i>Beneficiu</i>	2 %			28 771,37
		Total Capitolul 1. Lucrari de reparatie Capitolul 1.1. Lucrari interioare de reparatie Inklusiv salariu				1 467 340,02 577 060,41
		2. Capitolul 2. Lucrari diverse Capitolul 2.1. Electricitate				
79	RpEG02B	Montarea tablourilor electrice pe stelaj metalic, modulat, cu masca, pe perete sau in nisa, avind suprafata 0,31-0,90 mp	buc	2,0000	<u>1 839,44</u> 154,76	<u>3 678,88</u> 309,52
80	RpEE09A	Montarea contactoarelor (intrerupatoarelor) automate tripolare, cu rupere in ulei, capsulate, montate pe dibluri din lemn sau din plastic, pe console (exklusiv consolele), racordate la conductori de cupru sau aluminiu, pina la 25 A, AC-3 DITA sau similare	buc	16,0000	<u>137,12</u> 35,98	<u>2 193,85</u> 575,69
81	RpEJ08A	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din zidarie de caramida de 5x50 cmp	m	70,0000	<u>4,33</u> 4,33	<u>303,45</u> 303,45
82	RpEA07A	Montarea dozelor de ramificatie cu 2-6 racorduri pe circuit existent, la tub sau element de protectie avind diametrul pina la 21 mm, la tuburi IP, plinte PVC	buc	38,0000	<u>39,00</u> 32,95	<u>1 482,07</u> 1 251,95
83	RpEB01D	Montarea conductorilor mascati, din aluminiu sau cupru, in tuburi, elemente de protectie, montati ingropat, avind sectiunea 70 mmp.	m	10,0000	<u>20,72</u> 6,50	<u>207,21</u> 65,03
84	08-03-600-1	Contoare, montate pe suport pregatit, monofaza	buc	1,0000	<u>10,09</u> 9,49	<u>10,09</u> 9,49
85	1254124	Contor monofazal	buc	1,0000	<u>2 200,00</u>	<u>2 200,00</u>

1	2	3	4	5	6	7
					0,00	0,00
86	RpEA01A	Montarea tuburilor de protectie din policlorura de vinil PVC tip IP-PVC, cu diametrul pina la 16 mm, montat aparent fixate direct pe ziduri (tub gofrat D=16)	m	420,0000	23,41 18,64	9 831,38 7 829,01
87	RpEB01A	Montarea conductorilor mascati, din aluminiu sau cupru, in tuburi, elemente de protectie, montati ingropat, avind sectiunea pina la 16 mmp (VVGng 3X2.5)	m	210,0000	18,54 3,03	3 892,50 637,25
88	RpEB01A	Montarea conductorilor mascati, din aluminiu sau cupru, in tuburi, elemente de protectie, montati ingropat, avind sectiunea pina la 16 mmp (VVGng 3X1.5)	m	210,0000	13,83 3,03	2 905,09 637,25
89	RpEE03A	Montarea prizelor bipolare constructie normala din bachelita sau aminoplast, simpla, dubla, constructie impermeabila, etanse, etanse metalica sau similare, montate ingropat sub tencuiala sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic	buc	37,0000	48,95 13,44	1 811,01 497,22
90	RpEE01A	Montarea interruptoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu (intreruptoare unipolare)	buc	21,0000	42,79 11,70	898,53 245,79
91	RpEF02B	Montarea corpuri de iluminat multiple, pentru lampi fluorescente, inclusiv dispozitivul de sustinere, tip 2x36 led	buc	50,0000	313,52 58,52	15 676,12 2 926,12
92	RpEF12B	Montarea lampilor (becurilor), tip: cu incandescenta, tuburi fluorescente led 120cm	buc	100,0000	48,82 6,50	4 881,75 650,25
		<i>Total</i>	Lei			49 971,93
		Total Capitolul 2.1. Electricitate Inklusiv salariu				49 971,93 15 938,02

1	2	3	4	5	6	7
		Capitolul 2.2. Lucrari sanitare				
93	RpSA25A	Montarea tevii din material plastic , la conducte de legatura la obiecte sanitare , avind diametrul de 25 mm	m	60,0000	54,34 14,31	3 260,55 858,33
94	SD01B	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 25,0 mm	buc	16,0000	64,14 7,80	1 026,23 124,85
95	IC40A	Bratara pentru fixarea conductelor pe zid	buc	120,0000	18,32 8,67	2 197,80 1 040,40
96	RpSD20A	Montarea robinetului de reglaj, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare,	buc	16,0000	84,63 15,61	1 354,02 249,70
97	SC04A1	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar	buc	11,0000	851,85 93,20	9 370,40 1 025,23
98	RpSD35A1	Montarea bateriei amestecatoare pentru lavoar , indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 1/2",	buc	11,0000	352,73 41,18	3 880,06 453,01
99	SC07A1	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat pe vas, la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S	buc	4,0000	1 312,87 182,07	5 251,48 728,28
100	RpSB13C	Montarea tevii din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m	35,0000	38,21 13,01	1 337,52 455,18
101	RpSB14C	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare,(mufa, cot 45 , cot 90) imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	17,0000	30,12 11,27	512,06 191,61
102	TsC02A11	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. I, in conditiile gospodarii apelor	100 m3	9,5000	770,40 0,00	7 318,80 0,00
103	AcD52A	Executarea caminelor de vane din	m3	8,4000	2 030,13	17 053,09

1	2	3	4	5	6	7
		elemente din beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 2.0 m, in teren fara apa subterana			579,09	4 864,34
104	AcD53C1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana cu adincimea de 3 m	put	1,0000	3 950,00 0,00	3 950,00 0,00
105	AcE07A	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip I	buc	1,0000	952,60 30,34	952,60 30,34
		<i>Total</i>	Lei			57 464,61
		Total Capitolul 2.2. Lucrari sanitare Inclusiv salariu				57 464,61 10 021,27
		<i>Total</i>	Lei			107 436,54
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	22,5 %			5 840,84
		<i>Transportarea materialelor</i>	5 %			3 450,65
		<i>Total</i>				116 728,03
		<i>Cheltuieli de regie</i>	7 %			8 170,97
		<i>Total</i>				124 899,00
		<i>Beneficiu</i>	2 %			2 497,98
		Total Capitolul 2. Lucrari diverse Inclusiv salariu				127 396,98 25 959,29
		Capitolul 3. Centrala termica Capitolul 3.1. Lucrari de montare la cazangerie				
106	IA12B	Cazan mural de preparare agent termic pentru incalzire , avind puterea calorica de Q= 27.1kBt, N= 0.088 kBt (U=230 B)montat direct pe perete	buc	2,0000	266,10 173,40	532,19 346,80
107	IB20B	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzit (boiler), montat pe zid de beton	buc	4,0000	23,52 8,67	94,10 34,68
108	IC38D	Сифон для отвода конденсата д=20 мм	buc	2,0000	79,92 10,40	159,83 20,81

1	2	3	4	5	6	7
109	IC38A	Piesa de racordare (REDUCTIE (PRELUNGITOR) COAXIAL L=1000 mm d=60/100),	buc	1,0000	316,96 6,50	316,96 6,50
110	IC38C	Piesa de racordare (COT COAXIAL 90* d= 60/100),	buc	1,0000	334,66 9,10	334,66 9,10
		<i>Total</i>	Lei			1 437,74
		Total Capitolul 3.1. Lucrari de montare la cazangerie Inclusiv salariu				1 437,74 417,89
		Capitolul 3.2. Montarea utilagului suplimentar la cazangerie				
111	IA29A	Гидравлический разделитель динамических давлений индивидуального изготовления Q= 54,2кВт, G= 1,9 мс/час	buc	1,0000	512,49 203,75	512,49 203,75
112	IA29A	Vas de expansiune, (Расширительный бак системы ГВС V=8 л, P= 6 бар)	buc	1,0000	512,49 203,75	512,49 203,75
113	IA29A	Vas de expansiune, (Расширительный бак системы теплоснабжения V= 25 л, P= 6 бар)	buc	1,0000	512,49 203,75	512,49 203,75
114	IA29A	Vas de expansiune, (Расширительный бак системы теплоснабжения V= 25 л, P= 6 бар)	buc	1,0000	512,49 203,75	512,49 203,75
115	IA17A	Boiler (Бивалентный насопительный бойлер косвенного нагрева системы ГВС V=95 л, P= 10 бар)	buc	1,0000	171,15 99,70	171,15 99,70
116	IA38A	Pompa de circulatie (Насос циркуляционный сетевой на нужды радиаторного отопления G=1,5 мс/ч, H= 6,0 м, N= 0,075кВт (U= 230 В))	buc	2,0000	250,37 95,37	500,73 190,74
117	IA38A	Pompa de circulatie (Насос циркуляционный сетевой на нужды приготовления системы ГВС G=1,03 мс/ч, H= 3,5 м, N= 0,045кВт (U= 230 В))	buc	1,0000	250,36 95,37	250,36 95,37
118	IA38A	Pompa de circulatie (Насос рециркуляционный сетевой на	buc	1,0000	250,36 95,37	250,36 95,37

1	2	3	4	5	6	7
		нужды приготовления системы ГВС G=2 мс/ч, H= 2,0 м, N= 0,093 кВт (U= 230 В))				
119	ID13A	Supapa cu d= 15 mm (Клапан трехходовой термостатический, по типу термосифона с встроенным термoeлементом для системы ГВС- максимальное рабочее давление P=20 бар, K= 1,2 мс/ч диапазон регулирования (35- 60 *C))	buc	1,0000	54,77 4,33	54,77 4,33
120	IA23A	Filtru impotriva depuneilor calcaroase	buc	1,0000	430,35 134,38	430,35 134,38
121	IA42A	Regulator de presiune pentru instalatii de gaz, cu presiunea max de intrare de 2 at. pentru debitul normal de 10 mc/h, cu racord de intrare si iesire Dn =15 mm	buc	1,0000	395,24 169,06	395,24 169,06
		<i>Total</i>	Lei			4 102,92
		Total Capitolul 3.2. Montarea utilagului suplimentar la cazangerie Inklusiv salariu				4 102,92 1 603,95
		Capitolul 3.3. Utilaj de retinere si altele				
122	ID04A	Предохранительный клапан с настройкой давления д= 20 мм, P=10 бар)	buc	2,0000	387,87 6,50	775,73 13,00
123	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 15 мм (Кран шаровый запоный , P=10 бар)	buc	4,0000	82,87 6,50	331,47 26,01
124	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 20 мм (Кран шаровый запоный , P=10 бар)	buc	9,0000	78,27 6,50	704,40 58,52
125	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 25 мм (Кран шаровый запоный , P=10 бар)	buc	9,0000	127,07 6,50	1 143,60 58,52
126	ID04C	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de	buc	4,0000	189,69 19,51	758,75 78,03

1	2	3	4	5	6	7
		incalzire central, avind diametrul nominal de 32 мм (Кран шаровый запорный P=10 бар)				
127	ID04C	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 40 мм (Кран шаровый запорный P=10 бар)	buc	6,0000	336,69 19,51	2 020,13 117,05
128	TfB01C1	Montarea robinetului cu sertar, cu ventil sau clapeta de retinere din otel sau fonta de pina la Pn 25, (Клапан обратный P= 10 бар) Д=15 мм	buc	2,0000	105,51 49,42	211,02 98,84
129	TfB01C1	Montarea robinetului cu sertar, cu ventil sau clapeta de retinere din otel sau fonta de pina la Pn 25, (Клапан обратный P= 10 бар) Д= 20 мм	buc	1,0000	127,51 49,42	127,51 49,42
130	TfB01C1	Montarea robinetului cu sertar, cu ventil sau clapeta de retinere din otel sau fonta de pina la Pn 25, (Клапан обратный P= 10 бар) Д= 25 мм	buc	3,0000	165,51 49,42	496,53 148,26
131	TfB01C1	Montarea robinetului cu sertar, cu ventil sau clapeta de retinere din otel sau fonta de pina la Pn 25, (Клапан обратный P= 10 бар) Д= 32мм	buc	2,0000	180,51 49,42	361,02 98,84
132	RpSE24A	Montarea filtrului (Фильтр сетчатый , P= 10 бар) Д=15 мм	buc	1,0000	179,81 119,21	179,81 119,21
133	RpSE24A	Montarea filtrului (Фильтр сетчатый , P= 10 бар) Д=20 мм	buc	1,0000	200,11 119,21	200,11 119,21
134	RpSE24A	Montarea filtrului (Фильтр сетчатый , P= 10 бар) Д=25 мм	buc	2,0000	230,31 119,22	460,63 238,43
135	RpSE24A	Montarea filtrului (Фильтр сетчатый , P= 10 бар) Д=40 мм	buc	1,0000	386,86 119,21	386,86 119,21
136	ID06A	Robinet de drenaj pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 15 mm	buc	6,0000	18,29 4,33	109,71 26,01
137	ID04A	Dezaerator automat d=15 mm	buc	6,0000	87,87 6,50	527,21 39,02
		Total	Lei			8 794,49

1	2	3	4	5	6	7
		Total Capitolul 3.3. Utilaj de retinere si altele Inclusiv salariu				8 794,49 1 407,58
		3.4. Capitolul 3.4. Приборы КИПиА				
138	GE10A1	Manometru P- 6 bar	buc	4,0000	200,22 19,94	800,88 79,76
139	IC38D	Termometru P= 6 bar, T= 100*	buc	15,0000	73,81 10,40	1 107,21 156,06
140	ID03A	Robinet cu trei cai, cu flanse cu presgarnitura, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 15 - 20 mm (Вентель трёхходовой под приборы КИПиА Ду 10)	buc	19,0000	406,99 54,19	7 732,75 1 029,56
		<i>Total</i>	Lei			9 640,84
		Total Capitolul 3.4. Приборы КИПиА Inclusiv salariu				9 640,84 1 265,38
		Capitolul 3.5. Tevi si fixarea lor				
141	IC13A	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 15 mm	m	6,0000	58,94 39,02	353,63 234,09
142	IC13A	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 20 mm	m	5,0000	66,52 39,01	332,62 195,07
143	IC13A	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 25 mm	m	17,0000	77,73 39,01	1 321,34 663,25
144	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 32	m	11,0000	100,06 49,85	1 100,68 548,38
145	IC13C	Teava din otel neagra, sudata	m	5,0000	108,99	544,97

1	2	3	4	5	6	7
		longitudinal, pentru instalatii, cu filet si mufa montata prin insurubare la legaturi la aparate, in instalatii de incalzire centrala, teava avind diametrul de 40 mm			49,85	249,26
146	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 50 mm	m	3,0000	139,87 54,19	419,60 162,56
147	IzJ01A	Ecran din foita de aluminiu de b=20 mm grosime,	m2	13,2000	7,07 6,50	93,27 85,83
148	IC13A	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 20 mm pentru drenaj	m	6,0000	65,02 39,02	390,11 234,09
149	IC37A	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din metal	buc	1,0000	22,68 10,40	22,68 10,40
150	CN30A	Vopsitorii cu grunt aplicate la pozitie, intr-un strat, pe suprafata constructiilor metalice	m2	6,5000	31,78 24,61	206,54 159,96
151	CN21A	Vopsitorii la tevi metalice, executate cu vopsele pe baza de ulei in 2 straturi	m2	6,5000	47,26 42,40	307,17 275,62
152	CL26A	Metal pentru fixare	kg	65,0000	25,34 5,12	1 647,39 332,81
		<i>Total</i>	Lei			6 740,00
		Total Capitolul 3.5. Tevi si fixarea lor Inclusiv salariu				6 740,00 3 151,32
		Capitolul 3.6. Sistema de ventilare a cazangeriei				
153	VB28A	Deflector circular cu d=160 mm	buc	1,0000	604,44 267,47	604,44 267,47
154	VB09A	Rama cu jaluzele fixe, gata confectionate cu dimensiuni de 200 x150 h mm,	buc	1,0000	184,33 85,83	184,33 85,83
155	Pret producator	Plasa din metal zincat	m2	0,2000	26,80 0,00	5,36 0,00

1	2	3	4	5	6	7
156	VA02A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata (Воздуховод из оцинкованной стали, круглый, в том числе с учётом фасонных деталей толщ 0,5 мм)	m2	7,0000	347,16 149,12	2 430,15 1 043,87
157	IzH03A	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala "IZOBER" avind grosimea de 50 mm,	m2	9,5000	83,93 44,04	797,34 418,41
158	IzJ02D	Ecranarea conductelor tehnologice prevazute cu conducte insotitoare cu tabla zincata de 0,5 mm grosime	m2	10,5000	103,56 19,07	1 087,36 200,28
159	CL26A	Metal pentru fixare	kg	15,0000	26,64 5,12	399,67 76,81
		<i>Total</i>	Lei			5 508,65
		Total Capitolul 3.6. Sistema de ventilare a cazangeriei Inclusiv salariu				5 508,65 2 092,67
		<i>Total</i>	Lei			36 224,64
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	22,5 %			2 236,23
		<i>Transportarea materialelor</i>	5 %			1 313,29
		<i>Total</i>				39 774,16
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			7 553,48
		<i>Total</i>				47 327,64
		<i>Beneficiu</i>	2 %			946,55
		Total Capitolul 3. Centrala termica Inclusiv salariu				48 274,19 9 938,79
		Capitolul 4. Sistema de incalzire 4.1. Capitolul 4.1. Teava si armatura				
160	RpCU05G	Executarea strapungerilor pentru conducte in pereti de 26 -50 cm grosime	buc	20,0000	40,58 40,58	811,60 811,60
161	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, dupa instalatii	buc	20,0000	16,98 16,01	339,65 320,22
162	IC35B	Teava din polietilena armata de inalta densitate PN 20, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor	m	256,0000	24,34 15,17	6 230,91 3 884,16

1	2	3	4	5	6	7
		de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 20,0X3.4 mm				
163	IC36B	Teava din polietilena armata de inalta densitate PN 20, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0X4.2 mm.	m	74,0000	29,28 15,17	2 166,97 1 122,76
164	IC36D	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 32,0X5.4 mm.	m	30,0000	44,02 19,51	1 320,65 585,23
165	IC36D	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 40,0 X6.7 mm.	m	102,0000	68,12 19,51	6 948,59 1 989,76
166	IC36E	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 50,0 X8.4 mm.	m	9,0000	120,04 21,67	1 080,35 195,07
167	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur) pentru instalatii de incalzire central cu P = 10 bar, avind diametrul nominal de 15 mm	buc	35,0000	49,24 7,80	1 723,37 273,11
168	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (retur) pentru instalatii de incalzire central cu P = 10 bar, avind diametrul nominal de 15 mm	buc	35,0000	51,84 7,80	1 814,37 273,11
169	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central cu P= 10 bar, avind diametrul =20 mm	buc	2,0000	78,27 6,50	156,53 13,00
170	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central cu P= 10 bar, avind diametrul =25 mm	buc	2,0000	127,06 6,50	254,13 13,00
171	ID04A	Robinet de echilibrare manual P= 10 bar "Danfoss" cu d= 15 mm	buc	1,0000	534,19 6,50	534,19 6,50
172	ID04A	Robinet de echilibrare P= 10 bar "Danfoss" cu d= 20 mm	buc	3,0000	565,88	1 697,63

1	2	3	4	5	6	7
					6,50	19,51
173	ID04A	Robinet de echilibrare P= 10 bar "Danfoss" cu d= 25 mm	buc	2,0000	633,75 6,50	1 267,51 13,00
174	ID04A	Robinet de drenaj P=10 bar pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul = 15 mm	buc	6,0000	61,47 6,50	368,81 39,02
175	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4"	buc	12,0000	18,29 4,33	219,42 52,02
176	IC40D	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 40 mm	buc	204,0000	32,41 13,01	6 611,64 2 653,02
177	IC40C	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 32 mm	buc	60,0000	27,32 15,17	1 639,05 910,35
178	IC40B	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri d= 25 mm	buc	145,0000	21,78 12,14	3 158,53 1 760,01
179	IC38G	Piesa de racordare (fiting, tripluri, mufe, coturi),	buc	1,0000	15,12 9,97	15,12 9,97
180	CL26A	Metal pentru fixare	kg	45,0000	25,34 5,12	1 140,50 230,41
181	IE08A	Spalarea cu apa potabila a instalatiei interioare de incalzire centrala, suprafata totala a corpurilor fiind pina la 100 mp	m2	74,5000	15,06 14,31	1 121,64 1 065,76
182	IE04A	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ...1"	m	121,0000	3,47 3,47	419,63 419,63
183	IE01A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a instalatiei de incalzire centrala, avind conducte din otel, cupru, polietilena sau polipropilena, cu corpuri de incalzire, aparate de incalzire, armaturi, distribuitoare, colectoare	m2	74,5000	23,28 22,98	1 734,02 1 711,67

1	2	3	4	5	6	7
		si vase sau robineti de aerisire, avind suprafata totala a corpurilor de incalzire de pina la 100 mp				
		<i>Total</i>	Lei			42 774,81
		Total Capitolul 4.1. Teava si armatura Inclusiv salariu				42 774,81 18 371,89
		Capitolul 4.2. Radiatoare				
184	IB06A	Radiatoare din otel in set cu robinet "Maevschi", elementele de sustinere si capak, KORADO Klasic T.10 300 x600 mm, inclusiv	buc	2,0000	776,95 21,68	1 553,90 43,35
185	IB06A	Radiatoare din otel in set cu robinet "Maevschi", elementele de sustinere si capak, KORADO Klasic T.11 500 x400 mm, inclusiv	buc	6,0000	534,95 21,68	3 209,69 130,05
186	IB06A	Radiatoare din otel in set cu robinet "Maevschi", elementele de sustinere si capak, KORADO Klasic T.11 500 x600 mm, inclusiv	buc	1,0000	776,96 21,68	776,96 21,68
187	IB06A	Radiatoare din otel in set cu robinet "Maevschi", elementele de sustinere si capak, KORADO Klasic T.22 500 x700 mm, inclusiv	buc	3,0000	626,95 21,68	1 880,85 65,03
188	IB06A	Radiatoare din otel in set cu robinet "Maevschi", elementele de sustinere si capak, KORADO Klasic T.22 500 x1000 mm, inclusiv	buc	3,0000	796,95 21,68	2 390,85 65,03
189	IB06A	Radiatoare din otel in set cu robinet "Maevschi", elementele de sustinere si capak, KORADO Klasic T.33 500 x1000 mm, inclusiv	buc	1,0000	1 890,96 21,68	1 890,96 21,68
190	IB06C	Radiatoare din otel in set cu robinet "Maevschi", elemente de sustinere si kapac, KORADO Klasic T 33 500 x 1800 mm, inclusiv	buc	3,0000	2 904,19 34,68	8 712,58 104,04
191	IB06A	Radiatoare din otel in set cu robinet "Maevschi", elementele de sustinere si capak, KORADO Clean T.10 300 x600 mm, inclusiv	buc	7,0000	776,95 21,67	5 438,63 151,72
192	IB06A	Radiatoare din otel in set cu robinet "Maevschi", elementele de sustinere si capak, KORADO Clean T.22 500 x1400 mm,	buc	2,0000	1 163,95 21,68	2 327,90 43,35

1	2	3	4	5	6	7
		inclusiv				
193	IB06A	Radiatoare din otel in set cu robinet"Maevschi", elementele de sustinere si capak, KORADO Clean T.30 500 x1800 mm, inclusiv	buc	1,0000	2 796,96 21,68	2 796,96 21,68
194	IB06A	Radiatoare din otel in set cu robinet"Maevschi", elementele de sustinere si capak, KORADO Clean T.30 600 x1400 mm, inclusiv	buc	2,0000	2 678,95 21,68	5 357,90 43,35
195	IB06A	Radiatoare din otel in set cu robinet"Maevschi", elementele de sustinere si capak, KORADO Clean T.33 600 x2000 mm, inclusiv	buc	4,0000	3 706,95 21,68	14 827,80 86,70
196	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpurile de incalzire cu h= 300 mm la pardosele.	buc	18,0000	21,27 6,50	382,91 117,05
		<i>Total</i>	Lei			51 547,89
		Total Capitolul 4.2. Radiatoare Inklusiv salariu				51 547,89 914,71
		<i>Total</i>	Lei			94 322,70
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	22,5 %			4 339,48
		<i>Transportarea materialelor</i>	5 %			3 730,59
		<i>Total</i>				102 392,77
		<i>Cheltuieli de regie</i>	7 %			7 167,49
		<i>Total</i>				109 560,26
		<i>Beneficiu</i>	2 %			2 191,20
		Total Capitolul 4. Sistema de incalzire Inklusiv salariu				111 751,46 19 286,60
		5. Capitolul 5. Utilaj				
197		Бивалентный накопительный бойлер косвенного нагрева системы ГВС V=95 л, P= 10 бар	buc	1,0000	2 880,00 0,00	2 880,00 0,00
198		Vas de expansiune (Расширительный бак системы ГВС V= 8л, P=6 бар)	buc	1,0000	420,00 0,00	420,00 0,00
199		Гидравлический разделитель динамических давлений индивидуального изготовления Q= 54,2 кВт , G= 1,9 мс/час	buc	1,0000	1 958,00 0,00	1 958,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
200		Vas de expansiune (Расширительный бак системы теплоснабжения V= 25 л, P=6 бар)	buc	1,0000	613,00 0,00	613,00 0,00
201		Microcentrala (Котёл газовый Q= 27,1 кВт, N= 0,088 кВт (Г= 230 В))	buc	2,0000	10 200,00 0,00	20 400,00 0,00
202		Pompa (Насос циркуляционный сетевой на нужды радиаторного отопления G= 1,5мс/ч H= 6,0 м, N=0,075 кВт (U=230 В)	buc	2,0000	850,00 0,00	1 700,00 0,00
203		Pompa (Насос циркуляционный сетевой на нужды приготовления системы ГВС G= 1,03мс/ч H= 3,5 м, N=0,045 кВт (U=230 В)	buc	1,0000	1 120,00 0,00	1 120,00 0,00
204		Pompa (Насос рециркуляционный сетевой на нужды приготовления системы ГВС G= 2,0 мс/ч H= 2,0 м, N=0,093 кВт (U=230 В)	buc	1,0000	2 019,00 0,00	2 019,00 0,00
205		Регулятор автоматической подпитки * Диапазон настройки (0,3 - 0,4 бар)	buc	1,0000	300,00 0,00	300,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			31 410,00
		Total Capitolul 5. Utilaj Inclisiv salariu				31 410,00

		Total	Lei	1 786 172,65
		TVA	20 %	357 234,53
		Total		2 143 407,18
		Total deviz: Inclisiv salariu		2 143 407,18 632 245,09

Intocmit

"PROIECT GABION" SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

IMSP Centrul de Sanatate Sireti

r.Straseni

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Lucrari de reparatie capitala a incaperilor OMF Roscani

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 21008237

Reparatia capitala a incaperilor la OMF Roscani, raionul Strasen

Valoarea de deviz 2 143 407,18 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 № 21008237:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	0,340	27,91	9,49
2.	2852107335349	Lucru la masina	h-om	22,426	43,35	972,17
3.	7122030012940	Pietrar	h-om	10,005	43,35	433,72
4.	7122050013400	Zidar	h-om	3 529,015	37,86	133 608,53
5.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	542,277	43,35	23 507,71
6.	7122050013442	Tencuitor	h-om	2 129,562	37,86	80 625,22
7.	7123010010200	Betonist	h-om	513,265	37,86	19 432,21
8.	7124010010700	Dulgher	h-om	346,125	43,35	15 004,52
9.	7129020012800	Pavator	h-om	414,600	37,86	15 696,76
10.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,700	43,35	30,34
11.	7129200011200	Finisor MP	h-om	25,219	43,35	1 093,24
12.	7132010010900	Faiantar	h-om	1 140,660	37,86	43 185,39
13.	7132030012600	Mozaicar	h-om	1 628,338	37,86	61 648,89
14.	7134030012200	Izolator hidroflug	h-om	882,810	43,35	38 269,81
15.	7134050013240	Izolator - termic	h-om	1,980	43,35	85,83
16.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	108,010	43,35	4 682,25
17.	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om	1,840	43,35	79,76
18.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	574,060	43,35	24 885,49
19.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	89,040	43,35	3 859,88
20.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	32,230	43,35	1 397,17
21.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	381,248	43,35	16 527,11
22.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	580,250	37,86	21 968,27
23.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	55,380	37,86	2 096,69
24.	7212030022700	Sudor	h-om	0,840	43,35	36,41
25.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	4,620	43,35	200,28
26.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	9,120	43,35	395,36
27.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	13,750	43,35	596,06
28.	7422010060100	Timplar	h-om	908,904	43,35	39 400,99
29.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	62,118	27,91	1 733,71
30.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1 757,006	35,17	61 793,92
31.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	398,017	35,17	13 998,26
32.	9310060019930	Muncitor	h-om	174,000	27,91	4 856,35
33.	9312040019600	Sapator	h-om	3,075	43,35	133,30
		Total manopera				632 245,09

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	2,500	2,50	6,25
2.	1023	Filtru impotriva depuneilor calcaroase	buc	1,000	100,00	100,00
3.	11110001000240 1	Intrerupator manual (intrerupatoare unipolare)	buc	21,210	28,50	604,49
4.	1111000101000	Niplu fonta maleabila N8 D=15 1/2	buc	4,000	8,15	32,60
5.	11110001020001 5	Supape de blocare cu mufe d=15mm	buc	1,000	50,00	50,00
6.	1111122200007	Tablou electric, gata echipat	buc	2,020	1 660,00	3 353,20
7.	1254	Contor monofazal	buc	1,000	2 200,00	2 200,00
8.	1411122201000	Piatra bruta de cariera sau bolovani de riu	m3	2,760	240,33	663,31

9.	1411122201275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	2,745	575,36	1 579,36
10.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	2,233	240,33	536,66
11.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	13,409	240,33	3 222,58
12.	1411122201751	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.sedimentare 40-63 mm	m3	2,255	240,33	541,94
13.	1411122201752	Piatra sparta	m3	41,678	240,33	10 016,48
14.	1421102200147	Pietris ciuruit spalat de riu 7-15 mm	m3	0,127	240,33	30,52
15.	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	5,220	240,33	1 254,52
16.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,342	225,40	77,09
17.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	90,845	225,40	20 476,48
18.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	7,002	225,40	1 578,26
19.	1421102200548	Nisip pentru amenajare	m3	13,356	225,40	3 010,44
20.	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,006	225,40	1,35
21.	1421202200513	Nisip sortat nespalat 0-3 mm	m3	0,644	225,40	145,16
22.	1421202200525	Nisip sortat nespalat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667	m3	0,512	225,40	115,40
23.	1421302200465	Colorant (material hidrofulg)	kg	10,200	65,00	663,00
24.	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,320	11,20	3,59
25.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	1,514	8,20	12,41
26.	155	Plasa din metal zincat	m2	0,200	26,80	5,36
27.	1592127301154	Alcool tehnic 94 grade	l	0,160	35,00	5,60
28.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	49,453	0,50	24,72
29.	1714227322000	Cilti de cinepa sort 1	kg	0,008	122,00	0,98
30.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	2,418	16,33	39,49
31.	1752117344766	Sfoara din cinepa dn=2 mm, S 1930-80	kg	0,351	16,33	5,73
32.	197	Бивалентный накопительный бойлер косвенного нагрева системы ГВС V=95 л, P= 10 бар	buc	1,000	2 880,00	2 880,00
33.	198	Расширительный бак системы ГВС V= 8л, P=6 бар	buc	1,000	420,00	420,00
34.	199	Гидравлический разделитель динамических давлений индивидуального изготовления Q= 54,2 кВт , G= 1,9 мс/час	buc	1,000	1 958,00	1 958,00
35.	200	Расширительный бак системы теплоснабжения V= 25 л, P=6 бар	buc	1,000	613,00	613,00
36.	201	Microcentrala (Котёл газовый Q= 27,1 кВт, N= 0,088 кВт (г= 230 В))	buc	2,000	10 200,00	20 400,00
37.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,046	3 080,00	141,68
38.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,138	3 080,00	425,04
39.	2010102915091	Scind foioase scurta tivita cls C gr=25mm lung=1,50m	m3	0,009	3 080,00	27,72
40.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	1,008	120,00	120,96
41.	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,003	3 080,00	9,24
42.	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,138	3 080,00	425,04
43.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	15 772,384	0,01	157,72
44.	202	Помпа (Насос циркуляционный сетевой на нужды радиаторного отопления G= 1,5мс/ч H= 6,0 м, N=0,075 кВт (U=230 В)	buc	2,000	850,00	1 700,00
45.	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,055	750,00	41,25
46.	203	Помпа (Насос циркуляционный сетевой на нужды приготовления	buc	1,000	1 120,00	1 120,00

		системы ГВС G= 1,03мс/ч H= 3,5 м, N=0,045 кВт (U=230 В)				
47.	20301129391501 1	Usi exterioare din profiluri din mase plastice cu 4 camere, cu gr. 11cm, inclusiv armaturile si accesoriiile necesare	m2	7,150	2 100,00	15 015,00
48.	2030112951150	Glasvanduri din profiluri din mase plastice	m2	8,000	980,00	7 840,00
49.	2030112951151	Glasvanduri din profiluri din mase plastice, inclusiv usile	m2	8,000	980,00	7 840,00
50.	2030132947000	Rama metalica gata confectionata	kg	15,000	21,10	316,50
51.	20301329470002 6	Rama metalica gata confectionata (Metal pentru fixare)	kg	110,000	19,80	2 178,00
52.	204	Ромпа (Насос рециркуляционный сетевой на нужды приготовления системы ГВС G= 2,0 мс/ч H= 2,0 м, N=0,093 кВт (U=230 В)	buc	1,000	2 019,00	2 019,00
53.	205	Регулятор автоматической подпитки * Диапазон настройки (0,3 - 0,4 бар)	buc	1,000	300,00	300,00
54.	2051142950700	Dibluri	buc	138,000	1,20	165,60
55.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	2,404	10,00	24,04
56.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,153	8,80	1,34
57.	2121117308309	Carton ondulat, tip 2	m2	9,785	10,00	97,85
58.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,228	14,32	3,26
59.	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,021	14,32	0,30
60.	2320166200676	White spirit	kg	0,130	21,30	2,77
61.	2320166200729	Parchetin	l	0,672	6,80	4,57
62.	2320186202990	Ulei mineral	kg	0,125	8,70	1,09
63.	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,192	15,00	2,88
64.	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	3,302	4,20	13,86
65.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,153	34,52	5,28
66.	2413217300101	Clema de legatura	buc	23,415	21,25	497,57
67.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	7,534	5,50	41,42
68.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	7,335	36,85	270,29
69.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	180,764	10,00	1 807,64
70.	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,780	30,00	23,40
71.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,016	36,85	0,59
72.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	387,340	24,88	9 637,02
73.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	4,928	10,00	49,28
74.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90- 80	kg	0,625	36,85	23,03
75.	24302261000001	Fuga	kg	244,494	20,00	4 889,88
76.	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,085	3,60	0,31
77.	2430226101010	Grund cu quart "Gleta"	kg	191,522	24,36	4 665,48
78.	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundirmitteli)	kg	34,740	19,87	690,28
79.	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	0,672	3,60	2,42
80.	2430226101337	Chit de cutit pe baza de ulei C 101-2	kg	0,195	3,80	0,74
81.	2430226101600	Chit silionic	kg	2,563	24,42	62,59
82.	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	0,845	36,85	31,14
83.	2430226109080	Diluant prenadez	kg	1,009	3,20	3,23
84.	2451427308669	Ceara parchet	kg	0,672	12,20	8,19
85.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,310	10,00	3,10
86.	2462106109884	Aracet tip EP 50	kg	0,336	3,40	1,14
87.	2462106110132	Aracet CPMB	kg	113,482	3,40	385,83
88.	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	1 054,477	2,10	2 214,40
89.	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	2,689	12,33	33,16
90.	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	1 864,460	2,80	5 220,49
91.	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	2 330,575	3,50	8 157,01
92.	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,120	20,00	2,40
93.	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	4,435	12,20	54,09

94.	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,504	12,20	6,16
95.	2513206622159	Placa marsit de 3,0 mm, 100 at.	kg	0,340	12,20	4,15
96.	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	4,120	36,87	151,90
97.	2521216701000	Teava din otel	m	2,400	18,80	45,12
98.	25212167010001 3	Teava din otel (teava avind diametrul de 20 mm pentru drenaj)	m	6,000	22,20	133,20
99.	25212167010001 5	Teava din otel D=15mm	m	6,000	16,00	96,00
100.	25212167010002 0	Teava din otel D=20mm	m	5,000	22,20	111,00
101.	25212167010002 5	Teava din otel D=25mm	m	17,000	30,20	513,40
102.	25212167010003 2	Teava din otel D=32mm	m	11,000	40,40	444,40
103.	25212167010004 0	Teava din otel D=40mm	m	5,000	46,75	233,75
104.	25212167010005 0	Teava din otel D=50mm	m	3,000	70,10	210,30
105.	25212167042351 6	Tub gofrat D=16	m	449,820	2,40	1 079,57
106.	25212167100003 4	Teava din polietilena armata de inalta densitate PN 20 diametrul exterior de 20,0X3.4 mm	m	263,680	8,90	2 346,75
107.	25212167100004 2	Teava din polietilena armata de inalta densitate PN 20 diametrul exterior de 25,0X4.2 mm.	m	76,220	13,70	1 044,21
108.	25212167100005 4	Teava din polietilena sau polipropilena diametrul exterior de 32,0X5.4 mm.	m	30,900	23,80	735,42
109.	25212167100006 7	Teava din polietilena sau polipropilena diametrul exterior de 40,0 X6.7 mm.	m	105,060	47,20	4 958,83
110.	25212167100008 4	Teava din polietilena sau polipropilena diametrul exterior de 50,0 X8.4 mm.	m	9,270	95,50	885,28
111.	25212167170502 5	Teava din material plastic D=25mm	m	61,200	16,71	1 022,65
112.	25212167201605 0	Teava din material plastic pentru canalizare D=50mm	m	36,050	24,32	876,74
113.	2523156713500	Mufa din PVC, tip G,	buc	66,150	3,50	231,53
114.	2523156719287	Diblu p.v.c. marimea 4 NII-1030-75	buc	36,000	0,80	28,80
115.	25231567194012 5	Mufa din material plastic pt. electrofuziune D=25mm	buc	27,000	3,20	86,40
116.	25231567194312 5	Cot din material plastic pt. electrofuziune D=25mm	buc	42,000	3,60	151,20
117.	25231567194512 5	Teu din material plastic pt. electrofuziune D=25mm	buc	27,000	4,90	132,30
118.	25231567195302 5	Racord drept M x Fe D=25mm	buc	60,000	16,32	979,20
119.	25231567210379	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare (mufa, cot 45 , cot 90)	buc	17,000	18,63	316,71
120.	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	325,000	0,60	195,00
121.	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	1,800	18,00	32,40
122.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1 344,932	7,80	10 490,47
123.	26221024380004	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar	buc	11,443	590,00	6 751,37
	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	4,161	920,00	3 828,12

124.						
125.	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	4,120	0,01	0,04
126.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	9,150	3,80	34,77
127.	2651122100023	Ciment portland	kg	381,600	1,50	572,40
128.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	180,810	1,50	271,21
129.	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	33,505	2,50	83,77
130.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	26 802,922	1,50	40 204,39
131.	26511221004022	Ciment M-400	kg	66,154	1,50	99,23
132.	2652102100713	Var pasta	m3	0,594	1 200,00	712,80
133.	2652102100737	Var hidratat	kg	4 725,392	1,50	7 088,09
134.	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	683,395	2,15	1 469,30
135.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	64,266	1,90	122,12
136.	2653102100831	Amestec uscat	kg	5 401,767	2,15	11 613,80
137.	26531021008311	Tink	kg	1 851,293	23,40	43 320,26
138.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1 271,218	4,30	5 466,24
139.	2653102100834	Amestec uscat de fasad, cu grosime 10 mm	kg	1 016,856	2,30	2 338,76
140.	265310210083410	Amestec uscat de fasad, cu grosime 10 mm	kg	674,982	2,30	1 552,46
141.	2661112800654	Placi de trotuare din beton prefabricat	m2	242,077	115,00	27 838,85
142.	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	462,007	120,50	55 671,84
143.	2661112800700+	Placi de gresie ceramica	m2	78,744	180,00	14 173,92
144.	26611264330911	Inel de reazem KIIQ-1	buc	1,000	75,00	75,00
145.	26611264332010	Placi prefabricate pt. camine KIIQ-20	buc	1,000	1 550,00	1 550,00
146.	26611264332012	Placi prefabricate pt. camine KIIPI1-20-1	buc	1,000	1 300,00	1 300,00
147.	26611264332021	Inel prefabricat pt. camine KII-20-9	buc	1,000	1 025,00	1 025,00
148.	2662102700202	Placi ghips-carton 250x120x0,95 cm	buc	156,979	71,00	11 145,51
149.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	2,700	0,00	0,00
150.	266310210000115	Beton clasa C 10/8 (Bc 10/B 150).(pt.informatie)	m3	8,917	0,00	0,00
151.	2663102100910	Beton marfa clasa C 10/8 (B 12,5/M75)	m3	1,435	1 000,00	1 435,00
152.	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	1,319	950,00	1 253,05
153.	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	8,247	0,00	0,00
154.	2664102101126	Var	kg	0,924	1,50	1,39

155.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,084	780,00	65,52
156.	2664102102000	Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	16,912	0,00	0,00
157.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	22,619	0,00	0,00
158.	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	2 126,249	2,10	4 465,12
159.	2664102102171	Mortar M 50-Z (informational)	m3	0,736	0,00	0,00
160.	26641021030011	Mortar ciment-var M 100-T(pt.informatie)	m3	29,068	0,00	0,00
161.	2666122800285	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 250 x 200	m	60,300	83,33	5 024,80
162.	26701122020012 5	Placi din gresie portelanata cu dimensiuni 25 x60 mm, mate ,	m2	284,708	147,33	41 946,03
163.	26701122029001 8	Baghete din polistiren	m	352,905	6,10	2 152,72
164.	2670112204400	Plinte sau scafe din gresie ceramica	m	341,751	17,20	5 878,12
165.	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,100	0,80	0,08
166.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	500,365	0,80	400,29
167.	26821326005902 0	Folie aluminiu HD 0,01 x 450 mm Al 99 (foita de aluminiu de b=20 mm grosime,)	kg	0,396	18,80	7,44
168.	26821626113055 0	Saltele vata de sticla pt. izolare conducte "IZOBER" avind grosimea de 50 mm, tevi	m2	9,785	27,50	269,09
169.	26821626113701 0	Placi vata minerala termoiz. cladiri cu gr. 10 cm	m2	498,743	175,00	87 280,02
170.	2710403602470	Tabla neagra sau zincata cal.I 0,8 mm grosime	kg	15,547	14,60	226,99
171.	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,020	14,60	0,29
172.	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	20,503	20,20	414,16
173.	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	33,229	20,20	671,23
174.	2710403700089	Banda de otel laminat la cald de 2x25 mm	kg	0,573	14,40	8,25
175.	2710403700285	Banda din otel laminata la cald 3 x 20 mm	kg	0,800	14,40	11,52
176.	2710602000092	Armaturi	kg	512,400	10,20	5 226,48
177.	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,074	10,20	0,75
178.	2710603404453	Otel rotund laminat la cald dn 34 mm	kg	0,241	10,20	2,46
179.	2710603416811	Otel rotund calibat D = 10 mm	kg	0,312	10,20	3,18
180.	2710603417113	Otel rotund calibat D = 8 mm	kg	0,161	10,20	1,64
181.	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	233,058	3,50	815,70
182.	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	10,252	16,70	171,21
183.	2710703519753	Profil normal I 10 mm OL37 S 565	kg	29,400	16,60	488,04
184.	2710703549382	Otel cornier 22x22x2 mm	kg	2,422	16,70	40,45
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	5,797	14,40	83,48

185.						
186.	2721204110000	Reductie fonta	buc	0,120	11,80	1,42
187.	272120411000015	Reductie fonta D=15mm	buc	0,120	11,80	1,42
188.	272120411000020	Reductie fonta D=20mm	buc	0,100	20,30	2,03
189.	272120411000025	Reductie fonta D=25mm	buc	0,340	20,30	6,90
190.	272120411000032	Reductie fonta D=32mm	buc	0,220	21,40	4,71
191.	272120411000040	Reductie fonta D=40mm	buc	0,100	22,90	2,29
192.	272120411000050	Reductie fonta D=50mm	buc	0,060	38,00	2,28
193.	2721204115010	Teu din fonta maleabila, zincat	buc	0,600	8,50	5,10
194.	272120411501015	Teu din fonta maleabila, zincat D=15mm	buc	0,600	9,70	5,82
195.	272120411501020	Teu din fonta maleabila, zincat D=20mm	buc	0,500	13,50	6,75
196.	272120411501025	Teu din fonta maleabila, zincat D=25mm	buc	1,700	20,00	34,00
197.	272120411501032	Teu din fonta maleabila, zincat D=32mm	buc	0,660	32,70	21,58
198.	272120411501040	Teu din fonta maleabila, zincat D=40mm	buc	0,300	37,10	11,13
199.	272120411501050	Teu din fonta maleabila, zincat D=50mm	buc	0,180	52,00	9,36
200.	2721204120100	Mufa fonta maleabila	buc	2,020	6,45	13,03
201.	272120412010015	Mufa fonta maleabila D=15mm	buc	1,020	6,45	6,58
202.	272120412010020	Mufa fonta maleabila D=20mm	buc	0,850	8,35	7,10
203.	272120412010025	Mufa fonta maleabila D=25mm	buc	2,890	14,85	42,92
204.	272120412010032	Mufa fonta maleabila D=32mm	buc	1,540	21,80	33,57
205.	272120412010050	Mufa fonta maleabila D=50mm	buc	0,360	40,10	14,44
206.	27212041201040	Mufa fonta maleabila D=40mm	buc	0,700	29,90	20,93
207.	2722103107001	Conductor de aluminiu sau cupru	m	10,710	12,65	135,48
208.	27221031070013	Conductor de aluminiu sau cupru (VVGng 3X2.5)	m	237,930	12,65	3 009,81
209.	27221031070015	Conductor de aluminiu sau cupru (VVGng 3X1.5)	m	237,930	8,50	2 022,40
210.	2722103300000	Teava neagra pentru instalatii	m	4,000	18,00	72,00
211.	2732103641695	Tabla zincata S 2028 0,50 x 800 OL 32-1N cal.1	kg	43,480	20,20	878,30
212.	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,020	14,65	0,29
213.	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,159	14,65	2,32
214.	2734113805578	Sirma moale zincata D=1,25	kg	0,599	14,65	8,78
215.	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,427	14,65	6,26

216.	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,650	14,65	9,52
217.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	1,013	14,65	14,85
218.	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,570	14,65	8,35
219.	274312354902726	Coltar metalic la muchiiile scarilor din aluminiu	m	8,400	4,80	40,32
220.	2746163336606	Teava de plumb de scurgere D=35 x 2,5 mm	kg	6,798	20,20	137,32
221.	2746167300001	Colier din tabla zincata	buc	76,000	2,20	167,20
222.	2746167335100	Priza	buc	37,740	29,80	1 124,65
223.	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	58,000	2,20	127,60
224.	2811236311006	Doze de ramificatie	buc	66,150	1,65	109,15
225.	281123631100921	Doza de ramificatie pentru tub IP de protectie,avind diametrul pina la 21mm	buc	38,000	1,65	62,70
226.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	38,700	8,50	328,94
227.	2811236832390	Burghiu cu cap widia M 16	buc	3,000	8,50	25,50
228.	28221157000001	Radiator otel in set cu robinet "Maevschi", KORADO Klasik T.10 300 x600 mm	buc	2,000	750,00	1 500,00
229.	282211570000010	Radiator otel in set cu robinet "Maevschi", KORADO Klasik T.30 500 x1800 mm	buc	1,000	2 770,00	2 770,00
230.	282211570000011	Radiator otel in set cu robinet "Maevschi", KORADO Klasik T.30 600 x1400 mm	buc	2,000	2 652,00	5 304,00
231.	282211570000012	Radiator otel in set cu robinet "Maevschi", KORADO Klasik T.33 600 x2000 mm	buc	4,000	3 680,00	14 720,00
232.	28221157000002	Radiator otel in set cu robinet "Maevschi", KORADO Klasik T.11 500 x400 mm	buc	6,000	508,00	3 048,00
233.	28221157000003	Radiator otel in set cu robinet "Maevschi", KORADO Klasik T.11 500 x600 mm	buc	1,000	750,00	750,00
234.	28221157000004	Radiator otel in set cu robinet "Maevschi", KORADO Klasik T.22 500 x700 mm	buc	3,000	600,00	1 800,00
235.	28221157000005	Radiator otel in set cu robinet "Maevschi", KORADO Klasik T.22 500 x1000 mm	buc	3,000	770,00	2 310,00
236.	28221157000006	Radiator otel in set cu robinet "Maevschi", KORADO Klasik T.33 500 x1000 mm	buc	1,000	1 864,00	1 864,00
237.	28221157000007	Radiator otel in set cu robinet "Maevschi", KORADO Klasik T.33 500 x1800 mm	buc	3,000	2 860,00	8 580,00
238.	28221157000008	Radiator otel in set cu robinet "Maevschi", KORADO Klasik T.10 300 x600 mm	buc	7,000	750,00	5 250,00
239.	28221157000009	Radiator otel in set cu robinet "Maevschi", KORADO Klasik T.22 500 x1400 mm	buc	2,000	1 137,00	2 274,00
240.	2822115708000	Element de sustinere	buc	538,212	2,00	1 076,42
241.	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	22,000	12,00	264,00
242.	2840136312702	Profile tabla zincata CD 60x27 mm L=4 m	buc	385,719	28,65	11 050,85
243.	2840136312703	Profile tabla zincata UD 27x28 mm L=4 m	buc	121,098	18,40	2 228,20
244.	2862306829942	Perie de sirma	buc	0,195	25,00	4,88
245.	2873145886772	Cuie cu cap con. Tip A1 1,8 x 40 OL34 S2111	kg	0,127	15,40	1,96
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	1,385	15,40	21,33

246.						
247.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,625	32,00	20,00
248.	2874115765700	Rama cu jaluzele reglabile	buc	1,000	42,00	42,00
249.	2874115800780	Surub hex. M 10 x 35	buc	32,000	0,30	9,60
250.	2874115801071	Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm	buc	284,000	0,33	93,72
251.	2874115801148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	32,000	0,35	11,20
252.	2874115801368	Surub M 12x120 mm	buc	8,080	0,40	3,23
253.	2874115810187	Suruburi cap hexagonal fil. M 6 x 12 mm gr 5.8	buc	8,040	0,40	3,22
254.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	43,425	0,33	14,33
255.	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,000	0,35	9,80
256.	2874115821734	Surub cap hexagonal M 16x65 gr. 4,8	buc	64,000	0,40	25,60
257.	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	12,060	2,20	26,53
258.	2874115827726	Surub uzual pentru fundatii FM 16 x 200 hex	buc	3,000	2,00	6,00
259.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	127,000	0,33	41,91
260.	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	20 182,950	0,30	6 054,88
261.	2874115833874	Suruburi autofiletante 3,5x9,5 mm	buc	8 970,200	0,25	2 242,55
262.	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	36,000	0,30	10,80
263.	2874115836777	Surub cap inecat crestet L 3 x 40	buc	138,000	0,25	34,50
264.	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet 5 x 50 F1	buc	325,000	0,30	97,50
265.	2874115840479	Piulita M12	buc	16,160	0,20	3,23
266.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	64,000	0,22	14,08
267.	2874115842661	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5	buc	8,040	0,25	2,01
268.	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	32,000	0,50	16,00
269.	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	316,000	0,45	142,20
270.	2874115883760	Saiba M 12	buc	16,160	0,40	6,46
271.	2874115883761	Saiba plata M 12	buc	32,000	0,40	12,80
272.	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	36,040	0,30	10,81
273.	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	42,420	0,30	12,73
274.	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	325,000	0,25	81,25
275.	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	316,000	0,35	110,60
276.	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,057	22,00	1,25

277.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	70,420	0,30	21,13
278.	2874136313332	Diblu cu expandare marimea 6	buc	8,000	1,00	8,00
279.	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	3 728,920	0,60	2 237,35
280.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	11,330	54,35	615,79
281.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	11,330	54,20	614,09
282.	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	22,660	10,00	226,60
283.	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	4,120	0,01	0,04
284.	2875270000000	Flansa plata pentru sudare	buc	8,000	65,00	520,00
285.	2875274021004	Curbe, coturi, PVC la 90 grd.	buc	88,200	6,60	582,12
286.	2875274030000	Racord olandez, U2	buc	12,000	16,50	198,00
287.	287527411000130	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din metal	buc	1,000	12,20	12,20
288.	287527411010210	Piesa de racordare (Termometru P= 6 bar, T= 100*)	buc	15,000	62,70	940,50
289.	287527411010220	Piesa de racordare(Сифон для отвода конденсата d=20 мм)	buc	2,000	68,80	137,60
290.	287527411010238	Piesa de racordare (fiting, tripluri, mufe, coturi),	buc	1,000	4,50	4,50
291.	287527411010260	Piesa de racordare (REDUCTIE (PRELUNGITOR) COAXIAL L=1000 mm d=60/100),	buc	1,000	310,00	310,00
292.	287527411010290	Piesa de racordare (COT COAXIAL 90* d= 60/100)	buc	1,000	325,00	325,00
293.	2875274117000	Cot fonta	buc	2,000	45,50	91,00
294.	2875274117900	Cot fonta maleabila	buc	0,420	9,90	4,16
295.	287527411790015	Cot fonta maleabila D=15mm	buc	0,420	9,90	4,16
296.	287527411790020	Cot fonta maleabila D=20mm	buc	0,350	11,20	3,92
297.	287527411790025	Cot fonta maleabila D=25mm	buc	1,190	17,60	20,94
298.	287527411790032	Cot fonta maleabila D=32mm	buc	0,660	30,50	20,13
299.	287527411790040	Cot fonta maleabila D=40mm	buc	0,300	41,10	12,33
300.	287527411790050	Cot fonta maleabila D=50mm	buc	0,180	56,30	10,13
301.	2875274120200	Mufa otel pt. tevi filetate Dn=15 1/2	buc	4,000	6,20	24,80
302.	2875274122000	Racord olandez	buc	2,120	28,00	59,36
303.	287527412200015	Racord olandez D=15mm	buc	0,120	28,00	3,36
304.	287527412200020	Racord olandez D=20mm	buc	0,100	49,00	4,90
305.	287527412200025	Racord olandez D=25mm	buc	0,340	99,00	33,66
306.	287527412200032	Racord olandez D=32mm	buc	0,220	97,10	21,36

307.	287527412200040	Racord olandez D=40mm	buc	0,100	123,00	12,30
308.	287527412200050	Racord olandez D=50mm	buc	0,060	140,10	8,41
309.	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	1,060	8,10	8,58
310.	28752742000001	Capac cu rama din fonta sau fonta-beton	buc	1,030	880,00	906,40
311.	2875274201100	Robinet trecere ventil fc+mufe abur pn 16-225grd S 4004 1"	buc	4,000	104,45	417,80
312.	287527420160010	Robinet cu ser (Вентель трёхходовой под приборы КИПиА Ду 10)	buc	19,000	112,00	2 128,00
313.	287527420270001	Robinet cu dublu reglaj tur P=10bar D=15mm	buc	35,000	41,00	1 435,00
314.	287527420270002	Robinet cu dublu reglaj retur P=10bar d=15mm	buc	35,000	43,60	1 526,00
315.	2875274204000	Bratara fixare	buc	120,000	7,50	900,00
316.	287527420400025	Bratara fixare d=25mm	buc	145,000	7,50	1 087,50
317.	287527420400032	Bratara fixare 32mm	buc	60,000	10,00	600,00
318.	28752742040004	Bratara fixare 40mm	buc	204,000	16,50	3 366,00
319.	287527420510010	Robinet cu mufa (Предохранительный клапан с настройкой давления д= 20 мм, P=10 бар)	buc	2,000	380,80	761,60
320.	287527420510015	Robinet cu mufa 15mm (Кран шаровый запонный , P=10 бар)	buc	4,000	75,80	303,20
321.	28752742051002	Robinet cu mufa P=10bar, d=20mm	buc	2,000	71,20	142,40
322.	287527420510020	Robinet cu mufa 20mm(Кран шаровый запонный , P=10 бар)	buc	9,000	71,20	640,80
323.	287527420510025	Robinet cu mufa 25 мм (Кран шаровый запонный , P=10 бар)	buc	9,000	120,00	1 080,00
324.	28752742051003	Robinet cu mufa P=10bar, d=25mm	buc	2,000	120,00	240,00
325.	287527420510032	Robinet cu mufa 32 мм (Кран шаровый запорный P=10 бар)	buc	4,000	168,80	675,20
326.	28752742051004	Robinet cu mufa (Robinet de echilibrare manual P= 10 bar "Danfoss" cu d= 15 mm)	buc	1,000	527,13	527,13
327.	287527420510040	Robinet cu mufa 40 мм (Кран шаровый запорный P=10 бар)	buc	6,000	315,80	1 894,80
328.	28752742051005	Robinet cu mufa (Dezaerator automat d=15 mm)	buc	6,000	80,80	484,80
329.	28752742051006	Robinet cu mufa (Robinet de echilibrare P= 10 bar "Danfoss" cu d= 20 mm)	buc	3,000	558,81	1 676,43
330.	28752742051007	Robinet cu mufa (Robinet de echilibrare P= 10 bar "Danfoss" cu d= 25 mm)	buc	2,000	626,69	1 253,38
331.	28752742051009	Robinet cu mufa de drenaj P=10bar, D=15mm	buc	6,000	54,40	326,40
332.	2875274400258	Flansa plata Dn=15 Pn 6	buc	2,000	90,00	180,00
333.	287527440050136	Corp de iluminat de uz general, cu toate piesele si elem. componente tip 2x36 led	buc	51,000	250,00	12 750,00
334.	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	20,000	54,00	1 080,00
335.	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	57,000	75,00	4 275,00
	2875276305105	Conector	buc	1 991,384	1,10	2 190,52

336.						
337.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	330,000	1,20	396,00
338.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,071	0,80	0,06
339.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	4,770	26,00	124,02
340.	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	11,055	310,00	3 427,05
341.	291312420160025	Robinetului de reglaj D=25mm	buc	16,240	68,00	1 104,32
342.	291312420210025	Robinet de serviciu,simplu sau dublu cu racord D=25mm	buc	16,096	48,00	772,61
343.	2913124204200	Rozeta din alama pt.mascare robinetelor	buc	16,096	8,00	128,77
344.	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	4,120	65,50	269,86
345.	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	4,120	66,32	273,24
346.	291313450000015	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 " (Robinet de drenaj d=15mm)	buc	6,000	12,15	72,90
347.	29131345000008	Robinet de aerisire cu cheie P=10 bar, cu Dn=15mm	buc	12,000	12,15	145,80
348.	291313460000015	Robinet sertar ventil clapeta (Клапан обратный P= 10 бар) Д=15 мм	buc	2,000	50,00	100,00
349.	291313460000020	Robinet sertar ventil clapeta (Клапан обратный P= 10 бар) Д= 20 мм	buc	1,000	72,00	72,00
350.	291313460000025	Robinet sertar ventil clapeta (Клапан обратный P= 10 бар) Д= 25 мм	buc	3,000	110,00	330,00
351.	291313460000032	Robinet sertar ventil clapeta (Клапан обратный P= 10 бар) Д= 32мм	buc	2,000	125,00	250,00
352.	292412732206515	Filtru pentru apa potabila (Фильтр сетчатый , P= 10 бар) Д=15 мм	buc	1,010	60,00	60,60
353.	292412732206520	Filtru pentru apa potabila (Фильтр сетчатый , P= 10 бар) Д=20 мм	buc	1,010	80,10	80,90
354.	292412732206525	Filtru pentru apa potabila (Фильтр сетчатый , P= 10 бар) Д=25 мм	buc	2,020	110,00	222,20
355.	292412732206540	Filtru pentru apa potabila (Фильтр сетчатый , P= 10 бар) Д=40 мм	buc	1,010	265,00	267,65
356.	3150145100143	Lampa incandescenta flourescenta sau cu vapor de mercur	buc	105,000	40,30	4 231,50
357.	3162165201452	Papuc stantat din cupru	buc	96,000	1,10	105,60
358.	3220137315778	Decapant	kg	0,473	16,50	7,81
359.	33205273281006	Manometru P- 6 bar	buc	4,000	61,00	244,00
360.	332063462500125	Intrerupator automat 25A AC-3 DITA	buc	16,000	88,00	1 408,00
361.	4011106202741	Energie electrica	kw	16,150	0,00	0,00
362.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,650	0,00	0,00
363.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	78,424	0,00	0,00
364.	4100126202818	Apa	m3	15,829	0,00	0,00
365.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	83,330	0,80	66,66
		Total materiale de construcții				726 230,53

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,010	0,01	0,00
2.	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	2 076,750	1,00	2 076,75
3.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	13,513	4,20	56,75
4.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	10,415	4,20	43,74
5.	2922140006727	Macara "PIONER" 0,50-0,75 TF	h-ut	0,280	4,20	1,16
6.	2922140007000	Macara	h-ut	1,128	22,00	24,82
7.	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	13,845	8,80	121,84
8.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	1,080	10,30	11,12
9.	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,467	10,90	5,08
10.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	134,652	4,20	565,56
11.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,462	180,00	83,16
12.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	2,838	190,00	539,22
13.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	28,096	6,80	191,06
14.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	40,660	180,00	7 318,80
15.	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,174	200,00	34,80
16.	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	101,392	6,00	608,35
17.	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	26,075	3,00	78,23
18.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	3,214	6,80	21,86
19.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	21,500	6,80	146,20
20.	2952270003831	Malaxor de adezivi	h-ut	3,802	6,80	25,86
21.	2952270004000	Malaxor	h-ut	0,253	6,80	1,72
22.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	16,692	4,40	73,44
23.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	5,115	0,01	0,05
24.	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	2,380	0,01	0,02
25.	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	4,829	5,70	27,52
26.	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	3,428	5,70	19,54
27.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	73,700	5,70	420,09
28.	2952270007610	Dispozitiv pentru gaurit placi	h-ut	101,392	5,70	577,94
29.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,650	10,20	6,63
30.	3320120007707	Dispozitiv pentru trasarea cu laser a cotelor de nivel	h-ut	76,044	2,50	190,11
31.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	28,140	180,00	5 065,20
32.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,165	60,00	9,90
33.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,010	60,00	0,60
		Total utilaje de construcții				18 347,12

Total	lei	1 786 172,65
TVA	20 %	357 234,53
Total		2 143 407,18

Total deviz:

2 143 407,18

Intocmit

"PROIECT GABION" SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

IMSP Centrul de Sanatate Sireti

r.Straseni

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Lucrari de reparatie capitala a
incaperilor OMF Roscani**
**Investitor IMSP Centrul de Sanatate Sireti
r.Straseni**
Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr 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. Capitolul 1. Lucrari de reparatie				
		Capitolul 1.1. Lucrari interioare de reparatie				
		Capitolul 1.1.1. Lucrari de reparatie et II				
		Capitolul 1.1.1.1. Pereti				
1	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor	m3			140,45 140,12
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	37,86	17,02
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,5000	35,17	123,09
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	0,00	0,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	4,20	0,34
2	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2			9,86 9,82
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	37,86	4,54
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	35,17	5,28
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	0,00	0,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	4,20	0,04
3	RpED17A	Demontarea cablurilor pentru energie electrica, cu sectiunea 16-35 mmp, montat liber in santuri	m			6,94 6,94
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,1600	43,35	6,94
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0500	0,01	0,00
4	CK25A	Usi exterioare confectionate din profiluri din mase plastice cu patru camere, cu grosimea de 11cm, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv	m2			2 159,04 34,46
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300	43,35	31,64
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	35,17	2,81
	203011293915011	Usi exterioare din profiluri din mase plastice cu 4 camere, cu gr. 11cm, inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	1,0000	2 100,00	2 100,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,33	1,32
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	36,85	18,42
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	24,42	4,27
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	0,80	0,48
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	4,20	0,08
5	CF02A	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar varciment marca M 25-T pentru sprit si mortar M 10-T pentru grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2			60,92 44,89
	7122050013400	Zidar	h-om	1,0000	37,86	37,86
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	35,17	7,03
	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,0050	0,00	0,00
	2664102102000	Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	0,0160	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3,1500	1,50	4,72
	2652102100737	Var hidratat	kg	3,6000	1,50	5,40
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0260	225,40	5,86
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	4,20	0,01
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0050	6,80	0,03
6	CF02B5k=5	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	m2			90,71 67,21

1	2	3	4	5	6	7
		vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm grosime				
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2900	37,86	54,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	35,17	12,31
	26641021030011	Mortar ciment-var M 100-T(pt.informatie)	m3	0,0055	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,0700	1,50	15,52
	2652102100737	Var hidratat	kg	0,1550	1,50	1,16
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0060	225,40	6,76
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0003	4,20	0,01
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	6,80	0,05
7	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			61,98 46,19
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	37,86	46,19
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	2,15	15,35
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	4,20	0,33
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	6,80	0,11
8	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2			16,66 7,57
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	37,86	7,57
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	7,80	8,58
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	3,40	0,51
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	0,00	0,00
9	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			27,56 23,02
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	43,35	19,51
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	35,17	3,52
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	4,30	4,54
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	4,20	0,00
10	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			2,68 1,14
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	37,86	1,14
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	10,00	1,50
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	0,80	0,04
11	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			31,31 20,82
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	37,86	20,82
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	24,88	9,95
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	1,90	0,11
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	0,80	0,40
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	0,50	0,02
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	0,00	0,00
12	CF17D	Diverse lucrari - adaos de colorant, material hidrofug, etc.	kg			68,95 2,65
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0700	37,86	2,65
	1421302200465	Colorant (material hidrofug)	kg	1,0200	65,00	66,30
13	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la peretii din coridor si casa scarii	m2			100,04 46,19
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	37,86	46,19
	26531021008311	Tink	kg	2,3000	23,40	53,82
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	0,00	0,00
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0060	5,70	0,03
14	RpCJ06C	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, intre 25 - 35 cm latime	m			36,49 30,91
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,5100	37,86	19,31
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3300	35,17	11,61
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2900	1,50	1,93
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0014	1 200,00	1,68
	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,0070	0,00	0,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0086	225,40	1,94
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0022	0,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	6,80	0,01
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0015	4,20	0,01
15	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri plane de ferestre si usi	m2			81,54 41,47
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,4860	27,91	41,47
	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundmitteli)	kg	0,3000	19,87	5,96
	2653102100834	Amestec uscat de fasad, cu grosime 10 mm	kg	14,6100	2,30	33,60
	4100126202818	Apa	m3	0,0112	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	4,20	0,33
	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,0296	5,70	0,17
16	CI09A	Placaj din placute de gresie portelanata cu dimensiuni 25 x60 mm, mate , fixate cu pasta adeziva, inclusiv rostuirea cu fuga, executate pe suprafete plane la pereti, stilpi si grinzi la interior, aplicate cu adeziv, la constructii la care se impun cerinte deosebite privind calitatea executiei proiectul si valoarea arhitecturala	m2			394,25 205,54
	7132010010900	Faiantar	h-om	4,5000	37,86	170,37
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,0000	35,17	35,17
	267011220200125	Placi din gresie portelanata cu dimensiuni 25 x60 mm, mate ,	m2	1,0800	147,33	165,48
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,8000	2,15	1,79
	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	4,0000	2,10	8,74
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,01	0,21
	24302261000001	Fuga	kg	0,3300	20,00	6,86
	2952270003831	Malaxor de adezivi	h-ut	0,0150	6,80	0,10
	2952270007610	Dispozitiv pentru gaurit placi	h-ut	0,4000	5,70	2,28
	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,4000	6,00	2,40
	3320120007707	Dispozitiv pentru trasarea cu laser a cotelor de nivel	h-ut	0,3000	2,50	0,75
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0250	4,20	0,11
17	CK27D	Glasvanduri din profile din mase plastice la constructii cu inaltime pina la 35 m din foi de usi, inclusiv usile	m2			1 049,49 57,35
	7129200011200	Finisor MP	h-om	1,2500	43,35	54,19
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0900	35,17	3,17
	2030112951151	Glasvanduri din profiluri din mase plastice, inclusiv usile	m2	1,0000	980,00	980,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	3,0000	0,33	0,99
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,2350	36,85	8,66
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,0820	24,42	2,00
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	0,80	0,40
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,5000	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	4,20	0,08
		Capitolul 1.1.1.2. Tavane				
18	CK50A	Tavane suspendate executate pe santier din ghips-carton, grosime 9,5 mm pe structura din profile zincata: suprafete tavanelor plane	m2			165,71 85,47
	7422010060100	Timplar	h-om	1,8000	43,35	78,03
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	35,17	5,28
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0500	43,35	2,17
	2662102700202	Placi ghips-carton 250x120x0,95 cm	buc	0,3500	71,00	24,85
	2840136312702	Profile tabla zincata CD 60x27 mm L=4 m	buc	0,8600	28,65	24,64
	2840136312703	Profile tabla zincata UD 27x28 mm L=4 m	buc	0,2700	18,40	4,97
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	45,0000	0,30	13,50
	2874115833874	Suruburi autofiletante 3,5x9,5 mm	buc	20,0000	0,25	5,00
	2822115708000	Element de sustinere	buc	1,2000	2,00	2,40
	2875276305105	Conector	buc	4,4400	1,10	4,88
19	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			27,56 23,02
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	43,35	19,51
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	35,17	3,52
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	4,30	4,54
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	4,20	0,00
20	CK18A	Montarea baghetelor la Itavane (Aplicat) din poliestiren	m			19,83 13,00
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3000	43,35	13,00
	267011220290018	Baghete din poliestiren	m	1,0500	6,10	6,40
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	1,50	0,04
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	225,40	0,23
	2462106109884	Aracet tip EP 50	kg	0,0010	3,40	0,00

1	2	3	4	5	6	7
	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	0,0080	12,33	0,10
	2430226109080	Diluant prenadez	kg	0,0030	3,20	0,01
	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	0,0020	3,60	0,01
	2451427308669	Ceara parchet	kg	0,0020	12,20	0,02
	2320166200729	Parchetin	l	0,0020	6,80	0,01
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	0,00	0,00
21	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			2,68 1,14
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	37,86	1,14
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	10,00	1,50
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	0,80	0,04
22	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			31,31 20,82
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	37,86	20,82
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	24,88	9,95
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	1,90	0,11
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	0,80	0,40
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	0,50	0,02
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	0,00	0,00
		Capitolul 1.1.1.3. Pardoseli				
23	CG22E1	Pardoseli din mortar de ciment M 100-T in grosime de 2 cm, turnat pe loc pe suport existent, inclusiv scliviseala in incaperi cu suprafata mai mica sau egala cu 16 mp	m2			57,17 37,59
	7123010010200	Betonist	h-om	0,9000	37,86	34,07
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	35,17	3,52
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0220	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	9,0000	1,50	13,50
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0260	225,40	5,86
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	6,80	0,05
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	4,20	0,13
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0060	6,80	0,04
24	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2	m2			250,04 109,01
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,6100	37,86	98,81
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2900	35,17	10,20
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	120,50	124,12
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	2,10	8,51
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	20,00	6,00
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,01	0,20
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	2,15	1,94
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	4,20	0,19
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	6,80	0,08
25	CG18A	Plinte orizontale cu inaltimea maxima de 15 cm la pereti din gresie ceramica fixate cu mortar de ciment M 100-T, inclusiv curatarea si spalarea cu apa, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp	m			54,10 31,91
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,7500	37,86	28,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	35,17	3,52
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,0000	1,50	3,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0060	225,40	1,35
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0050	0,00	0,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0015	0,00	0,00
	2670112204400	Plinte sau scafe din gresie ceramica	m	1,0200	17,20	17,54
	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	0,1000	2,50	0,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	4,20	0,04
		Capitolul 1.1.2. Lucrari de reparatie et I				
		Capitolul 1.1.2.1. Pereti				
26	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor (la blocul sanitar)	m3			140,45 140,12
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	37,86	17,02
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,5000	35,17	123,09
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	0,00	0,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	4,20	0,34
27	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2			9,86

1	2	3	4	5	6	7
						9,82
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	37,86	4,54
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	35,17	5,28
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	0,00	0,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	4,20	0,04
28	RpED17A	Demontarea cablurilor pentru energie electrica, cu sectiunea 16-35 mmp, montat liber in santuri	m			6,94
						6,94
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,1600	43,35	6,94
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0500	0,01	0,00
29	CD70A	Zidarie ordinara din blocuri de calcar (cotilet) la pereti cu prepararea manuala a mortarului M-50, inaltimea etajului pina la 4m	m3			802,74
						152,59
	7122050013400	Zidar	h-om	3,5660	37,86	135,01
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,6300	27,91	17,58
	1411122201275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	0,9000	575,36	517,82
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	3,0000	3,80	11,40
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0010	3 080,00	3,03
	26511221004022	Ciment M-400	kg	21,6900	1,50	32,53
	2652102100737	Var hidratat	kg	19,7600	1,50	29,64
	1421202200513	Nisip sortat nespalat 0-3 mm	m3	0,2110	225,40	47,59
	4100126202818	Apa	m3	0,1520	0,00	0,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,3700	22,00	8,14
30	RpCG29D	Demolarea peretilor de zidarie din spargeri pentru creeri de goluri in zidarie	m3			136,67
						136,33
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	37,86	17,04
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,3900	35,17	119,29
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	0,00	0,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	4,20	0,33
31	RpCU02A	Buiandrugii din traverse metalice, montati in zidarie, inclusiv taierea la dimensiuni a traverselor	kg			20,22
						2,44
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0300	37,86	1,14
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0300	43,35	1,30
	2710703519753	Profil normal I 10 mm OL37 S 565	kg	1,0500	16,60	17,43
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0800	1,50	0,12
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0100	4,20	0,04
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0080	5,50	0,04
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0100	10,20	0,10
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	4,20	0,04
32	CK25A	Usi exterioare confectionate din profiluri din mase plastice cu patru camere, cu grosimea de 11cm, inclusiv armaturile si accesoriiile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv	m2			2 159,04
						34,46
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300	43,35	31,64
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	35,17	2,81
	203011293915011	Usi exterioare din profiluri din mase plastice cu 4 camere, cu gr. 11cm, inclusiv armaturile si accesoriiile necesare	m2	1,0000	2 100,00	2 100,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestă 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,33	1,32
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	36,85	18,42
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	24,42	4,27
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	0,80	0,48
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	4,20	0,09
33	CF02A	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar varciment marca M 25-T pentru sprit si mortar M 10-T pentru grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2			60,92
						44,89
	7122050013400	Zidar	h-om	1,0000	37,86	37,86
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	35,17	7,03
	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,0050	0,00	0,00
	2664102102000	Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	0,0160	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3,1500	1,50	4,73
	2652102100737	Var hidratat	kg	3,6000	1,50	5,40
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0260	225,40	5,86
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	4,20	0,01
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0050	6,80	0,03
34	CF02B5 k=5	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var	m2			90,71
						67,21

1	2	3	4	5	6	7
		marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm grosime				
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2900	37,86	54,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	35,17	12,31
	26641021030011	Mortar ciment-var M 100-T(pt.informatie)	m3	0,0055	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,0700	1,50	15,53
	2652102100737	Var hidratat	kg	0,1550	1,50	1,16
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0060	225,40	6,76
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0003	4,20	0,01
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	6,80	0,05
35	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			61,98 46,19
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	37,86	46,19
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	2,15	15,35
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	4,20	0,33
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	6,80	0,11
36	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2			16,66 7,57
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	37,86	7,57
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	7,80	8,58
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	3,40	0,51
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	0,00	0,00
37	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			27,56 23,02
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	43,35	19,51
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	35,17	3,52
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	4,30	4,54
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	4,20	0,00
38	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			2,68 1,14
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	37,86	1,14
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	10,00	1,50
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	0,80	0,04
39	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			31,31 20,82
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	37,86	20,82
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	24,88	9,95
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	1,90	0,11
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	0,80	0,40
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	0,50	0,03
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	0,00	0,00
40	CF17D	Diverse lucrari - adaos de colorant, material hidrofug, etc.	kg			68,95 2,65
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0700	37,86	2,65
	1421302200465	Colorant (material hidrofug)	kg	1,0200	65,00	66,30
41	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la peretii din coridor si casa scarii	m2			100,04 46,19
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	37,86	46,19
	26531021008311	Tink	kg	2,3000	23,40	53,82
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	0,00	0,00
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0060	5,70	0,03
42	RpCJ06C	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, intre 25 - 35 cm latime	m			36,48 30,91
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,5100	37,86	19,31
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3300	35,17	11,61
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2900	1,50	1,94
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0014	1 200,00	1,68
	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,0070	0,00	0,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0086	225,40	1,94
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0022	0,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	6,80	0,01
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0015	4,20	0,01
43	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri plane de ferestre si usi	m2			81,54 41,47
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,4860	27,91	41,47
	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundmitteli)	kg	0,3000	19,87	5,96
	2653102100834	Amestec uscat de fasad, cu grosime 10 mm	kg	14,6100	2,30	33,60
	4100126202818	Apa	m3	0,0112	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	4,20	0,33
	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,0296	5,70	0,17
44	CI09A	Placaj din placute de gresie portelanata cu dimensiuni 25 x60 mm, mate , fixate cu pasta adeziva, inclusiv rostuirea cu fuga, executate pe suprafete plane la pereti, stilpi si grinzi la interior, aplicate cu adeziv, la constructii la care se impun cerinte deosebite privind calitatea executiei proiectul si valoarea arhitecturala	m2			394,25 205,54
	7132010010900	Faiantar	h-om	4,5000	37,86	170,37
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,0000	35,17	35,17
	267011220200125	Placi din gresie portelanata cu dimensiuni 25 x60 mm, mate ,	m2	1,0800	147,33	165,48
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,8000	2,15	1,79
	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	4,0000	2,10	8,74
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,01	0,21
	24302261000001	Fuga	kg	0,3300	20,00	6,86
	2952270003831	Malaxor de adezivi	h-ut	0,0150	6,80	0,10
	2952270007610	Dispozitiv pentru gaurit placi	h-ut	0,4000	5,70	2,28
	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,4000	6,00	2,40
	3320120007707	Dispozitiv pentru trasarea cu laser a cotelor de nivel	h-ut	0,3000	2,50	0,75
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0250	4,20	0,11
45	CK27D	Glasvanduri din profile din mase plastice la constructii cu inaltimei pina la 35 m din foi de usi, inclusiv usile	m2			1 049,49 57,35
	7129200011200	Finisor MP	h-om	1,2500	43,35	54,19
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0900	35,17	3,17
	2030112951150	Glasvanduri din profiluri din mase plastice	m2	1,0000	980,00	980,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	3,0000	0,33	0,99
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,2350	36,85	8,66
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,0820	24,42	2,00
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	0,80	0,40
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,5000	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	4,20	0,08
		Capitolul 1.1.2.2. Tavane				
46	CK50A	Tavane suspendate executate pe santier din ghips-carton, grosime 9,5 mm pe structura din profile zincata: suprafete tavanelor plane	m2			165,71 85,47
	7422010060100	Timplar	h-om	1,8000	43,35	78,03
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	35,17	5,28
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0500	43,35	2,17
	2662102700202	Placi ghips-carton 250x120x0,95 cm	buc	0,3500	71,00	24,85
	2840136312702	Profile tabla zincata CD 60x27 mm L=4 m	buc	0,8600	28,65	24,64
	2840136312703	Profile tabla zincata UD 27x28 mm L=4 m	buc	0,2700	18,40	4,97
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	45,0000	0,30	13,50
	2874115833874	Suruburi autofiletante 3,5x9,5 mm	buc	20,0000	0,25	5,00
	2822115708000	Element de sustinere	buc	1,2000	2,00	2,40
	2875276305105	Conector	buc	4,4400	1,10	4,88
47	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			27,56 23,02
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	43,35	19,51
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	35,17	3,52
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	4,30	4,54
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	4,20	0,00
48	CK18A	Montarea baghetelor la ltavane (Aplicat) din polestiren	m			19,83 13,01
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3000	43,35	13,01
	267011220290018	Baghete din polestiren	m	1,0500	6,10	6,41
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	1,50	0,04
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	225,40	0,22
	2462106109884	Aracet tip EP 50	kg	0,0010	3,40	0,00
	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	0,0080	12,33	0,10

1	2	3	4	5	6	7
	2430226109080	Diluant prenadez	kg	0,0030	3,20	0,01
	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	0,0020	3,60	0,01
	2451427308669	Ceara parchet	kg	0,0020	12,20	0,02
	2320166200729	Parchetin	l	0,0020	6,80	0,01
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	0,00	0,00
49	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			2,68 1,14
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	37,86	1,14
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	10,00	1,50
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	0,80	0,04
50	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			31,31 20,82
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	37,86	20,82
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	24,88	9,95
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	1,90	0,11
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	0,80	0,40
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	0,50	0,03
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	0,00	0,00
		Capitolul 1.1.2.3. Pardoseli				
51	CG22A3	Pardoseli din beton gata preparat clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp	m2			133,94 31,02
	7123010010200	Betonist	h-om	0,6800	37,86	25,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	35,17	5,28
	2663102100910	Beton marfa clasa C 10/8 (B 12,5/M75)	m3	0,1025	1 000,00	102,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	4,20	0,42
52	CG22E1	Pardoseli din mortar de ciment M 100-T in grosime de 2 cm, turnat pe loc pe suport existent, inclusiv scliviseala in incaperi cu suprafata mai mica sau egala cu 16 mp	m2			57,17 37,59
	7123010010200	Betonist	h-om	0,9000	37,86	34,07
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	35,17	3,52
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0220	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	9,0000	1,50	13,50
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0260	225,40	5,86
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	6,80	0,05
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	4,20	0,13
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0060	6,80	0,04
53	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2	m2			250,04 109,01
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,6100	37,86	98,81
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2900	35,17	10,20
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	120,50	124,11
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	2,10	8,51
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	20,00	6,00
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,01	0,20
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	2,15	1,94
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	4,20	0,19
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	6,80	0,08
54	CG18A	Plinte horizontale cu inaltimea maxima de 15 cm la pereti din gresie ceramica fixate cu mortar de ciment M 100-T, inclusiv curatarea si spalarea cu apa, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp	m			54,10 31,91
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,7500	37,86	28,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	35,17	3,52
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,0000	1,50	3,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0060	225,40	1,35
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0050	0,00	0,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0015	0,00	0,00
	2670112204400	Plinte sau scafe din gresie ceramica	m	1,0200	17,20	17,54
	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	0,1000	2,50	0,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	4,20	0,04
		Capitolul 1.2. Lucrari exterioare				
		Capitolul 1.2.1. Lucrari la fatada				
55	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			86,14 63,56
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	37,86	53,00

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	35,17	10,55
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	1,50	15,75
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	225,40	6,76
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	0,00	0,00
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0240	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	4,20	0,02
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	6,80	0,05
56	IzF55C	Termoizolarea exteriora peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi din vata minerala cu gr. 10 cm	m2			330,64 96,72
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,8920	43,35	82,02
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4180	35,17	14,70
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	2,80	11,31
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,0000	3,50	17,67
	268216261137010	Placi vata minerala termoiz. cladiri cu gr. 10 cm	m2	1,0700	175,00	189,12
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	7,80	8,67
	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,5000	3,50	1,77
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	8,0000	0,60	4,85
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	4,20	0,11
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	4,20	0,01
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0300	8,80	0,26
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0210	6,80	0,14
57	RpCJ06A	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, pina la 15 cm latime	m			21,63 18,45
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3200	37,86	12,12
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	35,17	6,33
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,7400	1,50	1,11
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0008	1 200,00	0,96
	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,0040	0,00	0,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0049	225,40	1,10
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0012	0,00	0,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0010	6,80	0,01
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0010	4,20	0,00
58	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de fasad: glafuri plane de ferestre si usi la exterior	m2			81,54 41,47
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,4860	27,91	41,47
	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundmitteli)	kg	0,3000	19,87	5,96
	265310210083410	Amestec uscat de fasad, cu grosime 10 mm	kg	14,6100	2,30	33,60
	4100126202818	Apa	m3	0,0112	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	4,20	0,33
	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,0296	5,70	0,17
59	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			31,31 20,82
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	37,86	20,82
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	24,88	9,95
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	1,90	0,11
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	0,80	0,40
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	0,50	0,03
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	0,00	0,00
60	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			14,69 4,54
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	37,86	4,54
	2430226101010	Grund cu cuarț "Gleta"	kg	0,4150	24,36	10,11
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	0,80	0,04
61	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2			100,04 46,19
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	37,86	46,19
	26531021008311	Tink	kg	2,3000	23,40	53,82
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	0,00	0,00
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0060	5,70	0,03
62	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltime pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)(la tencuieli tavane,pereti ;vopsitorii tavane,pereti)	m2			39,30 32,51
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	43,35	32,51

1	2	3	4	5	6	7
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0003	3 080,00	0,92
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0001	3 080,00	0,31
	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0003	3 080,00	0,92
	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,00012	750,00	0,09
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0030	15,40	0,05
	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	4,5000	1,00	4,50
63	TsC53B	Compactarea pamintului cu piatra sparta	100m2			1 425,17 190,07
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,8100	27,91	190,07
	1411122201752	Piatra sparta	m3	5,1000	240,33	1 225,68
	4100126202818	Apa	m3	0,5000	0,00	0,00
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,1400	4,40	9,42
64	CG22A2	Constructia pereului din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, cu aplicarea unei scliviseli de 2 mm, turnat pe loc,	m2			115,46 47,06
	7123010010200	Betonist	h-om	1,1500	37,86	43,54
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	35,17	3,52
	266310210000115	Beton clasa C 10/8 (Bc 10/B 150).(pt.informatie)	m3	0,1025	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	25,2000	1,50	37,80
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0680	225,40	15,33
	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0,0600	240,33	14,42
	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,0020	200,00	0,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	4,20	0,42
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0060	6,80	0,04
		Capitolul 1.2.2. Toclu				
65	CG17D1	Placarea toclului din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv,	m2			311,32 109,01
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,6100	37,86	98,81
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2900	35,17	10,20
	2661112800700+	Placi de gresie ceramica	m2	1,0300	180,00	185,40
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	2,10	8,50
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	20,00	6,00
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,01	0,20
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	2,15	1,94
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	4,20	0,19
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	6,80	0,08
		Capitolul 1.2.3. Scara la intrarea				
66	CG22A2	Pardoseli la scara din spate (exterior) din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, cu aplicarea unei scliviseli de 2 mm, turnat pe loc,	m2			115,47 47,06
	7123010010200	Betonist	h-om	1,1500	37,86	43,54
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	35,17	3,52
	266310210000115	Beton clasa C 10/8 (Bc 10/B 150).(pt.informatie)	m3	0,1025	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	25,2000	1,50	37,80
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0680	225,40	15,34
	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0,0600	240,33	14,42
	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,0020	200,00	0,39
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	4,20	0,42
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0060	6,80	0,04
67	RpCL14A	Repararea treptelor din beton Bc 7,5 (B 100), turnat pe loc, executate brut pentru a fi placate	m			56,71 35,92
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,8000	37,86	30,29
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1600	35,17	5,63
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	6,0400	1,50	9,06
	1421102200147	Pietris ciuruit spalat de riu 7-15 mm	m3	0,0150	240,33	3,60
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0200	225,40	4,51
	2010102915091	Scind foioase scurta tivita cls C gr=25mm lung=1,50m	m3	0,0010	3 080,00	3,08
	2873145886772	Cuie cu cap con. Tip A1 1,8 x 40 OL34 S2111	kg	0,0150	15,40	0,23
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0050	0,00	0,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0150	6,80	0,10
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	4,20	0,21
68	CG17D1	Placarea intrarii placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2	m2			311,34 109,02
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,6100	37,86	98,82
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2900	35,17	10,20
	2661112800700+	Placi de gresie ceramica	m2	1,0300	180,00	185,41

1	2	3	4	5	6	7
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	2,10	8,50
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	20,00	6,00
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,01	0,20
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	2,15	1,93
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	4,20	0,19
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	6,80	0,08
69	CK26D	Montarea coltarului metalic la muchiile scarilor din aluminiu	m			11,07 4,25
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0900	43,35	3,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	35,17	0,35
	274312354902726	Coltar metalic la muchiile scarilor din aluminiu	m	1,0000	4,80	4,80
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,33	1,98
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	4,20	0,04
		Capitolul 1.2.4. Scara la intrarea in cazangerie				
70	CD02A	Zidarie din piatra bruta de cariera sau din bolovani de riu pentru constructii executata cu mortar ciment-var M 50-Z preparat cu malaxorul, pe santier, in fundatii	m3			717,33 207,92
	7122030012940	Pietrar	h-om	4,3500	43,35	188,57
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5500	35,17	19,34
	2664102102171	Mortar M 50-Z (informational)	m3	0,3200	0,00	0,00
	1411122201000	Piatra bruta de cariera sau bolovani de riu	m3	1,2000	240,33	288,40
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	71,0400	1,50	106,56
	2652102100737	Var hidratat	kg	17,6600	1,50	26,49
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,3870	225,40	87,22
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0990	0,00	0,00
	2952270004000	Malaxor	h-ut	0,1100	6,80	0,75
71	CG32B	Umpluturi in straturi compactate cu mijloace manuale, executate cu piatra sparta amestecata cu nisip	m3			392,71 72,06
	9312040019600	Sapator	h-om	1,5000	43,35	65,02
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	35,17	7,03
	1421202200525	Nisip sortat nespalat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667	m3	0,2500	225,40	56,29
	1411122201751	Piatra sparta pentru pt.drumsuri r.sedimentare 40-63 mm	m3	1,1000	240,33	264,36
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	0,00	0,00
72	CG22A2	Pardoseli la scara din spate (exterior) din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, cu aplicarea unei scliviseli de 2 mm, turnat pe loc,	m2			115,46 47,05
	7123010010200	Betonist	h-om	1,1500	37,86	43,54
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	35,17	3,52
	266310210000115	Beton clasa C 10/8 (Bc 10/B 150).(pt.informatie)	m3	0,1025	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	25,2000	1,50	37,80
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0680	225,40	15,31
	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0,0600	240,33	14,42
	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,0020	200,00	0,42
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	4,20	0,42
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0060	6,80	0,04
73	RpCL14A	Repararea treptelor din beton Bc 7,5 (B 100), turnat pe loc, executate brut pentru a fi placate	m			57,11 35,92
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,8000	37,86	30,29
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1600	35,17	5,63
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	6,0400	1,50	9,06
	1421102200147	Pietris ciuruit spalat de riu 7-15 mm	m3	0,0150	240,33	3,57
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0200	225,40	4,51
	2010102915091	Scind foioase scurta tivita cls C gr=25mm lung=1,50m	m3	0,0010	3 080,00	3,52
	2873145886772	Cuie cu cap con. Tip A1 1,8 x 40 OL34 S2111	kg	0,0150	15,40	0,23
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0050	0,00	0,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0150	6,80	0,10
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0500	4,20	0,21
74	CG17D1	Placarea intrarii placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2	m2			311,32 109,02
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,6100	37,86	98,81
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2900	35,17	10,20
	2661112800700+	Placi de gresie ceramica	m2	1,0300	180,00	185,40
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	2,10	8,51
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	20,00	6,00
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,01	0,20
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	2,15	1,94
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	4,20	0,19

1	2	3	4	5	6	7
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	6,80	0,08
75	CK26D	Montarea coltarului metalic la muchiile scarilor din aluminiu	m			11,07 4,25
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0900	43,35	3,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	35,17	0,35
	274312354902726	Coltar metalic la muchiile scarilor din aluminiu	m	1,0000	4,80	4,80
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,33	1,98
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	4,20	0,04
		Capitolul 1.3. Amenajarea terenului				
76	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire	m3			421,95 22,72
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	37,86	22,72
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	240,33	48,79
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	240,33	292,96
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	0,00	0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	180,00	7,56
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	190,00	49,02
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	60,00	0,90
77	DE13B	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat	m2			223,09 90,82
	7129020012800	Pavator	h-om	1,6000	37,86	60,58
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,8600	35,17	30,25
	2661112800654	Placi de trotuare din beton prefabricat	m2	1,0150	115,00	116,72
	2651122100023	Ciment portland	kg	1,6000	1,50	2,40
	1421102200548	Nisip pentru amenajare	m3	0,0560	225,40	12,62
	4100126202818	Apa	m3	0,0230	0,00	0,00
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	26,00	0,52
78	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm	m			110,77 20,84
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	27,91	4,19
	7129020012800	Pavator	h-om	0,4400	37,86	16,66
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0450	0,00	0,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,9200	1,50	4,38
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0080	225,40	1,80
	2666122800285	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 250 x 200	m	1,0050	83,33	83,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	0,00	0,00
		Capitolul 2. Lucrari diverse				
		Capitolul 2.1. Electricitate				
79	RpEG02B	Montarea tablourilor electrice pe stelaj metalic, modulat, cu masca, pe perete sau in nisa, avind suprafata 0,31-0,90 mp	buc			1 839,44 154,76
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	3,5700	43,35	154,76
	1111122200007	Tablou electric, gata echipat	buc	1,0000	1 660,00	1 676,60
	2874115840479	Piulita M12	buc	8,0000	0,20	1,61
	2874115883760	Saiba M 12	buc	8,0000	0,40	3,23
	2874115801368	Surub M 12x120 mm	buc	4,0000	0,40	1,61
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,8000	1,90	1,53
	2922140006703	Macara fereasta de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	4,20	0,09
80	RpEE09A	Montarea contactoarelor (intreruptoarelor) automate tripolare, cu rupere in ulei, capsulate, montate pe dibluri din lemn sau din plastic, pe console (exclusiv consolele), racordate la conductori de cupru sau aluminiu, pina la 25 A, AC-3 DITA sau similare	buc			137,12 35,98
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,8300	43,35	35,98
	332063462500125	Intrerupator automat 25A AC-3 DITA	buc	1,0000	88,00	88,00
	1592127301154	Alcool tehnic 94 grade	l	0,0100	35,00	0,35
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0100	0,50	0,01
	3162165201452	Papuc stantat din cupru	buc	6,0000	1,10	6,60
	2051142950700	Dibluri	buc	4,0000	1,20	4,80
	2874115836777	Surub cap inecat crestas L 3 x 40	buc	4,0000	0,25	1,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,2000	1,90	0,38
81	RpEJ08A	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din zidarie de caramida de 5x50 cmp	m			4,33 4,33

1	2	3	4	5	6	7
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,1000	43,35	4,33
82	RpEA07A	Montarea dozelor de ramificatie cu 2-6 racorduri pe circuit existent, la tub sau element de protectie avind diametrul pina la 21 mm, la tuburi IP, plinte PVC	buc			39,00 32,95
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,7600	43,35	32,95
	281123631100921	Doza de ramificatie pentru tub IP de protectie,avind diametrul pina la 21mm	buc	1,0000	1,65	1,65
	2746167300001	Colier din tabla zincata	buc	2,0000	2,20	4,40
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0030	1,90	0,01
83	RpEB01D	Montarea conductorilor mascati, din aluminiu sau cupru, in tuburi, elemente de protectie, montati ingropat, avind sectiunea 70 mmp.	m			20,72 6,50
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,1500	43,35	6,50
	2722103107001	Conductor de aluminiu sau cupru	m	1,0200	12,65	13,55
	2413217300101	Clema de legatura	buc	0,0300	21,25	0,67
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0800	0,01	0,00
84	08-03-600-1	Contoare, montate pe suport pregatit, monofaza	buc			10,09 9,49
	1	Muncitor	h-om	0,3400	27,91	9,49
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	0,01	0,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	60,00	0,60
85	1254124	Contor monofazal	buc			2 200,00 0,00
	1254	Contor monofazal	buc	1,0000	2 200,00	2 200,00
86	RpEA01A	Montarea tuburilor de protectie din policlorura de vinil PVC tip IP-PVC, cu diametrul pina la 16 mm, montat aparent fixate direct pe ziduri (tub gofrat D=16)	m			23,41 18,64
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,4300	43,35	18,64
	252121670423516	Tub gofrat D=16	m	1,0200	2,40	2,57
	2875274021004	Curbe, coturi, PVC la 90 grd.	buc	0,2000	6,60	1,39
	2523156713500	Mufa din PVC, tip G,	buc	0,1500	3,50	0,55
	2811236311006	Doze de ramificatie	buc	0,1500	1,65	0,26
87	RpEB01A	Montarea conductorilor mascati, din aluminiu sau cupru, in tuburi, elemente de protectie, montati ingropat, avind sectiunea pina la 16 mmp (VVGng 3X2.5)	m			18,54 3,03
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0700	43,35	3,03
	27221031070013	Conductor de aluminiu sau cupru (VVGng 3X2.5)	m	1,0300	12,65	14,33
	2413217300101	Clema de legatura	buc	0,0500	21,25	1,17
88	RpEB01A	Montarea conductorilor mascati, din aluminiu sau cupru, in tuburi, elemente de protectie, montati ingropat, avind sectiunea pina la 16 mmp (VVGng 3X1.5)	m			13,83 3,03
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0700	43,35	3,03
	27221031070015	Conductor de aluminiu sau cupru (VVGng 3X1.5)	m	1,0300	8,50	9,63
	2413217300101	Clema de legatura	buc	0,0500	21,25	1,17
89	RpEE03A	Montarea prizelor bipolare constructie normala din bachelita sau aminoplast, simpla, dubla, constructie impermeabila, etanse, etanse metalica sau similare, montate ingropat sub tencuiala sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic	buc			48,95 13,44
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3100	43,35	13,44
	2746167335100	Priza	buc	1,0200	29,80	30,40
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	2,20	2,20
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0050	1,90	0,01
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	0,50	0,00
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	1,20	2,40
	2874115836777	Surub cap inecat crestat L 3 x 40	buc	2,0000	0,25	0,50
90	RpEE01A	Montarea interuptoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu (intrerupatoare unipolare)	buc			42,79 11,70
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2700	43,35	11,70
	111100010002401	Intrerupator manual (intrerupatoare unipolare)	buc	1,0100	28,50	28,79

1	2	3	4	5	6	7
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	2,20	2,20
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	0,50	0,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	1,90	0,10
91	RpEF02B	Montarea corpuri de iluminat multiple, pentru lampi fluorescente, inclusiv dispozitivul de sustinere, tip 2x36 led	buc			313,52 58,52
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,3500	43,35	58,52
	287527440050136	Corp de iluminat de uz general, cu toate piesele si elem. componente tip 2x36 led	buc	1,0000	250,00	255,00
92	RpEF12B	Montarea lampilor (becurilor), tip: cu incandescenta, tuburi fluorescente led 120cm	buc			48,82 6,50
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,1500	43,35	6,50
	3150145100143	Lampa incandescenta flouescenta sau cu vapori de mercur	buc	1,0500	40,30	42,31
		Capitolul 2.2. Lucrari sanitare				
93	RpSA25A	Montarea tevii din material plastic , la conducte de legatura la obiecte sanitare , avind diametrul de 25 mm	m			54,34 14,31
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3300	43,35	14,31
	252121671705025	Teava din material plastic D=25mm	m	1,0200	16,71	17,04
	252315671943125	Cot din material plastic pt. electrofuziune D=25mm	buc	0,7000	3,60	2,52
	252315671945125	Teu din material plastic pt. electrofuziune D=25mm	buc	0,4500	4,90	2,21
	252315671940125	Mufa din material plastic pt. electrofuziune D=25mm	buc	0,4500	3,20	1,44
	252315671953025	Racord drept M x Fe D=25mm	buc	1,0000	16,32	16,32
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	10,00	0,20
	3220137315778	Decapant	kg	0,0050	16,50	0,08
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	20,00	0,04
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0180	10,30	0,19
94	SD01B	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 25,0 mm	buc			64,14 7,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	43,35	7,80
	291312420210025	Robinet de serviciu,simplu sau dublu cu racord D=25mm	buc	1,0000	48,00	48,29
	2913124204200	Rozeta din alama pt.mascare robinetelor	buc	1,0000	8,00	8,05
95	IC40A	Bratara pentru fixarea conductelor pe zid	buc			18,32 8,67
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2000	43,35	8,67
	2875274204000	Bratara fixare	buc	1,0000	7,50	7,50
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	8,50	0,42
	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	1,0000	0,60	0,60
	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crest 5 x 50 F1	buc	1,0000	0,30	0,30
	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	1,0000	0,25	0,25
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	5,70	0,57
96	RpSD20A	Montarea robinetului de reglaj, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare,	buc			84,63 15,61
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3600	43,35	15,61
	291312420160025	Robinetului de reglaj D=25mm	buc	1,0000	68,00	69,02
97	SC04A1	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar	buc			851,85 93,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,1500	43,35	93,20
	26221024380004	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar	buc	1,0100	590,00	613,76
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	54,35	55,98
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	54,20	55,83
	2746163336606	Teava de plumb de scurgere D=35 x 2,5 mm	kg	0,6000	20,20	12,48
	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,0000	10,00	20,60
98	RpSD35A1	Montarea bateriei amestecatoare pentru lavoar , indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 1/2",	buc			352,73 41,18
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,9500	43,35	41,18
	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,0000	310,00	311,55
99	SC07A1	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat pe vas, la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S	buc			1 312,87 182,07
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,2000	43,35	182,07
	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	1,0100	920,00	957,03
	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,0000	0,01	0,01
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	65,50	67,47
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	66,32	68,31
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	36,87	37,98

1	2	3	4	5	6	7
	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,0000	0,01	0,01
100	RpSB13C	Montarea tevii din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m			38,21 13,01
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	43,35	13,01
	252121672016050	Teava din material plastic pentru canalizare D=50mm	m	1,0300	24,32	25,05
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0040	10,00	0,04
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	10,00	0,12
101	RpSB14C	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare,(mufa, cot 45 , cot 90) imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			30,12 11,27
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2600	43,35	11,27
	25231567210379	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilataie si reductie din material plastic pentru canalizare (mufa, cot 45 , cot 90)	buc	1,0000	18,63	18,63
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	10,00	0,10
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	10,00	0,12
102	TsC02A11	Saptura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. I, in conditiile gospodarii apelor	100 m3			770,40 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,2800	180,00	770,40
103	AcD52A	Executarea caminelor de vane din elemente din beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 2.0 m, in teren fara apa subterana	m3			2 030,13 579,09
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	10,6000	43,35	459,51
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,4000	35,17	119,58
	2710602000092	Armaturi	kg	61,0000	10,20	622,20
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,1570	950,00	149,17
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	120,00	14,40
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	780,00	7,80
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2260	240,33	54,30
	2664102101126	Var	kg	0,1100	1,50	0,17
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	3,3500	180,00	603,00
104	AcD53C1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana cu adincimea de 3 m	put			3 950,00 0,00
	26611264330911	Inel de reazem KIIQ-1	buc	1,0000	75,00	75,00
	26611264332010	Placi prefabricate pt. camine KIIQ-20	buc	1,0000	1 550,00	1 550,00
	26611264332012	Placi prefabricate pt. camine KIIQ11-20-1	buc	1,0000	1 300,00	1 300,00
	26611264332021	Inel prefabricat pt. camine KII-20-9	buc	1,0000	1 025,00	1 025,00
105	AcE07A	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip I	buc			952,60 30,34
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,7000	43,35	30,34
	28752742000001	Capac cu rama din fonta sau fonta-beton	buc	1,0000	880,00	906,40
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	6,4700	1,50	10,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0250	225,40	5,86
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	0,00	0,00
		Capitolul 3. Centrala termica				
		Capitolul 3.1. Lucrari de montare la cazangerie				
106	IA12B	Cazan mural de preparare agent termic pentru incalzire , avind puterea calorica de Q= 27.1kBt, N= 0.088 kBt (U=230 B)montat direct pe perete	buc			266,10 173,40
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	4,0000	43,35	173,40
	2875274030000	Racord olandez, U2	buc	5,0000	16,50	82,50
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	6,0000	1,20	7,20
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,1500	8,50	1,27
	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	1,0000	0,01	0,01
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,3000	5,70	1,71
107	IB20B	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzit (boiler), montat pe zid de beton	buc			23,52 8,67

1	2	3	4	5	6	7
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2000	43,35	8,67
	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	1,0000	12,00	12,00
	2874136313332	Diblu cu expandare marimea 6	buc	2,0000	1,00	2,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1500	5,70	0,85
108	IC38D	Сифон для отвода конденсата d=20 мм	buc			79,92
						10,40
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2400	43,35	10,40
	287527411010220	Piesa de racordare(Сифон для отвода конденсата d=20 мм)	buc	1,0000	68,80	68,80
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	10,00	0,30
	3220137315778	Decapant	kg	0,0090	16,50	0,15
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0240	10,90	0,26
109	IC38A	Piesa de racordare (REDUCTIE (PRELUNGITOR) COAXIAL L=1000 mm d=60/100),	buc			316,96
						6,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	43,35	6,50
	287527411010260	Piesa de racordare (REDUCTIE (PRELUNGITOR) COAXIAL L=1000 mm d=60/100),	buc	1,0000	310,00	310,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	10,00	0,20
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	16,50	0,10
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0150	10,90	0,16
110	IC38C	Piesa de racordare (COT COAXIAL 90* d=60/100),	buc			334,66
						9,10
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2100	43,35	9,10
	287527411010290	Piesa de racordare (COT COAXIAL 90* d=60/100)	buc	1,0000	325,00	325,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	10,00	0,20
	3220137315778	Decapant	kg	0,0080	16,50	0,13
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0210	10,90	0,23
		Capitolul 3.2. Montarea utilagului suplimentar la cazangerie				
111	IA29A	Гидравлический разделитель динамических давлений индивидуального изготовления Q= 54,2кВт, G= 1,9 мс/час	buc			512,49
						203,75
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	4,7000	43,35	203,75
	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	5,0000	54,00	270,00
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,8100	12,20	9,88
	2874115800780	Surub hex. M 10 x 35	buc	8,0000	0,30	2,40
	2874115801071	Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm	buc	12,0000	0,33	3,96
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	8,0000	0,50	4,00
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	12,0000	0,45	5,40
	2874115883761	Saiba plata M 12	buc	8,0000	0,40	3,20
	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	12,0000	0,35	4,20
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,1250	14,65	1,83
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0330	8,20	0,27
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0230	11,20	0,26
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,1650	4,20	0,69
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,4300	5,50	2,36
	2922140006727	Macara "PIONER" 0,50-0,75 TF	h-ut	0,0700	4,20	0,29
	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	0,0700	0,01	0,00
112	IA29A	Vas de expansiune, (Расширительный бак системы ГВС V=8 л, P= 6 бар)	buc			512,49
						203,75
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	4,7000	43,35	203,75
	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	5,0000	54,00	270,00
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,8100	12,20	9,88
	2874115800780	Surub hex. M 10 x 35	buc	8,0000	0,30	2,40
	2874115801071	Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm	buc	12,0000	0,33	3,96
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	8,0000	0,50	4,00
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	12,0000	0,45	5,40
	2874115883761	Saiba plata M 12	buc	8,0000	0,40	3,20
	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	12,0000	0,35	4,20
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,1250	14,65	1,83
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0330	8,20	0,27
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0230	11,20	0,26
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,1650	4,20	0,69
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,4300	5,50	2,36
	2922140006727	Macara "PIONER" 0,50-0,75 TF	h-ut	0,0700	4,20	0,29
	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	0,0700	0,01	0,00
113	IA29A	Vas de expansiune, (Расширительный бак системы теплоснабжения V= 25 л, P= 6 бар)	buc			512,49
						203,75
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	4,7000	43,35	203,75

1	2	3	4	5	6	7
	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	5,0000	54,00	270,00
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,8100	12,20	9,88
	2874115800780	Surub hex. M 10 x 35	buc	8,0000	0,30	2,40
	2874115801071	Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm	buc	12,0000	0,33	3,96
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	8,0000	0,50	4,00
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	12,0000	0,45	5,40
	2874115883761	Saiba plata M 12	buc	8,0000	0,40	3,20
	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	12,0000	0,35	4,20
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,1250	14,65	1,83
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0330	8,20	0,27
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0230	11,20	0,26
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,1650	4,20	0,69
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,4300	5,50	2,36
	2922140006727	Macara "PIONER" 0,50-0,75 TF	h-ut	0,0700	4,20	0,29
	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	0,0700	0,01	0,00
114	IA29A	Vas de expansiune, (Расширительный бак системы теплоснабжения V= 25 л, P= 6 бар)	buc			512,49
						203,75
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	4,7000	43,35	203,75
	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	5,0000	54,00	270,00
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,8100	12,20	9,88
	2874115800780	Surub hex. M 10 x 35	buc	8,0000	0,30	2,40
	2874115801071	Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm	buc	12,0000	0,33	3,96
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	8,0000	0,50	4,00
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	12,0000	0,45	5,40
	2874115883761	Saiba plata M 12	buc	8,0000	0,40	3,20
	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	12,0000	0,35	4,20
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,1250	14,65	1,83
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0330	8,20	0,27
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0230	11,20	0,26
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,1650	4,20	0,69
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,4300	5,50	2,36
	2922140006727	Macara "PIONER" 0,50-0,75 TF	h-ut	0,0700	4,20	0,29
	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	0,0700	0,01	0,00
115	IA17A	Boiler (Бивалентный напорный бойлер косвенного нагрева системы ГВС V=95 л, P= 10 бар)	buc			171,15
						99,70
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,3000	43,35	99,70
	2875274030000	Racord olandez, U2	buc	2,0000	16,50	33,00
	2513206622159	Placa marsit de 3,0 mm, 100 at.	kg	0,3400	12,20	4,15
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	16,33	0,49
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	10,00	0,60
	2811236832390	Burghiu cu cap widia M 16	buc	3,0000	8,50	25,50
	2874115827726	Surub uzual pentru fundatii FM 16 x 200 hex	buc	3,0000	2,00	6,00
	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	0,1000	0,01	0,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,3000	5,70	1,71
116	IA38A	Pompa de circulatie (Насос циркуляционный сетевой на нужды радиаторного отопления G=1,5 мс/ч, H= 6,0 м, N= 0,075кВт (U= 230 В))	buc			250,37
						95,37
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,2000	43,35	95,37
	2521216701000	Teava din otel	m	0,6000	18,80	11,28
	2875270000000	Flansa plata pentru sudare	buc	2,0000	65,00	130,00
	2874115801148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	8,0000	0,35	2,80
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,0000	0,45	3,60
	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	8,0000	0,35	2,80
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,2200	4,20	0,93
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,5200	5,50	2,86
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0600	12,20	0,73
117	IA38A	Pompa de circulatie (Насос циркуляционный сетевой на нужды приготовления системы ГВС G=1,03 мс/ч, H= 3,5 м, N= 0,045кВт (U= 230 В))	buc			250,36
						95,37
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,2000	43,35	95,37
	2521216701000	Teava din otel	m	0,6000	18,80	11,28
	2875270000000	Flansa plata pentru sudare	buc	2,0000	65,00	130,00
	2874115801148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	8,0000	0,35	2,80
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,0000	0,45	3,60
	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	8,0000	0,35	2,80
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,2200	4,20	0,92
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,5200	5,50	2,86
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0600	12,20	0,73
118	IA38A	Pompa de circulatie (Насос рециркуляционный сетевой на нужды приготовления системы ГВС G=2 мс/ч, H= 2,0 м, N= 0,093 кВт (U= 230 В))	buc			250,36
						95,37
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,2000	43,35	95,37
	2521216701000	Teava din otel	m	0,6000	18,80	11,28
	2875270000000	Flansa plata pentru sudare	buc	2,0000	65,00	130,00

1	2	3	4	5	6	7
	2874115801148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	8,0000	0,35	2,80
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,0000	0,45	3,60
	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	8,0000	0,35	2,80
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,2200	4,20	0,92
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,5200	5,50	2,86
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0600	12,20	0,73
119	ID13A	Supapa cu d= 15 mm (Клапан трехходовой термостатический, по типу термосифона с встроенным термoelementом для системы ГВС- максимальное рабочее давление P=20 бар, K= 1,2 мс/ч диапазон регулирования (35- 60 *C))	buc			54,77 4,33
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	43,35	4,33
	111100010200015	Supape de blocare cu mufe d=15mm	buc	1,0000	50,00	50,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	16,33	0,20
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	10,00	0,24
120	IA23A	Filtru impotriva depuneilor calcaroase	buc			430,35 134,38
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,1000	43,35	134,38
	1023	Filtru impotriva depuneilor calcaroase	buc	1,0000	100,00	100,00
	2875274400258	Flansa plata Dn=15 Pn 6	buc	2,0000	90,00	180,00
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,1000	12,20	1,22
	2874115801071	Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm	buc	8,0000	0,33	2,64
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,0000	0,45	3,60
	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	8,0000	0,35	2,80
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,5300	5,50	2,92
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,1400	4,20	0,59
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,1500	14,65	2,20
121	IA42A	Regulator de presiune pentru instalatii de gaz, cu presiunea max de intrare de 2 at. pentru debitul normal de 10 mc/h, cu racord de intrare si iesire Dn =15 mm	buc			395,24 169,06
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,9000	43,35	169,06
	2722103300000	Teava neagra pentru instalatii	m	4,0000	18,00	72,00
	2875274122000	Racord olandez	buc	2,0000	28,00	56,00
	2721204120100	Mufa fonta maleabila	buc	1,0000	6,45	6,45
	2875274117000	Cot fonta	buc	2,0000	45,50	91,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	16,33	0,33
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	10,00	0,40
		Capitolul 3.3. Utilaj de retinere si altele				
122	ID04A	Предохранительный клапан с настройкой давления d= 20 мм, P=10 бар)	buc			387,87 6,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	43,35	6,50
	287527420510010	Robinet cu mufa (Предохранительный клапан с настройкой давления d= 20 мм, P=10 бар)	buc	1,0000	380,80	380,80
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	16,33	0,24
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	10,00	0,32
123	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 15 мм (Кран шаровый запонный , P=10 бар)	buc			82,87 6,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	43,35	6,50
	287527420510015	Robinet cu mufa 15mm (Кран шаровый запонный , P=10 бар)	buc	1,0000	75,80	75,80
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	16,33	0,24
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	10,00	0,32
124	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 20 мм (Кран шаровый запонный , P=10 бар)	buc			78,27 6,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	43,35	6,50
	287527420510020	Robinet cu mufa 20mm(Кран шаровый запонный , P=10 бар)	buc	1,0000	71,20	71,20
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	16,33	0,24
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	10,00	0,32
125	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 25 мм (Кран шаровый запонный , P=10 бар)	buc			127,07 6,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	43,35	6,50
	287527420510025	Robinet cu mufa 25 мм (Кран шаровый запонный , P=10 бар)	buc	1,0000	120,00	120,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	16,33	0,24

1	2	3	4	5	6	7
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	10,00	0,32
126	ID04C	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 32 мм (Кран шаровый запорный P=10 бар)	buc			189,69 19,51
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	43,35	19,51
	287527420510032	Robinet cu mufa 32 мм (Кран шаровый запорный P=10 бар)	buc	1,0000	168,80	168,80
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0380	16,33	0,62
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0760	10,00	0,76
127	ID04C	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 40 мм (Кран шаровый запорный P=10 бар)	buc			336,69 19,51
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	43,35	19,51
	287527420510040	Robinet cu mufa 40 мм (Кран шаровый запорный P=10 бар)	buc	1,0000	315,80	315,80
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0380	16,33	0,62
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0760	10,00	0,76
128	TfB01C1	Montarea robinetului cu sertar, cu ventil sau clapeta de retinere din otel sau fonta de pina la Pn 25, (Клапан обратный P= 10 бар) D=15 мм	buc			105,51 49,42
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,1400	43,35	49,42
	291313460000015	Robinet sertar ventil clapeta (Клапан обратный P= 10 бар) D=15 мм	buc	1,0000	50,00	50,00
	2874115821734	Surub cap hexagonal M 16x65 gr. 4,8	buc	8,0000	0,40	3,20
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,22	1,76
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,0240	15,00	0,36
	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0630	12,20	0,77
129	TfB01C1	Montarea robinetului cu sertar, cu ventil sau clapeta de retinere din otel sau fonta de pina la Pn 25, (Клапан обратный P= 10 бар) D= 20 мм	buc			127,51 49,42
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,1400	43,35	49,42
	2913134600000020	Robinet sertar ventil clapeta (Клапан обратный P= 10 бар) D= 20 мм	buc	1,0000	72,00	72,00
	2874115821734	Surub cap hexagonal M 16x65 gr. 4,8	buc	8,0000	0,40	3,20
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,22	1,76
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,0240	15,00	0,36
	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0630	12,20	0,77
130	TfB01C1	Montarea robinetului cu sertar, cu ventil sau clapeta de retinere din otel sau fonta de pina la Pn 25, (Клапан обратный P= 10 бар) D= 25 мм	buc			165,51 49,42
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,1400	43,35	49,42
	2913134600000025	Robinet sertar ventil clapeta (Клапан обратный P= 10 бар) D= 25 мм	buc	1,0000	110,00	110,00
	2874115821734	Surub cap hexagonal M 16x65 gr. 4,8	buc	8,0000	0,40	3,20
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,22	1,76
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,0240	15,00	0,36
	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0630	12,20	0,77
131	TfB01C1	Montarea robinetului cu sertar, cu ventil sau clapeta de retinere din otel sau fonta de pina la Pn 25, (Клапан обратный P= 10 бар) D= 32мм	buc			180,51 49,42
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,1400	43,35	49,42
	2913134600000032	Robinet sertar ventil clapeta (Клапан обратный P= 10 бар) D= 32мм	buc	1,0000	125,00	125,00
	2874115821734	Surub cap hexagonal M 16x65 gr. 4,8	buc	8,0000	0,40	3,20
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,22	1,76
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,0240	15,00	0,36
	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0630	12,20	0,77
132	RpSE24A	Montarea filtrului (Фильтр сетчатый , P= 10 бар) D=15 мм	buc			179,81 119,21
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,7500	43,35	119,21
	292412732206515	Filtru pentru apa potabila (Фильтр сетчатый , P= 10 бар) D=15 мм	buc	1,0000	60,00	60,60
133	RpSE24A	Montarea filtrului (Фильтр сетчатый , P= 10 бар) D=20 мм	buc			200,11 119,21
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,7500	43,35	119,21
	292412732206520	Filtru pentru apa potabila (Фильтр сетчатый , P= 10 бар) D=20 мм	buc	1,0000	80,10	80,90
134	RpSE24A	Montarea filtrului (Фильтр сетчатый , P= 10 бар) D=25 мм	buc			230,31 119,22

1	2	3	4	5	6	7
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,7500	43,35	119,22
	292412732206525	Filtru pentru apa potabila (Фильтр сетчатый , P= 10 бар) Д=25 мм	buc	1,0000	110,00	111,10
135	RpSE24A	Montarea filtrului (Фильтр сетчатый , P= 10 бар) Д=40 мм	buc			386,86
						119,21
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,7500	43,35	119,21
	292412732206540	Filtru pentru apa potabila (Фильтр сетчатый , P= 10 бар) Д=40 мм	buc	1,0000	265,00	267,65
136	ID06A	Robinet de drenaj pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 15 mm	buc			18,29
						4,33
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	43,35	4,33
	291313450000015	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 " (Robinet de drenaj d=15mm)	buc	1,0000	12,15	12,15
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	18,00	1,80
137	ID04A	Dezaerator automat d=15 mm	buc			87,87
						6,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	43,35	6,50
	28752742051005	Robinet cu mufa (Dezaerator automat d=15 mm)	buc	1,0000	80,80	80,80
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	16,33	0,24
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	10,00	0,32
		Capitolul 3.4. Приборы КИПиА				
138	GE10A1	Manometru P- 6 bar	buc			200,22
						19,94
	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om	0,4600	43,35	19,94
	2875274120200	Mufa otel pt. tevi filetate Dn=15 1/2	buc	1,0000	6,20	6,20
	1111000101000	Niplu fonta maleabila N8 D=15 1/2	buc	1,0000	8,15	8,15
	2875274201100	Robinet trecere ventil fc+mufe abur pn 16-225grd S 4004 1"	buc	1,0000	104,45	104,45
	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,0050	14,65	0,07
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	4,20	0,01
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0040	36,85	0,15
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0020	5,50	0,01
	1714227322000	Cilti de cinepa sort 1	kg	0,0020	122,00	0,24
	33205273281006	Manometru P- 6 bar	buc	1,0000	61,00	61,00
139	IC38D	Termometru P= 6 bar, T= 100*	buc			73,81
						10,40
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2400	43,35	10,40
	287527411010210	Piesa de racordare (Termometru P= 6 bar, T= 100*)	buc	1,0000	62,70	62,70
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	10,00	0,30
	3220137315778	Decapant	kg	0,0090	16,50	0,15
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0240	10,90	0,26
140	ID03A	Robinet cu trei cai, cu flanse cu presgarnitura, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 15 - 20 mm (Вентель трёхходовой под приборы КИПиА Ду 10)	buc			406,99
						54,19
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,2500	43,35	54,19
	287527420160010	Robinet cu ser (Вентель трёхходовой под приборы КИПиА Ду 10)	buc	1,0000	112,00	112,00
	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	3,0000	75,00	225,00
	2874115801071	Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm	buc	12,0000	0,33	3,96
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	12,0000	0,45	5,40
	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	12,0000	0,35	4,20
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0450	12,20	0,55
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0180	8,20	0,15
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0120	11,20	0,13
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0540	4,20	0,23
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1350	5,50	0,74
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0300	14,65	0,44
		Capitolul 3.5. Tevi si fixarea lor				
141	IC13A	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 15 mm	m			58,94
						39,02
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,9000	43,35	39,02
	252121670100015	Teava din otel D=15mm	m	1,0000	16,00	16,00
	272120412010015	Mufa fonta maleabila D=15mm	buc	0,1700	6,45	1,10
	287527411790015	Cot fonta maleabila D=15mm	buc	0,0700	9,90	0,69
	272120411000015	Reductie fonta D=15mm	buc	0,0200	11,80	0,24
	287527412200015	Racord olandez D=15mm	buc	0,0200	28,00	0,56
	272120411501015	Teu din fonta maleabila, zincat D=15mm	buc	0,1000	9,70	0,97

1	2	3	4	5	6	7
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	14,65	0,04
	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	0,0200	8,10	0,16
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0040	16,33	0,07
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	10,00	0,08
	2320186202990	Ulei mineral	kg	0,0020	8,70	0,02
142	IC13A	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 20 mm	m			66,52 39,01
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,9000	43,35	39,01
	252121670100020	Teava din otel D=20mm	m	1,0000	22,20	22,20
	272120412010020	Mufa fonta maleabila D=20mm	buc	0,1700	8,35	1,42
	287527411790020	Cot fonta maleabila D=20mm	buc	0,0700	11,20	0,78
	272120411000020	Reductie fonta D=20mm	buc	0,0200	20,30	0,41
	287527412200020	Racord olandez D=20mm	buc	0,0200	49,00	0,98
	272120411501020	Teu din fonta maleabila, zincat D=20mm	buc	0,1000	13,50	1,35
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	14,65	0,04
	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	0,0200	8,10	0,16
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0040	16,33	0,07
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	10,00	0,08
	2320186202990	Ulei mineral	kg	0,0020	8,70	0,02
143	IC13A	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 25 mm	m			77,73 39,01
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,9000	43,35	39,01
	252121670100025	Teava din otel D=25mm	m	1,0000	30,20	30,20
	272120412010025	Mufa fonta maleabila D=25mm	buc	0,1700	14,85	2,52
	287527411790025	Cot fonta maleabila D=25mm	buc	0,0700	17,60	1,23
	272120411000025	Reductie fonta D=25mm	buc	0,0200	20,30	0,41
	287527412200025	Racord olandez D=25mm	buc	0,0200	99,00	1,98
	272120411501025	Teu din fonta maleabila, zincat D=25mm	buc	0,1000	20,00	2,00
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	14,65	0,04
	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	0,0200	8,10	0,16
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0040	16,33	0,07
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	10,00	0,08
	2320186202990	Ulei mineral	kg	0,0020	8,70	0,02
144	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 32	m			100,06 49,85
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,1500	43,35	49,85
	252121670100032	Teava din otel D=32mm	m	1,0000	40,40	40,40
	272120412010032	Mufa fonta maleabila D=32mm	buc	0,1400	21,80	3,05
	287527411790032	Cot fonta maleabila D=32mm	buc	0,0600	30,50	1,83
	272120411000032	Reductie fonta D=32mm	buc	0,0200	21,40	0,43
	287527412200032	Racord olandez D=32mm	buc	0,0200	97,10	1,94
	272120411501032	Teu din fonta maleabila, zincat D=32mm	buc	0,0600	32,70	1,96
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	14,65	0,04
	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	0,0200	8,10	0,16
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0100	16,33	0,16
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0200	10,00	0,20
	2320186202990	Ulei mineral	kg	0,0030	8,70	0,03
145	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 40 mm	m			108,99 49,85
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,1500	43,35	49,85
	252121670100040	Teava din otel D=40mm	m	1,0000	46,75	46,75
	272120412010040	Mufa fonta maleabila D=40mm	buc	0,1400	29,90	4,19
	287527411790040	Cot fonta maleabila D=40mm	buc	0,0600	41,10	2,47
	272120411000040	Reductie fonta D=40mm	buc	0,0200	22,90	0,46
	287527412200040	Racord olandez D=40mm	buc	0,0200	123,00	2,46
	272120411501040	Teu din fonta maleabila, zincat D=40mm	buc	0,0600	37,10	2,23
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	14,65	0,04
	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	0,0200	8,10	0,16
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0100	16,33	0,16
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0200	10,00	0,20
	2320186202990	Ulei mineral	kg	0,0030	8,70	0,03
146	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 50	m			139,87 54,19

1	2	3	4	5	6	7
		mm				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,2500	43,35	54,19
	252121670100050	Teava din otel D=50mm	m	1,0000	70,10	70,10
	272120412010050	Mufa fonta maleabila D=50mm	buc	0,1200	40,10	4,81
	287527411790050	Cot fonta maleabila D=50mm	buc	0,0600	56,30	3,38
	272120411000050	Reductie fonta D=50mm	buc	0,0200	38,00	0,76
	287527412200050	Racord olandez D=50mm	buc	0,0200	140,10	2,80
	272120411501050	Teu din fonta maleabila, zincat D=50mm	buc	0,0600	52,00	3,12
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	14,65	0,04
	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	0,0200	8,10	0,16
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0130	16,33	0,21
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0260	10,00	0,26
	2320186202990	Ulei mineral	kg	0,0030	8,70	0,03
147	IzJ01A	Ecran din foita de aluminiu de b=20 mm grosime,	m2			7,07 6,50
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,1500	43,35	6,50
	268213260059020	Folie aluminiu HD 0,01 x 450 mm Al 99 (foita de aluminiu de b=20 mm grosime,)	kg	0,0300	18,80	0,56
148	IC13A	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 20 mm pentru drenaj	m			65,02 39,02
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,9000	43,35	39,02
	252121670100013	Teava din otel (teava avind diametrul de 20 mm pentru drenaj)	m	1,0000	22,20	22,20
	2721204120100	Mufa fonta maleabila	buc	0,1700	6,45	1,10
	2875274117900	Cot fonta maleabila	buc	0,0700	9,90	0,69
	2721204110000	Reductie fonta	buc	0,0200	11,80	0,24
	2875274122000	Racord olandez	buc	0,0200	28,00	0,56
	2721204115010	Teu din fonta maleabila, zincat	buc	0,1000	8,50	0,85
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	14,65	0,04
	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	0,0200	8,10	0,16
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0040	16,33	0,07
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	10,00	0,08
	2320186202990	Ulei mineral	kg	0,0020	8,70	0,02
149	IC37A	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din metal	buc			22,68 10,40
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2400	43,35	10,40
	287527411000130	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din metal	buc	1,0000	12,20	12,20
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,1000	0,80	0,08
150	CN30A	Vopsitorii cu grunt aplicate la pozitie, intr-un strat, pe suprafata constructiilor metalice	m2			31,78 24,61
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,6500	37,86	24,61
	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	0,1300	36,85	4,79
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0600	8,20	0,49
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	0,80	0,40
	2862306829942	Perie de sirma	buc	0,0300	25,00	0,75
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0400	0,50	0,02
	2320166200676	White spirit	kg	0,0200	21,30	0,43
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0200	14,32	0,29
151	CN21A	Vopsitorii la tevi metalice, executate cu vopsele pe baza de ulei in 2 straturi	m2			47,26 42,40
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,1200	37,86	42,40
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,1200	30,00	3,60
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,1000	8,20	0,82
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0150	14,32	0,22
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,1000	0,80	0,08
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	0,50	0,02
	2430226101337	Chit de cutit pe baza de ulei C 101-2	kg	0,0300	3,80	0,11
152	CL26A	Metal pentru fixare	kg			25,34 5,12
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1100	43,35	4,77
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	35,17	0,35
	203013294700026	Rama metalica gata confectionata (Metal pentru fixare)	kg	1,0000	19,80	19,80
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	32,00	0,16
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	0,00	0,00
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0050	36,85	0,18
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	1,50	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	2,50	0,05
		Capitolul 3.6. Sistema de ventilare				

1	2	3	4	5	6	7
		a cazangeriei				
153	VB28A	Deflector circular cu d=160 mm	buc			604,44 267,47
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	6,1700	43,35	267,47
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,1400	14,40	2,03
	2710403700089	Banda de otel laminat la cald de 2x25 mm	kg	0,5700	14,40	8,25
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1700	5,50	0,94
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,0000	1,50	3,01
	2710703549382	Otel cornier 22x22x2 mm	kg	2,4100	16,70	40,45
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1070	34,52	3,73
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	8,80	0,35
	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0060	225,40	1,35
	2710603416811	Otel rotund calibat D = 10 mm	kg	0,3100	10,20	3,18
	2710603417113	Otel rotund calibat D = 8 mm	kg	0,1600	10,20	1,64
	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,0740	10,20	0,75
	2710603404453	Otel rotund laminat la cald dn 34 mm	kg	0,2400	10,20	2,46
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0450	4,20	0,19
	2874115842661	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5	buc	8,0000	0,25	2,01
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,3000	14,65	4,41
	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,0200	14,60	0,29
	2710403602470	Tabla neagra sau zincata cal.I 0,8 mm grosime	kg	15,4700	14,60	226,99
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	8,0000	0,30	2,41
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	1,0000	0,33	0,33
	2874115810187	Suruburi cap hexagonal fil. M 6 x 12 mm gr 5.8	buc	8,0000	0,40	3,22
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	12,0000	2,20	26,53
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2200	10,20	2,24
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	4,20	0,21
154	VB09A	Rama cu jaluzele fixe, gata confectionate cu dimensiuni de 200 x150 h mm,	buc			184,33 85,83
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,9800	43,35	85,83
	2710403700285	Banda din otel laminata la cald 3 x 20 mm	kg	0,8000	14,40	11,52
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1650	5,50	0,91
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,6000	1,50	5,40
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0450	34,52	1,55
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0060	225,40	1,35
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0550	4,20	0,23
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,30	8,40
	2874115765700	Rama cu jaluzele reglabile	buc	1,0000	42,00	42,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,5000	14,65	7,33
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	0,30	8,40
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	0,35	9,80
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	10,20	1,53
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	4,20	0,08
155	Pret producator	Plasa din metal zincat	m2			26,80 0,00
	155	Plasa din metal zincat	m2	1,0000	26,80	26,80
156	VA02A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata (Воздуховод из оцинкованной стали, круглый, в том числе с учётом фасонных деталей толщ 0,5 мм)	m2			347,16 149,12
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4400	43,35	149,12
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	14,40	11,64
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	5,50	0,06
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	3,60	0,04
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	0,80	0,01
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0160	8,80	0,14
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	22,00	0,18
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,4500	16,70	24,46
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	4,20	0,13
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0030	14,32	0,04
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,30	1,82
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	14,65	0,44
	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2,9000	20,20	59,17
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	20,20	95,89
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,30	1,82
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,33	2,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	4,20	0,21
157	IzH03A	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala "IZOBER" avind grosimea de 50 mm,	m2			83,93 44,04
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,0160	43,35	44,04
	268216261130550	Saltele vata de sticla pt. izolare conducte "IZOBER" avind grosimea de 50 mm, tevi	m2	1,0300	27,50	28,33
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	14,65	0,66

1	2	3	4	5	6	7
	2121117308309	Carton ondulat, tip 2	m2	1,0300	10,00	10,30
	1752117344766	Sfoara din cinepa dn=2 mm, S 1930-80	kg	0,0370	16,33	0,60
158	IzJ02D	Ecranarea conductelor tehnologice prevazute cu conducte insotitoare cu tabla zincata de 0,5 mm grosime	m2			103,56 19,07
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,4400	43,35	19,07
	2732103641695	Tabla zincata S 2028 0,50 x 800 OL 32-1N cal.1	kg	4,1410	20,20	83,65
	2734113805578	Sirma moale zincata D=1,25	kg	0,0570	14,65	0,84
159	CL26A	Metal pentru fixare	kg			26,64 5,12
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1100	43,35	4,77
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	35,17	0,35
	2030132947000	Rama metalica gata confectionata	kg	1,0000	21,10	21,10
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	32,00	0,16
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	0,00	0,00
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0050	36,85	0,18
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	1,50	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	2,50	0,05
		Capitolul 4. Sistema de incalzire				
		Capitolul 4.1. Teava si armatura				
160	RpCU05G	Executarea strapungerilor pentru conducte in pereti de 26 -50 cm grosime	buc			40,58 40,58
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0500	37,86	1,89
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,1000	35,17	38,69
161	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, dupa instalatii	buc			16,98 16,01
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3300	37,86	12,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	35,17	3,52
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3300	1,50	0,49
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	225,40	0,23
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	1 200,00	0,12
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	0,00	0,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	6,80	0,07
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	4,20	0,06
162	IC35B	Teava din polietilena armata de inalta densitate PN 20, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 20,0X3.4 mm	m			24,34 15,17
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	43,35	15,17
	252121671000034	Teava din polietilena armata de inalta densitate PN 20 diametrul exterior de 20,0X3.4 mm	m	1,0300	8,90	9,17
163	IC36B	Teava din polietilena armata de inalta densitate PN 20, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0X4.2 mm.	m			29,28 15,17
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	43,35	15,17
	252121671000042	Teava din polietilena armata de inalta densitate PN 20 diametrul exterior de 25,0X4.2 mm.	m	1,0300	13,70	14,11
164	IC36D	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 32,0X5.4 mm.	m			44,02 19,51
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	43,35	19,51
	252121671000054	Teava din polietilena sau polipropilena diametrul exterior de 32,0X5.4 mm.	m	1,0300	23,80	24,51
165	IC36D	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 40,0 X6.7 mm.	m			68,12 19,51
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	43,35	19,51
	252121671000067	Teava din polietilena sau polipropilena diametrul exterior de 40,0 X6.7 mm.	m	1,0300	47,20	48,62
166	IC36E	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 50,0 X8.4 mm.	m			120,04 21,67
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	43,35	21,67

1	2	3	4	5	6	7
	252121671000084	Teava din polietilena sau polipropilena diametrul exterior de 50,0 X8.4 mm.	m	1,0300	95,50	98,36
167	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur) pentru instalatii de incalzire central cu P = 10 bar, avind diametrul nominal de 15 mm	buc			49,24 7,80
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	43,35	7,80
	287527420270001	Robinet cu dublu reglaj tur P=10bar D=15mm	buc	1,0000	41,00	41,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	16,33	0,20
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	10,00	0,24
168	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (retur) pentru instalatii de incalzire central cu P = 10 bar, avind diametrul nominal de 15 mm	buc			51,84 7,80
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	43,35	7,80
	287527420270002	Robinet cu dublu reglaj retur P=10bar d=15mm	buc	1,0000	43,60	43,60
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	16,33	0,20
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	10,00	0,24
169	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central cu P= 10 bar, avind diametrul =20 mm	buc			78,27 6,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	43,35	6,50
	28752742051002	Robinet cu mufa P=10bar, d=20mm	buc	1,0000	71,20	71,20
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	16,33	0,24
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	10,00	0,32
170	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central cu P= 10 bar, avind diametrul =25 mm	buc			127,06 6,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	43,35	6,50
	28752742051003	Robinet cu mufa P=10bar, d=25mm	buc	1,0000	120,00	120,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	16,33	0,24
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	10,00	0,32
171	ID04A	Robinet de echilibrare manual P= 10 bar "Danfoss" cu d= 15 mm	buc			534,19 6,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	43,35	6,50
	28752742051004	Robinet cu mufa (Robinet de echilibrare manual P= 10 bar "Danfoss" cu d= 15 mm)	buc	1,0000	527,13	527,13
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	16,33	0,24
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	10,00	0,32
172	ID04A	Robinet de echilibrare P= 10 bar "Danfoss" cu d= 20 mm	buc			565,88 6,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	43,35	6,50
	28752742051006	Robinet cu mufa (Robinet de echilibrare P= 10 bar "Danfoss" cu d= 20 mm)	buc	1,0000	558,81	558,81
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	16,33	0,24
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	10,00	0,32
173	ID04A	Robinet de echilibrare P= 10 bar "Danfoss" cu d= 25 mm	buc			633,75 6,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	43,35	6,50
	28752742051007	Robinet cu mufa (Robinet de echilibrare P= 10 bar "Danfoss" cu d= 25 mm)	buc	1,0000	626,69	626,69
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	16,33	0,24
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	10,00	0,32
174	ID04A	Robinet de drenaj P=10 bar pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul = 15 mm	buc			61,47 6,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	43,35	6,50
	28752742051009	Robinet cu mufa de drenaj P=10bar, D=15mm	buc	1,0000	54,40	54,40
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	16,33	0,24
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	10,00	0,32
175	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4"	buc			18,29 4,33
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	43,35	4,33
	29131345000008	Robinet de aerisire cu cheie P=10 bar, cu Dn=15mm	buc	1,0000	12,15	12,15
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	18,00	1,80
176	IC40D	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 40 mm	buc			32,41 13,01
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	43,35	13,01
	28752742040004	Bratara fixare 40mm	buc	1,0000	16,50	16,50
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	1,0000	1,20	1,20
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,1000	8,50	0,85
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1500	5,70	0,85
177	IC40C	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze,	buc			27,32

1	2	3	4	5	6	7
		montata prin dibluri de 32 mm				15,17
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	43,35	15,17
	287527420400032	Bratara fixare 32mm	buc	1,0000	10,00	10,00
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	8,50	0,42
	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	1,0000	0,60	0,60
	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestas 5 x 50 F1	buc	1,0000	0,30	0,30
	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	1,0000	0,25	0,25
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	5,70	0,57
178	IC40B	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri d= 25 mm	buc			21,78 12,14
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2800	43,35	12,14
	287527420400025	Bratara fixare d=25mm	buc	1,0000	7,50	7,50
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	8,50	0,42
	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	1,0000	0,60	0,60
	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestas 5 x 50 F1	buc	1,0000	0,30	0,30
	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	1,0000	0,25	0,25
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	5,70	0,57
179	IC38G	Piesa de racordare (fiting, tripluri, mufe, coturi),	buc			15,12 9,97
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	43,35	9,97
	287527411010238	Piesa de racordare (fiting, tripluri, mufe, coturi),	buc	1,0000	4,50	4,50
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	10,00	0,30
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	16,50	0,10
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0230	10,90	0,25
180	CL26A	Metal pentru fixare	kg			25,34 5,12
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1100	43,35	4,77
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	35,17	0,35
	203013294700026	Rama metalica gata confectionata (Metal pentru fixare)	kg	1,0000	19,80	19,80
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	32,00	0,16
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	0,00	0,00
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0050	36,85	0,18
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	1,50	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	2,50	0,05
181	IE08A	Spalarea cu apa potabila a instalatiei interioare de incalzire centrala, suprafata totala a corpurilor fiind pina la 100 mp	m2			15,06 14,31
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3300	43,35	14,31
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,2500	3,00	0,75
182	IE04A	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ...1"	m			3,47 3,47
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0800	43,35	3,47
183	IE01A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a instalatiei de incalzire centrala, avind conducte din otel, cupru, polietilena sau polipropilena, cu corpuri de incalzire, aparate de incalzire, armaturi, distribuitoare, colectoare si vase sau robineti de aerisire, avind suprafata totala a corpurilor de incalzire de pina la 100 mp	m2			23,28 22,98
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5300	43,35	22,98
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,1000	3,00	0,30
		Capitolul 4.2. Radiatoare				
184	IB06A	Radiatoare din otel in set cu robinet "Maevschi", elementele de sustinere si capak, KORADO Klasik T.10 300 x600 mm, inclusiv	buc			776,95 21,68
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	43,35	21,68
	28221157000001	Radiator otel in set cu robinet "Maevschi", KORADO Klasik T.10 300 x600 mm	buc	1,0000	750,00	750,00
	1714227322940	Cinapa fuior	kg	0,0030	16,33	0,05
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	10,00	0,06
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	8,50	0,42
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	1,20	3,60
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	5,70	1,14
185	IB06A	Radiatoare din otel in set cu	buc			534,95

1	2	3	4	5	6	7
		robinet"Maevschi", elementele de sustinere si capak, KORADO Klasik T.11 500 x400 mm, inclusiv				21,68
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	43,35	21,68
	28221157000002	Radiator otel in set cu robinet "Maevschi", KORADO Klasik T.11 500 x400 mm	buc	1,0000	508,00	508,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	16,33	0,05
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	10,00	0,06
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	8,50	0,42
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	1,20	3,60
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	5,70	1,14
186	IB06A	Radiatoare din otel in set cu robinet"Maevschi", elementele de sustinere si capak, KORADO Klasik T.11 500 x600 mm, inclusiv	buc			776,96 21,68
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	43,35	21,68
	28221157000003	Radiator otel in set cu robinet "Maevschi", KORADO Klasik T.11 500 x600 mm	buc	1,0000	750,00	750,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	16,33	0,05
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	10,00	0,06
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	8,50	0,43
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	1,20	3,60
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	5,70	1,14
187	IB06A	Radiatoare din otel in set cu robinet"Maevschi", elementele de sustinere si capak, KORADO Klasik T.22 500 x700 mm, inclusiv	buc			626,95 21,68
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	43,35	21,68
	28221157000004	Radiator otel in set cu robinet "Maevschi", KORADO Klasik T.22 500 x700 mm	buc	1,0000	600,00	600,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	16,33	0,05
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	10,00	0,06
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	8,50	0,42
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	1,20	3,60
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	5,70	1,14
188	IB06A	Radiatoare din otel in set cu robinet"Maevschi", elementele de sustinere si capak, KORADO Klasik T.22 500 x1000 mm, inclusiv	buc			796,95 21,68
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	43,35	21,68
	28221157000005	Radiator otel in set cu robinet "Maevschi", KORADO Klasik T.22 500 x1000 mm	buc	1,0000	770,00	770,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	16,33	0,05
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	10,00	0,06
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	8,50	0,42
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	1,20	3,60
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	5,70	1,14
189	IB06A	Radiatoare din otel in set cu robinet"Maevschi", elementele de sustinere si capak, KORADO Klasik T.33 500 x1000 mm, inclusiv	buc			1 890,96 21,68
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	43,35	21,68
	28221157000006	Radiator otel in set cu robinet "Maevschi", KORADO Klasik T.33 500 x1000 mm	buc	1,0000	1 864,00	1 864,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	16,33	0,05
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	10,00	0,06
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	8,50	0,43
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	1,20	3,60
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	5,70	1,14
190	IB06C	Radiatoare din otel in set cu robinet 'Maevschi', elemente de sustinere si kapac, KORADO Klasik T 33 500 x 1800 mm, inclusiv	buc			2 904,19 34,68
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,8000	43,35	34,68
	28221157000007	Radiator otel in set cu robinet "Maevschi", KORADO Klasik T.33 500 x1800 mm	buc	1,0000	2 860,00	2 860,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0050	16,33	0,08
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0100	10,00	0,10
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	8,50	0,42
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	6,0000	1,20	7,20
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,3000	5,70	1,71
191	IB06A	Radiatoare din otel in set cu robinet"Maevschi", elementele de sustinere si capak, KORADO Clean T.10 300 x600 mm, inclusiv	buc			776,95 21,67
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	43,35	21,67
	28221157000008	Radiator otel in set cu robinet "Maevschi", KORADO Klasik T.10 300 x600 mm	buc	1,0000	750,00	750,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	16,33	0,05

1	2	3	4	5	6	7
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	10,00	0,06
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	8,50	0,42
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	1,20	3,60
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	5,70	1,14
192	IB06A	Radiatoare din otel in set cu robinet"Maevschi", elementele de sustinere si capak, KORADO Clean T.22 500 x1400 mm, inclusiv	buc			1 163,95 21,68
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	43,35	21,68
	28221157000009	Radiator otel in set cu robinet "Maevschi", KORADO Klasik T.22 500 x1400 mm	buc	1,0000	1 137,00	1 137,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	16,33	0,05
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	10,00	0,06
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	8,50	0,42
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	1,20	3,60
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	5,70	1,14
193	IB06A	Radiatoare din otel in set cu robinet"Maevschi", elementele de sustinere si capak, KORADO Clean T.30 500 x1800 mm, inclusiv	buc			2 796,96 21,68
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	43,35	21,68
	282211570000010	Radiator otel in set cu robinet "Maevschi", KORADO Klasik T.30 500 x1800 mm	buc	1,0000	2 770,00	2 770,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	16,33	0,05
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	10,00	0,06
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	8,50	0,43
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	1,20	3,60
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	5,70	1,14
194	IB06A	Radiatoare din otel in set cu robinet"Maevschi", elementele de sustinere si capak, KORADO Clean T.30 600 x1400 mm, inclusiv	buc			2 678,95 21,68
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	43,35	21,68
	282211570000011	Radiator otel in set cu robinet "Maevschi", KORADO Klasik T.30 600 x1400 mm	buc	1,0000	2 652,00	2 652,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	16,33	0,05
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	10,00	0,06
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	8,50	0,42
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	1,20	3,60
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	5,70	1,14
195	IB06A	Radiatoare din otel in set cu robinet"Maevschi", elementele de sustinere si capak, KORADO Clean T.33 600 x2000 mm, inclusiv	buc			3 706,95 21,68
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	43,35	21,68
	282211570000012	Radiator otel in set cu robinet "Maevschi", KORADO Klasik T.33 600 x2000 mm	buc	1,0000	3 680,00	3 680,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	16,33	0,05
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	10,00	0,06
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	8,50	0,42
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	1,20	3,60
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	5,70	1,14
196	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpurile de incalzire cu h= 300 mm la pardosele.	buc			21,27 6,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	43,35	6,50
	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	1,0000	12,00	12,00
	2523156719287	Diblu p.v.c. marimea 4 NII-1030-75	buc	2,0000	0,80	1,60
	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	2,0000	0,30	0,60
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	5,70	0,57
		5. Capitolul 5. Utilaj				
197		Бивалентный накопительный бойлер косвенного нагрева системы ГВС V=95 л, P= 10 бар	buc			2 880,00 0,00
	197	Бивалентный накопительный бойлер косвенного нагрева системы ГВС V=95 л, P= 10 бар	buc	1,0000	2 880,00	2 880,00
198		Vas de expansiune (Расширительный бак системы ГВС V= 8л, P=6 бар)	buc			420,00 0,00
	198	Расширительный бак системы ГВС V= 8л, P=6 бар	buc	1,0000	420,00	420,00
199		Гидравлический разделитель динамических давлений индивидуального изготовления Q= 54,2 кВт, G= 1,9 мс/час	buc			1 958,00 0,00
	199	Гидравлический разделитель динамических давлений индивидуального изготовления Q= 54,2 кВт, G= 1,9 мс/час	buc	1,0000	1 958,00	1 958,00

1	2	3	4	5	6	7
200		Vas de expansiune (Расширительный бак системы теплоснабжения V= 25 л, P=6 бар)	buc			613,00 0,00
	200	Расширительный бак системы теплоснабжения V= 25 л, P=6 бар	buc	1,0000	613,00	613,00
201	2	Microcentrala (Котёл газовый Q= 27,1 кВт, N= 0,088 кВт (г= 230 В))	buc			10 200,00 0,00
	201	Microcentrala (Котёл газовый Q= 27,1 кВт, N= 0,088 кВт (г= 230 В))	buc	1,0000	10 200,00	10 200,00
202	1	Ротра (Насос циркуляционный сетевой на нужды радиаторного отопления G= 1,5мс/ч H= 6,0 м, N=0,075 кВт (U=230 В)	buc			850,00 0,00
	202	Ротра (Насос циркуляционный сетевой на нужды радиаторного отопления G= 1,5мс/ч H= 6,0 м, N=0,075 кВт (U=230 В)	buc	1,0000	850,00	850,00
203	1	Ротра (Насос циркуляционный сетевой на нужды приготовления системы ГВС G= 1,03мс/ч H= 3,5 м, N=0,045 кВт (U=230 В)	buc			1 120,00 0,00
	203	Ротра (Насос циркуляционный сетевой на нужды приготовления системы ГВС G= 1,03мс/ч H= 3,5 м, N=0,045 кВт (U=230 В)	buc	1,0000	1 120,00	1 120,00
204	1	Ротра (Насос рециркуляционный сетевой на нужды приготовления системы ГВС G= 2,0 мс/ч H= 2,0 м, N=0,093 кВт (U=230 В)	buc			2 019,00 0,00
	204	Ротра (Насос рециркуляционный сетевой на нужды приготовления системы ГВС G= 2,0 мс/ч H= 2,0 м, N=0,093 кВт (U=230 В)	buc	1,0000	2 019,00	2 019,00
205	1	Регулятор автоматической подпитки * Диапазон настройки (0,3 - 0,4 бар)	buc			300,00 0,00
	205	Регулятор автоматической подпитки * Диапазон настройки (0,3 - 0,4 бар)	buc	1,0000	300,00	300,00

APROBAT:

Intocmit
"PROIECT GABION" SRL
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor
IMSP Centrul de Sanatate Sireti r.Straseni
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.