

Reparatia capitala a incaperilor la OMF Roscani, raionul Strasen

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL

Reparatia capitala a incaperilor la OMF Roscani, raionul Strasen

Valoarea de deviz 1 769 648,50 Lei

Intocmit in prețuri curente

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1.. Lucrari de reparatie 1.1. Lucrari interioare de reparatie 1.1.1. Lucrari de reparatie et II 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	0,950	107,13 106,44	101,77 101,12
2	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2	768,650	8,33 8,25	6 406,45 6 341,12
3	RpED17A	Demontarea cablurilor pentru energie electrica, cu sectiunea 16-35 mmp, montat liber in santuri	m	60,000	8,86 5,86	531,46 351,46
4	CK25A	Usi exterioare confectionate din profiluri din mase cu patru camere, cu grosimea de 11 cm, 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	5,750	3 577,50 28,78	20 570,64 165,48
5	CF02A	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment 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	768,650	60,50 41,75	46 505,27 32 092,68
6	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-	m2	768,650	34,38 24,83	26 428,83 19 088,04

1	2	3	4	5	6	7
		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				
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	611,050	58,32 44,66	35 638,69 27 292,06
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	611,050	17,32 7,32	10 584,61 4 474,11
9	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	611,050	23,70 19,05	14 479,15 11 637,73
10	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	611,050	3,10 1,10	1 893,19 671,10
11	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	328,140	31,71 20,14	10 405,80 6 607,26
12	CF17D	Diverse lucrari - adaos de colorant, material hidrofug, etc.	kg	8,000	43,36 2,56	346,90 20,50
13	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la peretii din coridor si casa scarii	m2	282,910	90,72 44,66	25 664,22 12 635,94
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	184,100	33,41 27,16	6 150,74 4 999,31
15	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri plane de ferestre si usi	m2	34,800	87,92 54,40	3 059,75 1 893,21
16	CI09A	Placaj din placute de gresie portelanata cu dimensiuni 25x60 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	157,600	397,45 190,46	62 638,09 30 015,71

1	2	3	4	5	6	7
17	CK27D	Glasvanduri din profile din mase plastice la constructii cu inaltimei pina la 35 m din foi de usi, inclusiv usile	m2	8,000	1 172,55 48,08	9 380,41 384,61
		<i>Total</i>	Lei			280 785,97
		Total Pereti Inclusiv salariu				280 785,97 158 771,44
		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	322,910	150,18 71,59	48 495,84 23 115,55
19	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	322,910	23,70 19,05	7 651,56 6 150,00
20	CK18A	Montarea baghetelor la tavane(Aplicat) din polestiren	m	250,900	19,16 10,98	4 808,00 2 755,63
21	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	322,950	3,10 1,10	1 000,57 354,68
22	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	322,910	31,71 20,14	10 239,99 6 501,97
		<i>Total</i>	Lei			72 195,96
		Total Tavane Inclusiv salariu				72 195,96 38 877,83
		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	322,950	55,02 35,52	17 769,74 11 471,18
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	322,950	235,82 103,01	76 158,89 33 266,40
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	250,900	49,42 30,03	12 400,28 7 534,15
		<i>Total</i>	Lei			106 328,91
		Total Pardoseli				106 328,91

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				52 271,73
		<i>Total</i>	Lei			459 310,84
		Total Lucrari de reparatie et II Inclusiv salariu				459 310,84 249 921,00
		1.1.2. Lucrari de reparatie et I				
		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	0,950	107,13 106,44	101,77 101,12
27	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2	238,880	8,33 8,25	1 991,01 1 970,70
28	RpED17A	Demontarea cablurilor pentru energie electrica, cu sectiunea 16-35 mmp, montat liber in santuri	m	26,300	8,86 5,86	232,95 154,05
29	CD70A	Zidarie ordinara din blocuri de calcar (cotilet) la pereti cu prepararea manuala a mortarului M-50, inaltimea etajului pina la 4m	m3	3,050	899,69 153,61	2 744,04 468,50
30	RpCG29D	Demolarea peretilor de zidarie din spargeri pentru creeri de goluri in zidarie	m3	0,240	104,33 103,67	25,04 24,88
31	RpCU02A	Buiandrugii din traverse metalice, montati in zidarie, inclusiv taierea la dimensiuni a traverselor	kg	28,000	21,87 2,20	612,43 61,50
32	CK25A	Usi exterioare confectionate din profiluri din mase cu patru camere, cu grosimea de 11 cm, 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	1,400	3 577,51 28,79	5 008,51 40,30
33	CF02A	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment 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	288,380	60,50 41,75	17 447,73 12 040,44
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,	m2	288,380	85,96 62,08	24 788,65 17 903,50

1	2	3	4	5	6	7
		pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm grosime				
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	145,500	58,32 44,66	8 486,11 6 498,64
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	145,500	17,32 7,32	2 520,35 1 065,35
37	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	145,500	23,70 19,05	3 447,70 2 771,12
38	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	145,500	3,10 1,10	450,80 159,80
39	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	145,500	31,71 20,14	4 614,02 2 929,72
40	CF17D	Diverse lucrari - adaos de colorant, material hidrofug, etc.	kg	2,000	43,37 2,56	86,73 5,13
41	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2	60,500	90,72 44,66	5 488,27 2 702,18
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	63,000	33,40 27,16	2 104,37 1 710,79
43	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane	m2	34,800	87,92 54,40	3 059,75 1 893,21
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	95,880	397,45 190,45	38 107,45 18 260,82
45	CK27D	Glasvanduri din profile din mase plastice la constructii cu inaltime pina	m2	8,000	1 172,55 48,08	9 380,41 384,61

1	2	3	4	5	6	7
		la 35 m din foi de usi, inclusiv usile				
		<i>Total</i>	Lei			130 698,09
		Total Pereti Inclusiv salariu				130 698,09 71 146,36
		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	125,600	150,18 71,59	18 863,05 8 991,08
47	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	125,600	23,70 19,05	2 976,17 2 392,12
48	CK18A	Montarea baghetelor la ltavane(Aplicat) din polestiren	m	85,200	19,16 10,98	1 632,69 935,75
49	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	125,600	3,10 1,10	389,15 137,95
50	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	125,600	31,71 20,14	3 982,97 2 529,02
		<i>Total</i>	Lei			27 844,03
		Total Tavane Inclusiv salariu				27 844,03 14 985,92
		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	14,000	123,90 28,75	1 734,62 402,52
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	125,600	55,02 35,52	6 910,98 4 461,31
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	125,600	235,82 103,01	29 619,30 12 937,80
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	84,150	49,42 30,03	4 159,04 2 526,92

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			42 423,94
		Total Pardoseli Inclusiv salariu				42 423,94 20 328,55
		<i>Total</i>	Lei			200 966,06
		Total Lucrari de reparatie et I Inclusiv salariu				200 966,06 106 460,83
		1.2.. Lucrari exterioare				
		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	461,500	$\frac{81,24}{58,97}$	$\frac{37\,491,79}{27\,213,27}$
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 gr.10 cm	m2	461,500	$\frac{191,77}{80,01}$	$\frac{88\,500,75}{36\,925,95}$
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	308,000	$\frac{19,92}{16,34}$	$\frac{6\,134,48}{5\,033,64}$
58	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de fasad: glafuri de ferestre si usi la exterior	m2	46,200	$\frac{127,37}{54,40}$	$\frac{5\,884,52}{2\,513,39}$
59	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	46,200	$\frac{31,71}{20,14}$	$\frac{1\,465,07}{930,26}$
60	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	461,500	$\frac{13,31}{4,39}$	$\frac{6\,141,72}{2\,027,46}$
61	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2	461,500	$\frac{90,72}{44,66}$	$\frac{41\,865,07}{20\,612,53}$
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	461,500	$\frac{41,28}{27,46}$	$\frac{19\,052,45}{12\,671,64}$
63	TsC53B	Compactarea pamintului cu piatra sparta	100m2	7,800	$\frac{1\,417,27}{175,08}$	$\frac{11\,054,74}{1\,365,66}$

1	2	3	4	5	6	7
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, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp	m2	80,000	112,81 44,67	9 024,84 3 573,80
		<i>Total</i>	Lei			226 615,43
		Total Lucrari la fatada Inclusiv salariu				226 615,43 112 867,60
		1.2.2. Toclu				
65	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv,	m2	62,500	235,82 103,01	14 738,90 6 438,00
		<i>Total</i>	Lei			14 738,90
		Total Toclu Inclusiv salariu				14 738,90 6 438,00
		1.2.3. Scara la intrare				
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	4,600	112,82 44,67	518,95 205,50
67	RpCL14A	Repararea treptelor din beton Bc 7,5 (B 100), turnat pe loc, executate brut pentru a fi placate	m	5,000	54,13 33,40	270,63 167,01
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	7,950	235,83 103,01	1 874,84 818,92
69	CK26D	Montarea coltarului metalic la muchiile scarilor din alumini	m	6,000	52,24 3,55	313,42 21,31
		<i>Total</i>	Lei			2 977,84
		Total Scara la intrare Inclusiv salariu				2 977,84 1 212,74
		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	2,300	715,50 173,39	1 645,65 398,80
72	CG32B	Umpluturi in straturi compactate cu mijloace manuale, executate cu piatra sparta amestecata cu nisip	m3	2,050	374,01 60,06	766,72 123,12

1	2	3	4	5	6	7
73	CG22A2	Pardoseli la scara din spate (exterior) 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	2,400	112,80 44,67	270,73 107,21
74	RpCL14A	Repararea treptelor din beton Bc 7,5 (B 100), turnat pe loc, executate brut pentru a fi placate	m	3,500	54,52 33,40	190,82 116,91
75	CK26D	Montarea coltarului metalic la muchiile scarilor din aluminiu	m	2,400	52,24 3,55	125,37 8,53
		<i>Total</i>	Lei			2 999,29
		Total Scara la intrarea in cazangerie Inklusiv salariu				2 999,29 754,57
		<i>Total</i>	Lei			247 331,46
		Total Lucrari exterioare Inklusiv salariu				247 331,46 121 272,91
		1.3. Amenajarea terenului				
76	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innorore	m3	11,000	425,14 21,97	4 676,50 241,63
77	DE13B	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat	m2	238,500	208,98 80,69	49 840,87 19 243,76
78	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm	m	60,000	91,39 19,96	5 483,20 1 197,89
		<i>Total</i>	Lei			60 000,57
		Total Amenajarea terenului Inklusiv salariu				60 000,57 20 683,28
		<i>Total</i>	Lei			967 608,93
		<i>Asigurarea medicala si sociala</i>	22,5 %			112 126,05
		<i>Transportarea materialelor</i>	4 %			18 357,92
		<i>Cheltuieli de regie</i>	5 %			54 904,65
		<i>Beneficiu de deviz</i>	2 %			23 059,95
		Total Lucrari de reparatie Inklusiv salariu				1 176 057,50 498 338,02
		2.. Lucrari diverse				
		2.1. Electricitatea				
79	RpEG02B	Montarea tablourilor electrice pe stelaj metalic, modulat, cu masca, pe	buc	2,000	803,61 130,70	1 607,22 261,40

1	2	3	4	5	6	7
		perete sau in nisa, avind suprafata 0,31-0,90 mp				
80	RpEE09A	Montarea contactoarelor (intrerupatoarelor) 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	16,000	84,76 30,39	1 356,10 486,18
81	RpEJ08A	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din zidarie de caramida de 5x50 cmp	m	70,000	3,66 3,66	256,27 256,27
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	38,000	43,83 27,82	1 665,54 1 057,30
83	RpEB01D	Montarea conductorilor mascati, din aluminiu sau cupru, in tuburi, elemente de protectie, montati ingropat, avind sectiunea 70 mmp.	m	10,000	22,10 5,49	221,04 54,91
84	08-03-600-1	Contoare, montate pe suport pregatit, monofaza	buc	1,000	12,45 12,45	12,45 12,45
85	1254124	Contor monofazal	buc	1,000	4 200,00 0,00	4 200,00 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	420,000	19,88 15,74	8 349,76 6 611,77
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	210,000	15,47 2,56	3 247,85 538,17
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	210,000	10,83 2,56	2 274,71 538,17
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	37,000	59,09 11,35	2 186,50 419,92
90	RpEE01A	Montarea intrerupatoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de	buc	21,000	51,11 9,88	1 073,41 207,58

1	2	3	4	5	6	7
		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)				
91	RpEF02B	Montarea corpurilor de iluminat multiple, pentru lampi fluorescente, inclusiv dispozitivul de sustinere, tip 2x36 led	buc	50,000	352,36 49,42	17 618,18 2 471,18
92	RpEF12B	Montarea lampilor (becurilor), tip: cu incandescenta, tuburi fluorescente led 120cm	buc	100,000	84,24 5,49	8 424,15 549,15
		<i>Total</i>	Lei			52 493,18
		Total Electricitatea Inclusiv salariu				52 493,18 13 464,45
		2.2. Lucrari sanitare				
93	RpSA25A	Montarea tevii din material plastic, la conducte de legatura la obiecte sanitare, avind diametrul de 25 mm	m	60,000	47,13 12,08	2 827,72 724,88
94	SD01B	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 25,0 mm	buc	16,000	61,92 6,59	990,72 105,44
95	IC40A	Bratara pentru fixarea conductelor pe zid	buc	120,000	15,20 7,32	1 823,64 878,64
96	RpD20A	Montarea robinetului de reglaj, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare	buc	16,000	69,00 13,18	1 104,07 210,87
97	SC04A1	Lavuar din semiportelan, portelan sanitar	buc	11,000	843,99 78,71	9 283,84 865,83
98	RpSD35A1	Montarea bateriei amestecatoare pentru lavuar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 1/2",	buc	11,000	436,78 34,78	4 804,57 382,57
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	4,000	1 444,83 153,76	5 779,30 615,05
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	35,000	26,59 10,98	930,75 384,40

1	2	3	4	5	6	7
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	17,000	44,41 9,52	754,95 161,82
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	9,500	1 070,00 0,00	10 165,00 0,00
103	AcD52A	Executarea caminelor de vane din elemente din beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inclare) cu diametrul 2.0 m, in teren fara apa subterana	m3	8,400	2 407,26 475,48	20 220,95 3 994,03
104	AcD53C1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 2,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana cu adincimea de 3 m	put	1,000	3 975,00 0,00	3 975,00 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	1,000	1 019,59 25,63	1 019,59 25,63
		<i>Total</i>	Lei			63 680,10
		Total Lucrari sanitare Inclusiv salariu				63 680,10 8 349,16
		<i>Total</i>	Lei			116 173,28
		<i>Asigurarea medicala si sociala</i>	22,5 %			4 908,06
		<i>Transportarea materialelor</i>	4 %			3 023,23
		<i>Cheltuieli de regie</i>	25 %			5 453,40
		<i>Beneficiu de deviz</i>	2 %			2 591,16
		Total Lucrari diverse Inclusiv salariu				132 149,13 21 813,61
		3. Centrala termica				
		3.1. Lucrari de montare la cazangerie				
105	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	2,000	563,87 146,44	1 127,73 292,88
106	IB20B	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzit (boiler), montat pe zid de	buc	4,000	24,80	99,19

1	2	3	4	5	6	7
		beton			7,32	29,29
107	IC38D	Сифон для отвода конденсата д=20 мм	buc	2,000	162,62 8,79	325,24 17,57
108	IC38A	Piesa de racordare (REDUCTIE (PRELUNGITOR) COAXIAL L=1000 mm d=60/100)	buc	1,000	303,29 5,49	303,29 5,49
109	IC38C	Piesa de racordare (COT COAXIAL 90* d= 60/100)	buc	1,000	225,65 7,69	225,65 7,69
		<i>Total</i>	Lei			2 081,10
		Total Lucrari de montare la cazangerie Inclusiv salariu				2 081,10 352,92
		3.2. Montarea utilagului suplimentar la cazangerie				
110	IA29A	Гидравлический разделитель динамических давлений индивидуального изготовления Q= 54,2кВт, G= 1,9 мс/час	buc	1,000	343,57 172,07	343,57 172,07
111	IA29A	Vas de expansiune, (Расширительный бак системы ГВС V=8 л, P= 6 бар)	buc	1,000	343,57 172,07	343,57 172,07
112	IA29A	Vas de expansiune, (Расширительный бак системы теплоснабжения V= 25 л, P= 6 бар)	buc	1,000	343,57 172,07	343,57 172,07
113	IA29A	Vas de expansiune, (Расширительный бак системы теплоснабжения V= 25 л, P= 6 бар)	buc	1,000	343,57 172,07	343,57 172,07
114	IA17A	Boiler (Бивалентный напорный бойлер косвенного нагрева системы ГВС V=95 л, P= 10 бар)	buc	1,000	292,50 84,20	292,50 84,20
115	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	2,000	143,06 80,54	286,12 161,08
116	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	1,000	143,06 80,54	143,06 80,54

1	2	3	4	5	6	7
117	IA38A	Pompa de circulatie (Насос рециркуляционный сетевой на нужды приготовления системы ГВС G=2 мс/ч H= 2,0 ?, N= 0,093 кВт (U= 230 В))	buc	1,000	$\frac{143,06}{80,54}$	$\frac{143,06}{80,54}$
117	ID13A	Supapa cu d= 15 mm (Клапан трехходовой термостатический, по типу термосифона с встроенным термоэлементом для системы ГВС максимальное рабочее давление P=20 бар, K= 1,2 мс/ч диапазон регулирования (35- 60 *C))	buc	1,000	$\frac{2\ 604,92}{3,66}$	$\frac{2\ 604,92}{3,66}$
119	IA23A	Filtru impotriva depunerilor calcaroase	buc	1,000	$\frac{181,99}{113,49}$	$\frac{181,99}{113,49}$
120	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	1,000	$\frac{358,88}{142,78}$	$\frac{358,88}{142,78}$
		Total	Lei			5 384,81
		Total Montarea utilagului suplimentar la cazangerie Inklusiv salariu				5 384,81 1 354,57
121		3.3. Utilaje de retinere si altele				
122	ID04A	Предохранительный клапан с настройкой давления d= 20 мм, P=10 бар)	buc	2,000	$\frac{193,15}{5,49}$	$\frac{386,29}{10,98}$
123	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 15 mm (Кран шаровый запоный , P=10 бар)	buc	4,000	$\frac{41,15}{5,49}$	$\frac{164,59}{21,97}$
124	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal 20 mmde (Кран шаровый запоный , P=10 бар)	buc	9,000	$\frac{57,15}{5,49}$	$\frac{514,32}{49,42}$
125	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 25mm (Кран шаровый запоный , P=10 бар)	buc	9,000	$\frac{96,15}{5,49}$	$\frac{865,32}{49,42}$
126	ID04C	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire	buc	4,000	$\frac{165,06}{16,48}$	$\frac{660,26}{65,90}$

1	2	3	4	5	6	7
		central, avind diametrul nominal de 32 mm (Кран шаровый запонный , P=10 бар)				
127	ID04C	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 40 mm (Кран шаровый запонный , P=10 бар)	buc	6,000	$\frac{183,81}{16,48}$	$\frac{1\ 102,83}{98,85}$
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	2,000	$\frac{87,08}{41,73}$	$\frac{174,15}{83,47}$
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	1,000	$\frac{102,42}{41,74}$	$\frac{102,42}{41,74}$
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	3,000	$\frac{147,75}{41,74}$	$\frac{443,24}{125,21}$
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=32 мм	buc	2,000	$\frac{188,41}{41,73}$	$\frac{376,83}{83,47}$
132	RpSE24A	Montarea filtrului (Фильтр сетчатый , P=10 бар) Д=15 мм	buc	1,000	$\frac{141,08}{100,68}$	$\frac{141,08}{100,68}$
133	RpSE24A	Montarea filtrului (Фильтр сетчатый , P=10 бар) Д=20 мм	buc	1,000	$\frac{166,00}{100,68}$	$\frac{166,00}{100,68}$
134	RpSE24A	Montarea filtrului (Фильтр сетчатый , P=10 бар) Д=25 мм	buc	2,000	$\frac{190,23}{100,67}$	$\frac{380,46}{201,35}$
135	RpSE24A	Montarea filtrului (Фильтр сетчатый , P=10 бар) Д=40 мм	buc	1,000	$\frac{312,78}{100,68}$	$\frac{312,78}{100,68}$
136	ID06A	Robinet de drenaj pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 15 mm	buc	6,000	$\frac{72,66}{3,66}$	$\frac{435,97}{21,97}$
137	ID04A	Dezaerator automat d=15 mm	buc	6,000	$\frac{101,82}{5,49}$	$\frac{610,90}{32,95}$
		Total	Lei			6 837,44
		Total Utilaje de retinere si altele				6 837,44

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				1 188,74
		3.4. Приборы КИПиА				
138	GE10A1	Manometru P- 6 bar	buc	4,000	412,85 16,84	1 651,38 67,36
139	IC38D	Termometru P= 6 bar, T= 100*	buc	15,000	70,02 8,79	1 050,29 131,80
140	ID03A	Robinet cu cep, 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	19,000	203,24 45,76	3 861,50 869,49
		<i>Total</i>	Lei			6 563,17
		Total Приборы КИПиА Inclusiv salariu				6 563,17 1 068,65
		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	6,000	52,81 32,95	316,87 197,69
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	5,000	64,22 32,95	321,12 164,75
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	17,000	67,37 32,95	1 145,33 560,13
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 mm	m	11,000	83,94 42,10	923,29 463,12
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 40mm	m	5,000	92,54 42,10	462,68 210,51
146	IC13D	Teava din otel neagra, sudata longitudinal, pentru instalatii, cu filet si mufa montata prin insurubare la	m	3,000	109,96 45,76	329,88 137,29

1	2	3	4	5	6	7
		legaturi la aparate, in instalatii de incalzire centrala, teava avind diametrul de 50 mm				
147	IzJ01A	Ecran din foita de aluminiu de b=20 mm grosime,	m2	13,200	29,49 5,49	389,29 72,49
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	6,000	63,60 32,95	381,61 197,69
149	IC37A	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din metal	1 ко мп	1,000	89,17 8,79	89,17 8,79
150	CN30A	Vopsitorii cu grunt aplicate la pozitie, intr-un strat, pe suprafata constructiilor metalice	m2	6,500	31,46 23,80	204,47 154,68
151	CN21A	Vopsitorii la tevi metalice, executate cu vopsele pe baza de ulei in 2 straturi	m2	6,500	49,11 41,00	319,22 266,52
152	CL26A	Metal pentru fixare	kg	65,000	16,74 4,28	1 087,78 278,47
		<i>Total</i>	Lei			5 970,71
		Total Tevi si fixarea lor Inclusiv salariu				5 970,71 2 712,13
		3.6. Sistema de ventilare a cazangeriei				
153	VB28A	Deflector circular cu d=160 mm	buc	1,000	617,30 225,88	617,30 225,88
154	VB09A	Rama cu jaluzele fixe, gata confectionate cu dimensiuni de 200 x150 h mm	buc	1,000	310,14 72,49	310,14 72,49
155	Pret prodicator	Plasa din metal zincat	m2	0,200	40,00 0,00	8,00 0,00
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	7,000	265,85 125,94	1 860,92 881,57
157	IzH03A	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala "IZOBER" avind grosimea de 50 mm	m2	9,500	97,07 37,20	922,15 353,36
158	IzJ02D	Ecranarea conductelor tehnologice prevazute cu conducte inotitoare cu tabla zincata de 0,5 mm grosime	m2	10,500	91,47 16,11	960,47 169,14
159	CL26A	Metal pentru fixare	kg	15,000	16,73	251,02

1	2	3	4	5	6	7
					4,28	64,27
		<i>Total</i>	Lei			4 930,00
		Total Sistema de ventilare a cazangeriei Inclusiv salariu				4 930,00 1 766,71
		<i>Total</i>	Lei			31 767,23
		<i>Asigurarea medicala si sociala</i>	22,5 %			1 899,84
		<i>Transportul materialelor</i>	4 %			927,72
		<i>Cheltuieli de regie</i>	25 %			2 110,93
		<i>Beneficiu de deviz</i>	2 %			734,11
		Total Centrala termica Inclusiv salariu				37 439,83 8 443,72
		4. Sistema de incalzire				
		4.1. Teava si armatura				
160	RpCU05G	Executarea strapungerilor pentru conducte in pereti de 26 -50 cm grosime	buc	20,000	<u>30,11</u> 30,11	<u>602,23</u> 602,23
161	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, dupa instalatii	buc	20,000	<u>15,75</u> 14,65	<u>315,06</u> 293,05
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	256,000	<u>23,11</u> 12,81	<u>5 917,06</u> 3 280,26
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	74,000	<u>27,85</u> 12,81	<u>2 061,01</u> 948,20
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 32.0x5.4mm	m	30,000	<u>41,46</u> 16,47	<u>1 243,87</u> 494,24
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 x 6.7 mm	m	102,000	<u>66,81</u> 16,47	<u>6 814,68</u> 1 680,40
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 x 8.4 mm	m	9,000	<u>102,91</u> 18,31	<u>926,19</u> 164,75

1	2	3	4	5	6	7
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	35,000	<u>61,20</u> 6,59	<u>2 141,99</u> 230,64
168	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (retur) pentru instalatii de incalzire central cu P = 10 bar,avind diametrul nominal de 15mm	buc	35,000	<u>59,85</u> 6,59	<u>2 094,74</u> 230,64
169	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central cu P=10 bar, avind diametrul = 20 mm	buc	2,000	<u>100,14</u> 5,49	<u>200,29</u> 10,98
170	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central P=10 bar, avind diametrul =25 mm	buc	2,000	<u>134,15</u> 5,49	<u>268,29</u> 10,98
171	ID04A	Robinet de echilibrare manual P= 10 bar "Danfoss" cu d= 15 mm	buc	1,000	<u>440,49</u> 5,49	<u>440,49</u> 5,49
172	ID04A	Robinet de echilibrare P= 10 bar "Danfoss" cu d= 20 mm	buc	3,000	<u>472,34</u> 5,49	<u>1 417,03</u> 16,47
173	ID04A	Robinet de echilibrare P= 10 bar "Danfoss" cu d= 25 mm	buc	2,000	<u>592,14</u> 5,49	<u>1 184,29</u> 10,98
174	ID04A	Robinet de drenaj P=10 bar pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul = 15 mm	buc	6,000	<u>56,49</u> 5,49	<u>338,92</u> 32,95
175	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila P=10 bar pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul=15mm	buc	12,000	<u>114,66</u> 3,66	<u>1 375,93</u> 43,93
176	IC40D	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 40mm	buc	204,000	<u>16,85</u> 10,98	<u>3 436,99</u> 2 240,53
177	IC40C	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 32 mm	buc	60,000	<u>17,09</u> 12,81	<u>1 025,31</u> 768,81
178	IC40B	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri d= 25 mm	buc	145,000	<u>14,03</u> 10,25	<u>2 033,74</u> 1 486,37
179	IC38G	Piesa de racordare (fiting, tripluri, mufe, coturi)	КОМПЛИ	1,000	<u>69,58</u> 8,42	<u>69,58</u> 8,42
180	CL26A	Metal pentru fixare	kg	45,000	<u>16,74</u> 4,28	<u>753,09</u> 192,79
181	IE08A	Spalarea cu apa potabila a instalatiei interioare de incalzire centrala, suprafata totala a corpurilor fiind	m2	74,500	<u>17,08</u> 12,08	<u>1 272,56</u> 900,06

1	2	3	4	5	6	7
		pina la 100 mp				
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	121,000	2,93 2,93	354,38 354,38
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	74,500	21,40 19,40	1 594,55 1 445,55
		<i>Total</i>	Lei			37 882,27
		Total Teava si armatura Inclusiv salariu				37 882,27 15 453,10
		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	2,000	398,55 18,30	797,09 36,61
185	IB06A	Radiatoare din otel in set cu robinet"Maevschi", elementele de sustinere si capak, KORADO Klasik T.11 500 x400 mm, inclusiv	buc	6,000	322,55 18,30	1 935,27 109,83
186	IB06A	Radiatoare din otel in set cu robinet"Maevschi", elementele de sustinere si capak, KORADO Klasik T.11 500 x600 mm, inclusiv	buc	1,000	398,54 18,30	398,54 18,30
187	IB06A	Radiatoare din otel in set cu robinet"Maevschi", elementele de sustinere si capak, KORADO Klasik T.22 500 x700 mm, inclusiv	buc	3,000	433,21 18,30	1 299,63 54,91
188	IB06A	Radiatoare din otel in set cu robinet"Maevschi", elementele de sustinere si capak, KORADO Klasik T.22 500 x1000 mm, inclusiv	buc	3,000	722,54 18,30	2 167,62 54,91
189	IB06A	Radiatoare din otel in set cu robinet"Maevschi", elementele de sustinere si capak, KORADO Klasik T.33 500 x1000 mm, inclusiv	buc	1,000	1 276,54 18,30	1 276,54 18,30
190	IB06C	Radiatoare din otel in set cu robinet'Maevschi', elemente de sustinere si kapac, KORADO Klasik	buc	3,000	1 203,39 29,29	3 610,16 87,86

1	2	3	4	5	6	7
		T 33 500 x 1800 mm, inclusiv				
191	IB06A	Radiatoare din otel in set cu robinet "Maevschi", elementele de sustinere si capak, KORADO Clean T.10 300 x600 mm, inclusiv	buc	7,000	398,54 18,30	2 789,81 128,13
192	IB06A	Radiatoare din otel in set cu robinet "Maevschi", elementele de sustinere si capak, KORADO Clean T.22 500 x1400 mm, inclusiv	buc	2,000	406,55 18,30	813,09 36,61
193	IB06A	Radiatoare din otel in set cu robinet "Maevschi", elementele de sustinere si capak, KORADO Clean T.30 500 x1800 mm, inclusiv	buc	1,000	2 150,04 18,30	2 150,04 18,30
194	IB06A	Radiatoare din otel in set cu robinet "Maevschi", elementele de sustinere si capak, KORADO Clean T.30 600 x1400 mm, inclusiv	buc	2,000	1 997,55 18,30	3 995,09 36,61
195	IB06A	Radiatoare din otel in set cu robinet "Maevschi", elementele de sustinere si capak, KORADO Clean T.33 600 x2000 mm, inclusiv	buc	4,000	2 378,34 18,30	9 513,38 73,22
196	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpurile de incalzire cu h= 300 mm la pardosele.	buc	18,000	24,54 5,49	441,75 98,85
		<i>Total</i>	Lei			31 188,01
		Total Radiatoare Inclusiv salariu				31 188,01 772,44
		<i>Total</i>	Lei			69 070,28
		<i>Asigurarea medicala si sociala</i>	22,5 %			3 650,75
		<i>Transportul materialelor</i>	4 %			2 072,27
		<i>Cheltuieli de regie</i>	5 %			3 739,66
		<i>Beneficiu de dezin</i>	2 %			1 570,67
		Total Sistema de incalzire Inclusiv salariu				80 103,63 16 225,54
		5. Utilaj				
197		Бивалентный накопительный бойлер косвенного нагрева системы ГВС V=95 л, P= 10 бар	buc	1,000	4 184,00 0,00	4 184,00 0,00
198		Vas de expansiune (Расширительный бак системы ГВС V= 8л, P=6 бар)	buc	1,000	242,00 0,00	242,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
199		Гидравлический разделитель динамических давлений индивидуального изготовления Q= 54,2 кВт, G= 1,9 мс/час	buc	1,000	<u>1 584,00</u> 0,00	<u>1 584,00</u> 0,00
200		Vas de expansiune (Расширительный бак системы теплоснабжения V= 25 л, P=6 бар)	buc	1,000	<u>395,00</u> 0,00	<u>395,00</u> 0,00
201	2	Microcentrala (Котёл газовый Q= 27,1 кВт, N= 0,088 кВт (г= 230 В))	buc	2,000	<u>13 900,00</u> 0,00	<u>27 800,00</u> 0,00
202	1	Ромпа (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	<u>2 400,00</u> 0,00	<u>4 800,00</u> 0,00
203	1	Ромпа (Насос циркуляционный сетевой на нужды приготовления системы ГВС G= 1,03мс/ч H= 3,5 м N=0,045 кВт (U=230 В)	buc	1,000	<u>4 680,00</u> 0,00	<u>4 680,00</u> 0,00
204	1	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	<u>4 200,00</u> 0,00	<u>4 200,00</u> 0,00
205	1	Регулятор автоматической подпитки * Диапазон настройки (0,3 - 0,4 бар)	buc	1,000	<u>780,00</u> 0,00	<u>780,00</u> 0,00
		<i>Total</i>	Lei			48 665,00
		<i>Achizitionare-depozitare</i>	0,6 %			291,99
		Total Utilaj Inclusiv salariu				48 956,99

		Total	Lei	1 474 707,08
		TVA	20 %	294 941,42
		Total deviz: Inclusiv salariu		1 769 648,50 <u>544 820,89</u>

Intocmit

"Eurogrupstim"SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

IMSP CS Sireti, r-ul Straseni

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Reparatia capitala a incaperilor la OMF
Roscani, raionul Strasen**
Investitor IMSP CS Sireti, r-ul Strasen
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.. Lucrari de reparatie				
		1.1. Lucrari interioare de reparatie				
		1.1.1. Lucrari de reparatie et II				
		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			107,13 106,44
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	36,61	16,45
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,5000	25,71	89,99
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	0,00	0,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	8,50	0,68
2	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2			8,33 8,25
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	36,61	4,39
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	25,71	3,86
	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	8,50	0,08
3	RpED17A	Demontarea cablurilor pentru energie electrica, cu sectiunea 16-35 mmp, montat liber in santuri	m			8,86 5,86
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,1600	36,61	5,86
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0500	60,00	3,00
4	CK25A	Usi exterioare confectionate din profiluri din mase cu patru camere, cu grosimea de 11 cm, 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			3 577,50 28,78
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300	36,61	26,72
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	25,71	2,06
	2030112939150-1	Usi exterioare cu 4 camere de 11 cm grosime din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	1,0000	3 500,00	3 500,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crest 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,60	2,40
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	65,00	32,50
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	65,00	11,37
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	3,80	2,28
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	8,50	0,17
5	CF02A	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment 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			60,50 41,75
	7122050013400	Zidar	h-om	1,0000	36,61	36,61
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	25,71	5,14
	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	1,54	4,85
	2652102100737	Var hidratat	kg	3,6000	2,40	8,64
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0260	200,00	5,20
	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	8,50	0,02
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0050	8,50	0,04
6	CF02B5 k=5	Tencuieli interioare de 2 cm grosime,	m2			34,38

1	2	3	4	5	6	7
		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				24,83
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2900	36,61	21,23
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	25,71	3,60
	2664102103001	Mortar ciment-var (pt.informatie)	m3	0,0055	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,0700	1,54	6,38
	2652102100737	Var hidratat	kg	0,1550	2,40	0,74
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0060	200,00	2,40
	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	8,50	0,01
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	8,50	0,03
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			58,32 44,66
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	36,61	44,66
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	1,80	12,85
	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	8,50	0,67
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	8,50	0,14
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			17,32 7,32
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	36,61	7,32
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	8,60	9,46
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	3,60	0,54
	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			23,70 19,05
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	36,61	16,47
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	25,71	2,57
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	4,40	4,64
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	8,50	0,01
10	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			3,10 1,10
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	36,61	1,10
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	12,00	1,80
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	4,00	0,20
11	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			31,71 20,14
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	36,61	20,14
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	22,00	8,80
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	2,10	0,13
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,80	1,90
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	15,00	0,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	0,00	0,00
12	CF17D	Diverse lucrari - adaos de colorant, material hidrofug, etc.	kg			43,36 2,56
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0700	36,61	2,56
	1421302200465	Colorant (material hidrofug)	kg	1,0200	40,00	40,80
13	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la peretii din coridor si casa scarii	m2			90,72 44,66
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	36,61	44,66
	26531021008311	Tink	kg	2,3000	20,00	46,00
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	0,00	0,00
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0060	8,50	0,05
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			33,41 27,16
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,5100	36,61	18,67
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3300	25,71	8,48

1	2	3	4	5	6	7
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2900	1,54	1,99
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0014	1 800,00	2,52
	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	200,00	1,72
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0022	0,00	0,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	8,50	0,01
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0015	8,50	0,01
15	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri plane de ferestre si usi	m2			87,92 54,40
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,4860	36,61	54,40
	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundmitteli)	kg	0,3000	21,00	6,30
	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	14,6100	1,80	26,30
	4100126202818	Apa	m3	0,0112	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	8,50	0,67
	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,0296	8,50	0,25
16	CI09A	Placaj din placute de gresie portelanata cu dimensiuni 25x60 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			397,45 190,46
	7132010010900	Faiantar	h-om	4,5000	36,61	164,74
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,0000	25,71	25,71
	2670112202001-1	Placi din gresie portelanata 25x60 mm	m2	1,0800	160,00	179,71
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,8000	3,00	2,50
	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	4,0000	2,60	10,82
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,05	1,04
	24302261000001	Fuga	kg	0,3300	16,00	5,49
	2952270003831	Malaxor de adezivi	h-ut	0,0150	8,50	0,13
	2952270007610	Dispozitiv pentru gaurit placi	h-ut	0,4000	8,50	3,40
	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,4000	8,50	3,40
	3320120007707	Dispozitiv pentru trasarea cu laser a cotelor de nivel	h-ut	0,3000	1,00	0,30
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0250	8,50	0,21
17	CK27D	Glasvanduri din profile din mase plastice la constructii cu inaltime pina la 35 m din foi de usi, inclusiv usile	m2			1 172,55 48,08
	7129200011200	Finisor MP	h-om	1,2500	36,61	45,76
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0900	25,71	2,31
	2030112951150	Glasvanduri din profiluri din mase plastice	m2	1,0000	1 100,00	1 100,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	3,0000	0,60	1,80
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,2350	65,00	15,28
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,0820	65,00	5,33
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,80	1,90
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,5000	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	8,50	0,17
		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			150,18 71,59
	7422010060100	Timplar	h-om	1,8000	36,61	65,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	25,71	3,86
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0500	36,61	1,83
	2662102700202	Placi ghips-carton 250x120x0,95 cm	buc	0,3500	69,00	24,15
	2840136312702	Profile tabla zincata CD 60x27 mm L=4 m	buc	0,8600	29,00	24,94
	2840136312703	Profile tabla zincata UD 27x28 mm L=4 m	buc	0,2700	18,55	5,01
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	45,0000	0,12	5,40
	2874115833874	Suruburi autofiletante 3,5x9,5 mm	buc	20,0000	0,10	2,00
	2822115708000	Element de sustinere	buc	1,2000	5,00	6,00
	2875276305105	Conector	buc	4,4400	2,50	11,10
19	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			23,70 19,05
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	36,61	16,47
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	25,71	2,57
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	4,40	4,64
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	8,50	0,01

1	2	3	4	5	6	7
20	CK18A	Montarea baghetelor la tavane(Aplicat) din polestiren	m			19,16 10,98
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3000	36,61	10,98
	2670112202900-1	Baghete din polisteren	m	1,0500	7,50	7,88
	2462106109884	Aracet tip EP 50	kg	0,0010	24,00	0,02
	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	0,0080	24,00	0,19
	2430226109080	Diluant prenadez	kg	0,0030	17,00	0,05
	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	0,0020	19,00	0,04
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	0,00	0,00
21	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			3,10 1,10
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	36,61	1,10
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	12,00	1,80
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	4,00	0,20
22	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			31,71 20,14
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	36,61	20,14
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	22,00	8,80
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	2,10	0,13
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,80	1,90
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	15,00	0,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	0,00	0,00
		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			55,02 35,52
	7123010010200	Betonist	h-om	0,9000	36,61	32,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	25,71	2,57
	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	1,54	13,86
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0260	200,00	5,20
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	8,50	0,07
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	8,50	0,25
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0060	20,00	0,12
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			235,82 103,01
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,6100	36,61	95,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2900	25,71	7,46
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	110,00	113,30
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	2,60	10,53
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	16,00	4,80
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,05	1,00
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	3,00	2,70
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	8,50	0,38
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	8,50	0,10
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			49,42 30,03
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,7500	36,61	27,46
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	25,71	2,57
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,0000	1,54	3,08
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0060	200,00	1,20
	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	14,50	14,79
	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	0,1000	2,40	0,24
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	8,50	0,09
		1.1.2. Lucrari de reparatie et I				
		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	m3			107,13 106,44

1	2	3	4	5	6	7
		curatirea caramizilor (la blocul sanitar)				
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	36,61	16,45
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,5000	25,71	89,99
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	0,00	0,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	8,50	0,68
27	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2			8,33 8,25
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	36,61	4,39
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	25,71	3,86
	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	8,50	0,09
28	RpED17A	Demontarea cablurilor pentru energie electrica, cu sectiunea 16-35 mmp, montat liber in santuri	m			8,86 5,86
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,1600	36,61	5,86
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0500	60,00	3,00
29	CD70A	Zidarie ordinara din blocuri de calcar (cotilet) la pereti cu prepararea manuala a mortarului M-50, inaltimea etajului pina la 4m	m3			899,69 153,61
	7122050013400	Zidar	h-om	3,5660	36,61	130,55
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,6300	36,61	23,06
	1411122201275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	0,9000	600,00	540,00
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	3,0000	4,50	13,50
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0010	3 000,00	2,95
	26511221004022	Ciment M-400	kg	21,6900	1,54	33,40
	2652102100737	Var hidratat	kg	19,7600	2,40	47,42
	1421202200513	Nisip sortat nespalat 0-3 mm	m3	0,2110	200,00	42,23
	4100126202818	Apa	m3	0,1520	0,00	0,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,3700	180,00	66,57
30	RpCG29D	Demolarea peretilor de zidarie din spargeri pentru creeri de goluri in zidarie	m3			104,33 103,67
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	36,61	16,46
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,3900	25,71	87,21
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	0,00	0,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	8,50	0,67
31	RpCU02A	Buiandrugi din traverse metalice, montati in zidarie, inclusiv taierea la dimensiuni a traverselor	kg			21,87 2,20
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0300	36,61	1,10
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0300	36,61	1,10
	2710703519753	Profil normal I 10 mm OL37 S 565	kg	1,0500	18,00	18,90
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0800	1,54	0,12
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0100	20,00	0,20
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0080	21,00	0,17
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0100	20,00	0,20
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	8,50	0,09
32	CK25A	Usi exterioare confectionate din profiluri din mase cu patru camere, cu grosimea de 11 cm, 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			3 577,51 28,79
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300	36,61	26,73
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	25,71	2,06
	2030112939150-1	Usi exterioare cu 4 camere de 11 cm grosime din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	1,0000	3 500,00	3 500,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestă 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,60	2,40
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	65,00	32,50
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	65,00	11,37
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	3,80	2,28
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	8,50	0,17
33	CF02A	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment 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			60,50 41,75
	7122050013400	Zidar	h-om	1,0000	36,61	36,61
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	25,71	5,14
	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,0050	0,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
	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	1,54	4,85
	2652102100737	Var hidratat	kg	3,6000	2,40	8,64
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0260	200,00	5,20
	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	8,50	0,02
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0050	8,50	0,04
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			85,96 62,08
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2900	36,61	53,08
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	25,71	9,00
	2664102103001	Mortar ciment-var (pt.informatie)	m3	0,0055	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,0700	1,54	15,94
	2652102100737	Var hidratat	kg	0,1550	2,40	1,86
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0060	200,00	6,00
	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	8,50	0,01
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	8,50	0,06
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			58,32 44,66
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	36,61	44,66
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	1,80	12,85
	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	8,50	0,67
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	8,50	0,14
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			17,32 7,32
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	36,61	7,32
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	8,60	9,46
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	3,60	0,54
	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			23,70 19,05
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	36,61	16,47
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	25,71	2,57
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	4,40	4,64
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	8,50	0,01
38	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			3,10 1,10
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	36,61	1,10
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	12,00	1,80
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	4,00	0,20
39	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			31,71 20,14
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	36,61	20,14
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	22,00	8,80
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	2,10	0,13
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,80	1,90
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	15,00	0,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	0,00	0,00
40	CF17D	Diverse lucrari - adaos de colorant, material hidrofug, etc.	kg			43,37 2,56
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0700	36,61	2,56
	1421302200465	Colorant (material hidrofug)	kg	1,0200	40,00	40,80
41	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2			90,72 44,66
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	36,61	44,66
	26531021008311	Tink	kg	2,3000	20,00	46,00
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	0,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutoraj de snec	h-ut	0,0060	8,50	0,05
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			33,40 27,16
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,5100	36,61	18,67
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3300	25,71	8,48
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2900	1,54	1,99
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0014	1 800,00	2,51
	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	200,00	1,72
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0022	0,00	0,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	8,50	0,01
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0015	8,50	0,01
43	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane	m2			87,92 54,40
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,4860	36,61	54,40
	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundmitteli)	kg	0,3000	21,00	6,30
	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	14,6100	1,80	26,30
	4100126202818	Apa	m3	0,0112	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	8,50	0,67
	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,0296	8,50	0,25
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			397,45 190,45
	7132010010900	Faiantar	h-om	4,5000	36,61	164,74
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,0000	25,71	25,71
	2670112202001-1	Placi din gresie portelanata 25x60 mm	m2	1,0800	160,00	179,71
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,8000	3,00	2,50
	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	4,0000	2,60	10,82
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,05	1,04
	24302261000001	Fuga	kg	0,3300	16,00	5,49
	2952270003831	Malaxor de adezivi	h-ut	0,0150	8,50	0,13
	2952270007610	Dispozitiv pentru gaurit placi	h-ut	0,4000	8,50	3,40
	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,4000	8,50	3,40
	3320120007707	Dispozitiv pentru trasarea cu laser a cotelor de nivel	h-ut	0,3000	1,00	0,30
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0250	8,50	0,21
45	CK27D	Glasvanduri din profile din mase plastice la constructii cu inaltimei pina la 35 m din foi de usi, inclusiv usile	m2			1 172,55 48,08
	7129200011200	Finisor MP	h-om	1,2500	36,61	45,76
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0900	25,71	2,31
	2030112951150	Glasvanduri din profiluri din mase plastice	m2	1,0000	1 100,00	1 100,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	3,0000	0,60	1,80
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,2350	65,00	15,28
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,0820	65,00	5,33
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,80	1,90
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,5000	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	8,50	0,17
		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			150,18 71,59
	7422010060100	Timplar	h-om	1,8000	36,61	65,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	25,71	3,86
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0500	36,61	1,83
	2662102700202	Placi ghips-carton 250x120x0,95 cm	buc	0,3500	69,00	24,15
	2840136312702	Profile tabla zincata CD 60x27 mm L=4 m	buc	0,8600	29,00	24,94
	2840136312703	Profile tabla zincata UD 27x28 mm L=4 m	buc	0,2700	18,55	5,01
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	45,0000	0,12	5,40
	2874115833874	Suruburi autofiletante 3,5x9,5 mm	buc	20,0000	0,10	2,00
	2822115708000	Element de sustinere	buc	1,2000	5,00	6,00
	2875276305105	Conector	buc	4,4400	2,50	11,10

1	2	3	4	5	6	7
47	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			23,70 19,05
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	36,61	16,47
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	25,71	2,57
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	4,40	4,64
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	8,50	0,01
48	CK18A	Montarea baghetelor la Itavane(Aplicat) din poliestiren	m			19,16 10,98
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3000	36,61	10,98
	2670112202900-1	Baghete din polisteren	m	1,0500	7,50	7,88
	2462106109884	Aracet tip EP 50	kg	0,0010	24,00	0,02
	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	0,0080	24,00	0,19
	2430226109080	Diluant prenadez	kg	0,0030	17,00	0,05
	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	0,0020	19,00	0,04
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	0,00	0,00
49	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			3,10 1,10
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	36,61	1,10
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	12,00	1,80
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	4,00	0,20
50	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			31,71 20,14
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	36,61	20,14
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	22,00	8,80
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	2,10	0,13
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,80	1,90
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	15,00	0,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	0,00	0,00
		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			123,90 28,75
	7123010010200	Betonist	h-om	0,6800	36,61	24,89
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	25,71	3,86
	2663102100910	Beton marfa clasa C 10/8 (B 12,5/M75)	m3	0,1025	920,00	94,30
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	8,50	0,85
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			55,02 35,52
	7123010010200	Betonist	h-om	0,9000	36,61	32,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	25,71	2,57
	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	1,54	13,86
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0260	200,00	5,20
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	8,50	0,07
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	8,50	0,26
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0060	20,00	0,12
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			235,82 103,01
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,6100	36,61	95,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2900	25,71	7,46
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	110,00	113,30
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	2,60	10,53
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	16,00	4,80
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,05	1,00
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	3,00	2,70
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	8,50	0,38
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	8,50	0,10
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			49,42 30,03
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,7500	36,61	27,46

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	25,71	2,57
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,0000	1,54	3,08
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0060	200,00	1,20
	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	14,50	14,79
	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	0,1000	2,40	0,24
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	8,50	0,09
		1.2.. Lucrari exterioare				
		1.2.1. Lucrari la fatada				
55	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclvisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2			81,24 58,97
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	36,61	51,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	25,71	7,71
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	1,54	16,17
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	200,00	6,00
	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	8,50	0,03
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	8,50	0,07
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 gr.10 cm	m2			191,77 80,01
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,8920	36,61	69,27
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4180	25,71	10,75
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	3,80	15,35
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,0000	3,80	19,19
	2682162611370-1	Placi vata minerala termoiz. cladiri gr.10cm	m2	1,0700	56,00	60,52
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	8,60	9,55
	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,0000	0,00	0,00
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	8,0000	0,80	6,46
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	8,50	0,21
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	8,50	0,03
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0300	8,50	0,25
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0210	8,50	0,18
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			19,92 16,34
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3200	36,61	11,72
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	25,71	4,63
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,7400	1,54	1,14
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0008	1 800,00	1,44
	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	200,00	0,98
	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	8,50	0,01
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0010	8,50	0,01
58	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de fasad: glafuri de ferestre si usi la exterior	m2			127,37 54,40
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,4860	36,61	54,40
	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundmitteli)	kg	0,3000	21,00	6,30
	2653102100834-1	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm- p/u fasad	kg	14,6100	4,50	65,75
	4100126202818	Apa	m3	0,0112	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	8,50	0,67
	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,0296	8,50	0,25
59	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			31,71 20,14
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	36,61	20,14
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	22,00	8,80
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	2,10	0,13
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,80	1,90

1	2	3	4	5	6	7
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	15,00	0,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	0,00	0,00
60	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			13,31 4,39
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	36,61	4,39
	2430226101010	Grund cu cuart "Gleta"	kg	0,4150	21,00	8,71
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	4,00	0,20
61	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2			90,72 44,66
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	36,61	44,66
	26531021008311	Tink	kg	2,3000	20,00	46,00
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	0,00	0,00
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0060	8,50	0,05
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			41,28 27,46
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	36,61	27,46
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0003	3 000,00	0,90
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0001	3 000,00	0,30
	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0003	3 000,00	0,90
	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,00012	3 600,00	0,43
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0030	18,00	0,05
	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	4,5000	2,50	11,25
63	TsC53B	Compactarea pamintului cu piatra sparta	100m2			1 417,27 175,08
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,8100	25,71	175,08
	1411122201752	Piatra sparta	m3	5,1000	240,00	1 224,00
	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	8,50	18,19
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, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp	m2			112,81 44,67
	7123010010200	Betonist	h-om	1,1500	36,61	42,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	25,71	2,57
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,1025	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	25,2000	1,54	38,81
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0680	200,00	13,60
	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0,0600	240,00	14,40
	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,0020	180,00	0,36
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	8,50	0,85
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0060	20,00	0,12
		1.2.2. Toclu				
65	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv,	m2			235,82 103,01
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,6100	36,61	95,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2900	25,71	7,46
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	110,00	113,30
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	2,60	10,53
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	16,00	4,80
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,05	1,00
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	3,00	2,70
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	8,50	0,38
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	8,50	0,10
		1.2.3. Scara la intrare				
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			112,82 44,67
	7123010010200	Betonist	h-om	1,1500	36,61	42,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	25,71	2,57
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,1025	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	25,2000	1,54	38,81

1	2	3	4	5	6	7
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0680	200,00	13,61
	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0,0600	240,00	14,40
	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,0020	180,00	0,35
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	8,50	0,85
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0060	20,00	0,12
67	RpCL14A	Repararea treptelor din beton Bc 7,5 (B 100), turnat pe loc, executate brut pentru a fi placate	m			54,13 33,40
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,8000	36,61	29,29
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1600	25,71	4,11
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	6,0400	1,54	9,30
	1421102200147	Pietris ciuruit spalat de riu 7-15 mm	m3	0,0150	240,00	3,60
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0200	200,00	4,00
	2010102915091	Scind foioase scurta tivita cls C gr=25mm lung=1,50m	m3	0,0010	3 000,00	3,00
	2873145886772	Cuie cu cap con. Tip A1 1,8 x 40 OL34 S2111	kg	0,0150	18,00	0,27
	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	8,50	0,13
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	8,50	0,42
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			235,83 103,01
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,6100	36,61	95,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2900	25,71	7,45
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	110,00	113,31
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	2,60	10,53
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	16,00	4,80
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,05	1,00
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	3,00	2,70
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	8,50	0,38
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	8,50	0,10
69	CK26D	Montarea coltarului metalic la muchiile scarilor din alumini	m			52,24 3,55
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0900	36,61	3,29
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	25,71	0,26
	2743123549027-1	Coltar metalic p/u muchii la scari	m	1,0000	45,00	45,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestă 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,60	3,60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	8,50	0,09
		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			715,50 173,39
	7122030012940	Pietrar	h-om	4,3500	36,61	159,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5500	25,71	14,14
	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	260,00	312,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	71,0400	1,54	109,40
	2652102100737	Var hidratat	kg	17,6600	2,40	42,38
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,3870	200,00	77,39
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0990	0,00	0,00
	2952270004000	Malaxor	h-ut	0,1100	8,50	0,93
72	CG32B	Umpluturi in straturi compactate cu mijloace manuale, executate cu piatra sparta amestecata cu nisip	m3			374,01 60,06
	9312040019600	Sapator	h-om	1,5000	36,61	54,92
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	25,71	5,14
	1421202200525	Nisip sortat nespalat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667	m3	0,2500	200,00	49,95
	1411122201751	Piatra sparta pentru pt.drumsuri r.sedimentare 40-63 mm	m3	1,1000	240,00	264,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	0,00	0,00
73	CG22A2	Pardoseli la scara din spate (exterior) 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			112,80 44,67
	7123010010200	Betonist	h-om	1,1500	36,61	42,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	25,71	2,57
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,1025	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	25,2000	1,54	38,81
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0680	200,00	13,58

1	2	3	4	5	6	7
	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0,0600	240,00	14,40
	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,0020	180,00	0,38
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	8,50	0,85
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0060	20,00	0,12
74	RpCL14A	Repararea treptelor din beton Bc 7,5 (B 100), turnat pe loc, executate brut pentru a fi placate	m			54,52 33,40
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,8000	36,61	29,29
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1600	25,71	4,11
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	6,0400	1,54	9,30
	1421102200147	Pietris ciuruit spalat de riu 7-15 mm	m3	0,0150	240,00	3,57
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0200	200,00	4,00
	2010102915091	Scind foioase scurta tivita cls C gr=25mm lung=1,50m	m3	0,0010	3 000,00	3,43
	2873145886772	Cuie cu cap con. Tip A1 1,8 x 40 OL34 S2111	kg	0,0150	18,00	0,27
	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	8,50	0,13
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	8,50	0,43
75	CK26D	Montarea coltarului metalic la muchiile scarilor din aluminiu	m			52,24 3,55
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0900	36,61	3,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	25,71	0,26
	2743123549027-1	Coltar metalic p/u muchii la scari	m	1,0000	45,00	45,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestă 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,60	3,60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	8,50	0,08
		1.3. Amenajarea terenului				
76	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innozorire	m3			425,14 21,97
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	36,61	21,97
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	240,00	48,72
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	240,00	292,56
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	0,00	0,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	350,00	14,70
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	180,00	46,44
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	50,00	0,75
77	DE13B	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat	m2			208,98 80,69
	7129020012800	Pavator	h-om	1,6000	36,61	58,58
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,8600	25,71	22,11
	2661112800654	Placi de trotuare din beton prefabricat	m2	1,0150	110,00	111,65
	2651122100023	Ciment portland	kg	1,6000	2,40	3,84
	1421102200548	Nisip pentru amenajare	m3	0,0560	200,00	11,20
	4100126202818	Apa	m3	0,0230	0,00	0,00
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	80,00	1,60
78	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm	m			91,39 19,96
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	25,71	3,86
	7129020012800	Pavator	h-om	0,4400	36,61	16,11
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0450	0,00	0,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,9200	1,54	4,50
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0080	200,00	1,60
	2666122800285	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 250 x 200	m	1,0050	65,00	65,33
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	0,00	0,00
		2.. Lucrari diverse				
		2.1. Electricitatea				
79	RpEG02B	Montarea tablourilor electrice pe stelaj metalic, modulat, cu masca, pe perete sau in nisa, avind suprafata 0,31-0,90 mp	buc			803,61 130,70
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	3,5700	36,61	130,70
	1111122200007	Tablou electric, gata echipat	buc	1,0000	650,00	656,50
	2874115840479	Piulita M12	buc	8,0000	0,80	6,46
	2874115883760	Saiba M 12	buc	8,0000	0,60	4,85
	2874115801368	Surub M 12x120 mm	buc	4,0000	0,80	3,23

1	2	3	4	5	6	7
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,8000	2,10	1,70
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	8,50	0,17
80	RpEE09A	Montarea contactoarelor (întrerupătoarelor) automate tripolare, cu rupere în ulei, capsulate, montate pe dibluri din lemn sau din plastic, pe console (exclusiv consolele), racordate la conductori de cupru sau aluminiu, pînă la 25 A, AC-3 DITA sau similare	buc			84,76 30,39
	7137010011520	Electrician în construcții	h-om	0,8300	36,61	30,39
	3320634625001	Contactator automat	buc	1,0000	35,00	35,00
	1592127301154	Alcool tehnic 94 grade	l	0,0100	40,00	0,40
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0100	15,00	0,15
	3162165201452	Papuc stantat din cupru	buc	6,0000	2,00	12,00
	2051142950700	Dibluri	buc	4,0000	1,00	4,00
	2874115836777	Surub cap înecat crestăt L 3 x 40	buc	4,0000	0,60	2,40
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,2000	2,10	0,42
81	RpEJ08A	Executarea santurilor cu adîncimea de pînă la 5 cm în pereti din zidarie de caramida de 5x50 cmp	m			3,66 3,66
	7137010011520	Electrician în construcții	h-om	0,1000	36,61	3,66
82	RpEA07A	Montarea dozelor de ramificație cu 2-6 racorduri pe circuit existent, la tub sau element de protecție avînd diametrul pînă la 21 mm, la tuburi IP, plinte PVC	buc			43,83 27,82
	7137010011520	Electrician în construcții	h-om	0,7600	36,61	27,82
	2811236311009	Doza de ramificație pentru tub de protecție	buc	1,0000	6,00	6,00
	2746167300001	Colier din tabla zincată	buc	2,0000	5,00	10,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0030	2,10	0,01
83	RpEB01D	Montarea conductorilor mascati, din aluminiu sau cupru, în tuburi, elemente de protecție, montati îngropat, avînd secțiunea 70 mmp.	m			22,10 5,49
	7137010011520	Electrician în construcții	h-om	0,1500	36,61	5,49
	2722103107001	Conductor de aluminiu sau cupru	m	1,0200	11,00	11,78
	2413217300101	Clema de legatură	buc	0,0300	1,00	0,03
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0800	60,00	4,80
84	08-03-600-1	Contoare, montate pe suport pregătît, monofaza	buc			12,45 12,45
	1	Muncitor	h-om	0,3400	36,61	12,45
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00003	0,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	0,10	0,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pînă la 8 t	h-ut	0,0100	0,10	0,00
85	1254124	Contor monofazal	buc			4 200,00 0,00
	1-1	Contor monofazal	buc	1,0000	4 200,00	4 200,00
86	RpEA01A	Montarea tuburilor de protecție din policlorura de vinil PVC tip IP-PVC, cu diametrul pînă la 16 mm, montat aparent fixate direct pe ziduri (tub gofrat D=16)	m			19,88 15,74
	7137010011520	Electrician în construcții	h-om	0,4300	36,61	15,74
	2521216704235-1	tub gofrat D=16	m	1,0200	1,80	1,93
	2875274021004	Curbe, coturi, PVC la 90 grd.	buc	0,2000	2,50	0,53
	2523156713500	Mufa din PVC, tip G,	buc	0,1500	5,00	0,79
	2811236311006	Doze de ramificație	buc	0,1500	5,70	0,90
87	RpEB01A	Montarea conductorilor mascati, din aluminiu sau cupru, în tuburi, elemente de protecție, montati îngropat, avînd secțiunea pînă la 16 mmp (VVGng 3x2.5)	m			15,47 2,56
	7137010011520	Electrician în construcții	h-om	0,0700	36,61	2,56
	2722103107001-1	Conductor de aluminiu sau cupru VVGng 3x2.5	m	1,0300	11,34	12,85
	2413217300101	Clema de legatură	buc	0,0500	1,00	0,06
88	RpEB01A	Montarea conductorilor mascati, din aluminiu sau cupru, în tuburi, elemente de protecție, montati îngropat, avînd secțiunea pînă la 16 mmp (VVGng 3x1.5)	m			10,83 2,56
	7137010011520	Electrician în construcții	h-om	0,0700	36,61	2,56
	2722103107001-2	Conductor de aluminiu sau cupru VVGng 3x1.5	m	1,0300	7,25	8,21
	2413217300101	Clema de legatură	buc	0,0500	1,00	0,06
89	RpEE03A	Montarea prizelor bipolare construcție normală din bachelita sau aminoplast, simplă, dublă, construcție impermeabilă, etanse,	buc			59,09 11,35

1	2	3	4	5	6	7
		etanse metalica sau similare, montate ingropat sub tencuiala sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic				
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3100	36,61	11,35
	2746167335100	Priza	buc	1,0200	38,00	38,76
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	5,70	5,70
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0050	2,10	0,01
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	15,00	0,07
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	1,00	2,00
	2874115836777	Surub cap inecat crestat L 3 x 40	buc	2,0000	0,60	1,20
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 (intrerupatoare unipolare)	buc			51,11 9,88
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2700	36,61	9,88
	1111000100024-1	Intrerupator manual unipolar	buc	1,0100	35,00	35,35
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	5,70	5,70
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	15,00	0,07
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	2,10	0,11
91	RpEF02B	Montarea corpuri de iluminat multiple, pentru lampi fluorescente, inclusiv dispozitivul de sustinere, tip 2x36 led	buc			352,36 49,42
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,3500	36,61	49,42
	2875274400501-1	Corp de iluminat de uz general, cu toate piesele si elem. componente 2x36 led	buc	1,0000	297,00	302,94
92	RpEF12B	Montarea lampilor (becurilor), tip: cu incandescenta, tuburi fluorescente led 120cm	buc			84,24 5,49
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,1500	36,61	5,49
	3150145100143-1	Lampa incandescenta flouescenta sau cu vapori de mercur- led 120cm	buc	1,0500	75,00	78,75
		2.2. Lucrari sanitare				
93	RpSA25A	Montarea tevii din material plastic,la conducte de legatura la obiecte sanitare, avind diametrul de 25 mm	m			47,13 12,08
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3300	36,61	12,08
	2521216717050-1	Teava din material plastic d25mm	m	1,0200	14,62	14,91
	2523156719431-1	Cot din material plastic pt. electrofuziune d25mm	buc	0,7000	2,00	1,40
	2523156719451-1	Teu din material plastic pt. electrofuziune d25mm	buc	0,4500	2,00	0,90
	2523156719401-1	Mufa din material plastic pt. electrofuziune d25mm	buc	0,4500	2,00	0,90
	2523156719530-1	Racord drept M x Fe d25mm	buc	1,0000	16,00	16,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	20,00	0,40
	3220137315778	Decapant	kg	0,0050	17,00	0,09
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	45,00	0,09
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0180	20,00	0,36
94	SD01B	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 25,0 mm	buc			61,92 6,59
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	36,61	6,59
	2913124202100-1	Robinet de serviciu,simplu sau dublu cu racord d25mm	buc	1,0000	50,00	50,30
	2913124204200	Rozeta din alama pt.masarea robinetelor	buc	1,0000	5,00	5,03
95	IC40A	Bratara pentru fixarea conductelor pe zid	buc			15,20 7,32
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2000	36,61	7,32
	2875274204000	Bratara fixeare	buc	1,0000	5,00	5,00
	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	0,40	0,40
	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestat 5 x 50 F1	buc	1,0000	0,60	0,60
	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	1,0000	0,60	0,60
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	8,50	0,85
96	RpD20A	Montarea robinetului de reglaj, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare	buc			69,00 13,18
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3600	36,61	13,18
	2913124201600	Robinet de reglaj drept sau coltar	buc	1,0000	55,00	55,83
97	SC04A1	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar	buc			843,99 78,71

1	2	3	4	5	6	7
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,1500	36,61	78,71
	2622102438000	Lavoar	buc	1,0100	600,00	624,16
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	45,00	46,35
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	38,00	39,14
	2746163336606	Teava de plumb de scurgere D=35 x 2,5 mm	kg	0,6000	40,00	24,72
	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,0000	15,00	30,90
98	RpSD35A1	Montarea bateriei amestecatoare pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 1/2",	buc			436,78 34,78
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,9500	36,61	34,78
	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,0000	400,00	402,00
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			1 444,83 153,76
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,2000	36,61	153,76
	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	1,0100	850,00	884,21
	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,0000	150,00	154,50
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	48,00	49,44
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	52,00	53,56
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	75,00	77,25
	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,0000	70,00	72,10
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			26,59 10,98
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	36,61	10,98
	2521216720160-1	Teava din material plastic pentru canalizare D50 mm	m	1,0300	14,67	15,11
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0040	65,00	0,26
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	20,00	0,24
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			44,41 9,52
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2600	36,61	9,52
	2523156721037-1	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatare si reductie din material plastic pentru canalizare D50mm	buc	1,0000	34,00	34,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	65,00	0,65
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	20,00	0,24
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			1 070,00 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,2800	250,00	1 070,00
103	AcD52A	Executarea caminelor de vane din elemente din beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inclare) cu diametrul 2.0 m, in teren fara apa subterana	m3			2 407,26 475,48
	7136050012000	Instalator alimentare apa	h-om	10,6000	36,61	388,07
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,4000	25,71	87,41
	2710602000092	Armaturi	kg	61,0000	11,40	695,40
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,1570	980,00	153,88
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	120,00	14,40
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	860,00	8,60
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2260	240,00	54,23
	2664102101126	Var	kg	0,1100	2,40	0,26
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	3,3500	300,00	1 005,00
104	AcD53C1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 2,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana cu adincimea de 3 m	put			3 975,00 0,00
	26611264330911	Inel de reazem KIIQ-1	buc	1,0000	100,00	100,00
	26611264332010	Placi prefabricate pt. camine KIIQI-20	buc	1,0000	1 550,00	1 550,00
	26611264332012	Placi prefabricate pt. camine KIIQI1-20-1	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			1 019,59 25,63
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,7000	36,61	25,63

1	2	3	4	5	6	7
	2875274200000	Capac cu rama	buc	1,0000	950,00	978,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	6,4700	1,54	10,26
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0250	200,00	5,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	0,00	0,00
		3. Centrala termica				
		3.1. Lucrari de montare la cazangerie				
105	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			563,87 146,44
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	4,0000	36,61	146,44
	2875274030000	Racord olandez, U2	buc	5,0000	78,00	390,00
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	6,0000	0,60	3,60
	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	20,00	20,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,3000	8,50	2,55
106	IB20B	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzit (boiler), montat pe zid de beton	buc			24,80 7,32
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2000	36,61	7,32
	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	1,0000	15,00	15,00
	2874136313332	Diblu cu expandare marimea 6	buc	2,0000	0,60	1,20
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1500	8,50	1,27
107	IC38D	Сифон для отвода конденсата д=20 мм	buc			162,62 8,79
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2400	36,61	8,79
	2875274110102-1	Piesa de racordare-Сифон для отвода конденсата д=20 мм	buc	1,0000	152,60	152,60
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	20,00	0,60
	3220137315778	Decapant	kg	0,0090	17,00	0,15
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0240	20,00	0,48
108	IC38A	Piesa de racordare (REDUCTIE (PRELUNGITOR) COAXIAL L=1000 mm d=60/100)	buc			303,29 5,49
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	36,61	5,49
	2875274110102-2	Piesa de racordare -REDUCTIE (PRELUNGITOR) COAXIAL L=1000 mm d=60/100	buc	1,0000	297,00	297,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	20,00	0,40
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	17,00	0,10
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0150	20,00	0,30
109	IC38C	Piesa de racordare (COT COAXIAL 90* d= 60/100)	buc			225,65 7,69
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2100	36,61	7,69
	2875274110102-3	Piesa de racordare- (COT COAXIAL 90* d= 60/100)	buc	1,0000	217,00	217,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	20,00	0,40
	3220137315778	Decapant	kg	0,0080	17,00	0,14
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0210	20,00	0,42
		3.2. Montarea utilagului suplimentar la cazangerie				
110	IA29A	Гидравлический разделитель динамических давлений индивидуального изготовления Q= 54,2кВт, G= 1,9 мс/час	buc			343,57 172,07
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	4,7000	36,61	172,07
	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	5,0000	18,00	90,00
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,8100	20,00	16,20
	2874115800780	Surub hex. M 10 x 35	buc	8,0000	0,60	4,80
	2874115801071	Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm	buc	12,0000	0,60	7,20
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	8,0000	0,60	4,80
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	12,0000	0,60	7,20
	2874115883761	Saiba plata M 12	buc	8,0000	0,60	4,80
	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	12,0000	0,60	7,20
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,1250	14,50	1,81
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0330	18,00	0,59
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0230	25,00	0,57
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1650	20,00	3,30
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,4300	21,00	9,03
	2922140006727	Macara "PIONER" 0,50-0,75 TF	h-ut	0,0700	180,00	12,60

1	2	3	4	5	6	7
	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	0,0700	20,00	1,40
111	IA29A	Vas de expansiune, (Расширительный бак системы ГВС V=8 л, P= 6 бар)	buc			343,57 172,07
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	4,7000	36,61	172,07
	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	5,0000	18,00	90,00
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,8100	20,00	16,20
	2874115800780	Surub hex. M 10 x 35	buc	8,0000	0,60	4,80
	2874115801071	Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm	buc	12,0000	0,60	7,20
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	8,0000	0,60	4,80
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	12,0000	0,60	7,20
	2874115883761	Saiba plata M 12	buc	8,0000	0,60	4,80
	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	12,0000	0,60	7,20
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,1250	14,50	1,81
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0330	18,00	0,59
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0230	25,00	0,57
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,1650	20,00	3,30
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,4300	21,00	9,03
	2922140006727	Macara "PIONER" 0,50-0,75 TF	h-ut	0,0700	180,00	12,60
	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	0,0700	20,00	1,40
112	IA29A	Vas de expansiune, (Расширительный бак системы теплоснабжения V= 25 л, P= 6 бар)	buc			343,57 172,07
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	4,7000	36,61	172,07
	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	5,0000	18,00	90,00
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,8100	20,00	16,20
	2874115800780	Surub hex. M 10 x 35	buc	8,0000	0,60	4,80
	2874115801071	Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm	buc	12,0000	0,60	7,20
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	8,0000	0,60	4,80
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	12,0000	0,60	7,20
	2874115883761	Saiba plata M 12	buc	8,0000	0,60	4,80
	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	12,0000	0,60	7,20
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,1250	14,50	1,81
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0330	18,00	0,59
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0230	25,00	0,57
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,1650	20,00	3,30
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,4300	21,00	9,03
	2922140006727	Macara "PIONER" 0,50-0,75 TF	h-ut	0,0700	180,00	12,60
	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	0,0700	20,00	1,40
113	IA29A	Vas de expansiune, (Расширительный бак системы теплоснабжения V= 25 л, P= 6 бар)	buc			343,57 172,07
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	4,7000	36,61	172,07
	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	5,0000	18,00	90,00
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,8100	20,00	16,20
	2874115800780	Surub hex. M 10 x 35	buc	8,0000	0,60	4,80
	2874115801071	Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm	buc	12,0000	0,60	7,20
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	8,0000	0,60	4,80
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	12,0000	0,60	7,20
	2874115883761	Saiba plata M 12	buc	8,0000	0,60	4,80
	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	12,0000	0,60	7,20
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,1250	14,50	1,81
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0330	18,00	0,59
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0230	25,00	0,57
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,1650	20,00	3,30
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,4300	21,00	9,03
	2922140006727	Macara "PIONER" 0,50-0,75 TF	h-ut	0,0700	180,00	12,60
	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	0,0700	20,00	1,40
114	IA17A	Boiler (Бивалентный напорный бойлер косвенного нагрева системы ГВС V=95 л, P= 10 бар)	buc			292,50 84,20
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,3000	36,61	84,20
	2875274030000	Racord olandez, U2	buc	2,0000	78,00	156,00
	2513206622159	Placa marsit de 3,0 mm, 100 at.	kg	0,3400	20,00	6,80
	1714227322940	Cinapa fuior	kg	0,0300	25,00	0,75
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	40,00	2,40
	2811236832390	Burghiu cu cap widia M 16	buc	3,0000	12,00	36,00
	2874115827726	Surub uzual pentru fundatii FM 16 x 200 hex	buc	3,0000	0,60	1,80
	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	0,1000	20,00	2,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,3000	8,50	2,55
115	IA38A	Pompa de circulatie (Насос циркуляционный сетевой на нужды радиаторного отопления G=1,5 мс/ч, H=	buc			143,06 80,54

1	2	3	4	5	6	7
		6,0 m, N= 0,075кВт (U= 230 B))				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,2000	36,61	80,54
	2521216701000	Teava din otel	m	0,6000	26,00	15,60
	2875270000000	Flansa plata pentru sudare	buc	2,0000	8,00	16,00
	2874115801148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	8,0000	0,60	4,80
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,0000	0,60	4,80
	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	8,0000	0,60	4,80
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,2200	20,00	4,40
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,5200	21,00	10,92
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0600	20,00	1,20
116	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 B))	buc			143,06 80,54
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,2000	36,61	80,54
	2521216701000	Teava din otel	m	0,6000	26,00	15,60
	2875270000000	Flansa plata pentru sudare	buc	2,0000	8,00	16,00
	2874115801148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	8,0000	0,60	4,80
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,0000	0,60	4,80
	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	8,0000	0,60	4,80
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,2200	20,00	4,40
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,5200	21,00	10,92
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0600	20,00	1,20
117	IA38A	Pompa de circulatie (Насос рециркуляционный сетевой на нужды приготовления системы ГВС G=2 мс/ч H= 2,0 ?, N= 0,093 кВт (U= 230 B))	buc			143,06 80,54
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,2000	36,61	80,54
	2521216701000	Teava din otel	m	0,6000	26,00	15,60
	2875270000000	Flansa plata pentru sudare	buc	2,0000	8,00	16,00
	2874115801148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	8,0000	0,60	4,80
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,0000	0,60	4,80
	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	8,0000	0,60	4,80
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,2200	20,00	4,40
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,5200	21,00	10,92
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0600	20,00	1,20
117	ID13A	Supapa cu d= 15 mm (Клапан трехходовой термостатический, по типу термосифона с встроенным термoeлементом для системы ГВСмаксимальное рабочее давление P=20 бар, K= 1,2 мс/ч диапазон регулирования (35- 60 *C))	buc			2 604,92 3,66
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	36,61	3,66
	1111000102000-1	Supape de blocare cu mufe d15mm-Клапан трехходовой термостатический, по типу термосифона с встроенным термoeлементом для системы ГВСмаксимальное рабочее давление P=20 бар, K= 1,2 мс/ч диапазон регулирования (35- 60 *C)	buc	1,0000	2 600,00	2 600,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	25,00	0,30
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	40,00	0,96
119	IA23A	Filtru impotriva depuneilor calcaroase	buc			181,99 113,49
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,1000	36,61	113,49
	2875274400258	Flansa plata Dn=15 Pn 6	buc	2,0000	18,00	36,00
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,1000	20,00	2,00
	2874115801071	Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm	buc	8,0000	0,60	4,80
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,0000	0,60	4,80
	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	8,0000	0,60	4,80
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,5300	21,00	11,13
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,1400	20,00	2,80
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,1500	14,50	2,17
120	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			358,88 142,78
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,9000	36,61	142,78
	2722103300000-1	Teava neagra pentru instalatii d15mm	m	4,0000	28,00	112,00
	2875274122000-1	Racord olandez d15mm	buc	2,0000	24,00	48,00
	2721204120100	Mufa fonta maleabila	buc	1,0000	18,00	18,00

1	2	3	4	5	6	7
	2875274117000-1	Cot fonta d15mm	buc	2,0000	18,00	36,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	25,00	0,50
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	40,00	1,60
121		3.3. Utilaje de retinere si altele				
122	ID04A	Предохранительный клапан с настройкой давления д= 20 мм, P=10 бар)	buc			193,15
						5,49
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	36,61	5,49
	2875274205100-1	Предохранительный клапан с настройкой давления д= 20 мм, P=10 бар)	buc	1,0000	186,00	186,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	25,00	0,38
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	40,00	1,28
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			41,15
						5,49
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	36,61	5,49
	2875274205100-2	Robinet cu mufa d15mm-Кран шаровый запонный , P=10 бар	buc	1,0000	34,00	34,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	25,00	0,38
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	40,00	1,28
124	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal 20 mmde (Кран шаровый запонный , P=10 бар)	buc			57,15
						5,49
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	36,61	5,49
	2875274205100-3	Robinet cu mufa D20mm-Кран шаровый запонный , P=10 бар	buc	1,0000	50,00	50,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	25,00	0,38
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	40,00	1,28
125	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 25mm (Кран шаровый запонный , P=10 бар)	buc			96,15
						5,49
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	36,61	5,49
	2875274205100-4	Robinet cu mufa D25 mm-Кран шаровый запонный , P=10 бар	buc	1,0000	89,00	89,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	25,00	0,38
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	40,00	1,28
126	ID04C	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 32 мм (Кран шаровый запонный , P=10 бар)	buc			165,06
						16,48
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	36,61	16,48
	2875274205100-5	Robinet cu mufa D32mm-Кран шаровый запонный , P=10 бар	buc	1,0000	144,60	144,60
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0380	25,00	0,95
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0760	40,00	3,04
127	ID04C	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 40 мм (Кран шаровый запонный , P=10 бар)	buc			183,81
						16,48
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	36,61	16,48
	2875274205100-6	Robinet cu mufa D40 mm-Кран шаровый запонный , P=10 бар	buc	1,0000	163,34	163,34
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0380	25,00	0,95
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0760	40,00	3,04
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			87,08
						41,73
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,1400	36,61	41,73
	2913134600000-1	Клапан обратный P= 10 бар D=15 мм	buc	1,0000	34,00	34,00
	2874115821734	Surub cap hexagonal M 16x65 gr. 4,8	buc	8,0000	0,60	4,80
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,60	4,80
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,0240	20,00	0,48
	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0630	20,00	1,26
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			102,42
						41,74

1	2	3	4	5	6	7
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,1400	36,61	41,74
	2913134600000-2	Клапан обратный P= 10 бар D=20 мм	buc	1,0000	49,34	49,34
	2874115821734	Surub cap hexagonal M 16x65 gr. 4,8	buc	8,0000	0,60	4,80
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,60	4,80
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,0240	20,00	0,48
	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0630	20,00	1,26
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			147,75 41,74
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,1400	36,61	41,74
	2913134600000-3	Клапан обратный P= 10 бар D=25 мм	buc	1,0000	94,67	94,67
	2874115821734	Surub cap hexagonal M 16x65 gr. 4,8	buc	8,0000	0,60	4,80
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,60	4,80
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,0240	20,00	0,48
	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0630	20,00	1,26
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) D=32 мм	buc			188,41 41,73
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,1400	36,61	41,73
	2913134600000-4	Клапан обратный P= 10 бар D=32 мм	buc	1,0000	135,34	135,34
	2874115821734	Surub cap hexagonal M 16x65 gr. 4,8	buc	8,0000	0,60	4,80
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,60	4,80
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,0240	20,00	0,48
	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0630	20,00	1,26
132	RpSE24A	Montarea filtrului (Фильтр сетчатый , P=10 бар) D=15 мм	buc			141,08 100,68
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,7500	36,61	100,68
	2924127322065-1	Фильтр сетчатый , P=10 бар D=15 мм	buc	1,0000	40,00	40,40
133	RpSE24A	Montarea filtrului (Фильтр сетчатый , P=10 бар) D=20 мм	buc			166,00 100,68
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,7500	36,61	100,68
	2924127322065-2	Фильтр сетчатый , P=10 бар D=20 мм	buc	1,0000	64,67	65,32
134	RpSE24A	Montarea filtrului (Фильтр сетчатый , P=10 бар) D=25 мм	buc			190,23 100,67
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,7500	36,61	100,67
	2924127322065-3	Фильтр сетчатый , P=10 бар D=25 мм	buc	1,0000	88,67	89,56
135	RpSE24A	Montarea filtrului (Фильтр сетчатый , P=10 бар) D=40 мм	buc			312,78 100,68
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,7500	36,61	100,68
	2924127322065-4	Фильтр сетчатый , P=10 бар D=40 мм	buc	1,0000	210,00	212,10
136	ID06A	Robinet de drenaj pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 15 mm	buc			72,66 3,66
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	36,61	3,66
	2913134500000-1	Robinet de drenaj D15mm	buc	1,0000	68,00	68,00
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	10,00	1,00
137	ID04A	Dezaerator automat d=15 mm	buc			101,82 5,49
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	36,61	5,49
	2875274205100-8	Dezaerator automat d=15 mm	buc	1,0000	94,67	94,67
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	25,00	0,38
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	40,00	1,28
		3.4. Приборы КИПиА				
138	GE10A1	Manometru P- 6 bar	buc			412,85 16,84
	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om	0,4600	36,61	16,84
	2875274120200	Mufa otel pt. tevi filetate Dn=15 1/2	buc	1,0000	25,00	25,00
	1111000101000	Niplu fonta maleabila N8 D=15 1/2	buc	1,0000	10,00	10,00
	2875274201100	Robinet trecere ventil fc+mufe abur pn 16-225grd S 4004 1"	buc	1,0000	180,00	180,00
	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,0050	14,50	0,07
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	20,00	0,02
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0040	35,00	0,14
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0020	21,00	0,04

1	2	3	4	5	6	7
	1714227322000	Cilti de cinepa sort 1	kg	0,0020	30,00	0,06
	3320527328100-1	Manometru P- 6 bar	buc	1,0000	180,67	180,67
139	IC38D	Termometru P= 6 bar, T= 100*	buc			70,02 8,79
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2400	36,61	8,79
	2875274110102-8	Piesa de racordare-Termometru P= 6 bar, T= 100*	buc	1,0000	60,00	60,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	20,00	0,60
	3220137315778	Decapant	kg	0,0090	17,00	0,15
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0240	20,00	0,48
140	ID03A	Robinet cu cep, 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			203,24 45,76
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,2500	36,61	45,76
	2875274201600-1	Robinet cu ser- Вентель трёхходовой под приборы КИПиА Ду 10	buc	1,0000	85,00	85,00
	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	3,0000	15,00	45,00
	2874115801071	Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm	buc	12,0000	0,60	7,20
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	12,0000	0,60	7,20
	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	12,0000	0,60	7,20
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0450	20,00	0,90
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0180	18,00	0,32
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0120	25,00	0,30
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0540	20,00	1,08
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1350	21,00	2,84
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0300	14,50	0,43
		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			52,81 32,95
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,9000	36,61	32,95
	2521216701000-1	Teava din otel d 15mm	m	1,0000	13,34	13,34
	2721204120100-1	Mufa fonta maleabila d15 mm	buc	0,1700	18,00	3,06
	2875274117900-1	Cot fonta maleabila d15 mm	buc	0,0700	18,00	1,26
	2721204110000-1	Reductie fonta d15mm	buc	0,0200	7,00	0,14
	2875274122000-1	Racord olandez d15mm	buc	0,0200	24,00	0,48
	2721204115010-1	Teu din fonta maleabila, zincat d15 mm	buc	0,1000	10,00	1,00
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	14,50	0,04
	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	0,0200	4,00	0,08
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0040	25,00	0,10
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	40,00	0,32
	2320186202990	Ulei mineral	kg	0,0020	20,00	0,04
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			64,22 32,95
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,9000	36,61	32,95
	2521216701000-2	Teava din otel d20 mm	m	1,0000	24,17	24,17
	2721204120100-2	Mufa fonta maleabila d20mm	buc	0,1700	20,00	3,40
	2875274117900-2	Cot fonta maleabila d20mm	buc	0,0700	20,00	1,40
	2721204110000-2	Reductie fonta d20mm	buc	0,0200	8,00	0,16
	2875274122000-2	Racord olandez d20mm	buc	0,0200	28,00	0,56
	2721204115010-2	Teu din fonta maleabila, zincat d20mm	buc	0,1000	10,00	1,00
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	14,50	0,04
	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	0,0200	4,00	0,08
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0040	25,00	0,10
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	40,00	0,32
	2320186202990	Ulei mineral	kg	0,0020	20,00	0,04
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			67,37 32,95
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,9000	36,61	32,95
	2521216701000-3	Teava din otel d25 mm	m	1,0000	27,30	27,30
	2721204120100-3	Mufa fonta maleabila d25mm	buc	0,1700	20,00	3,40
	2875274117900-3	Cot fonta maleabila d25mm	buc	0,0700	20,00	1,40
	2721204110000-3	Reductie fonta d25mm	buc	0,0200	9,00	0,18
	2875274122000-3	Racord olandez d25mm	buc	0,0200	28,00	0,56

1	2	3	4	5	6	7
	2721204115010-3	Teu din fonta maleabila, zincat d25mm	buc	0,1000	10,00	1,00
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	14,50	0,04
	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	0,0200	4,00	0,08
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0040	25,00	0,10
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	40,00	0,32
	2320186202990	Ulei mineral	kg	0,0020	20,00	0,04
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 mm	m			83,94 42,10
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,1500	36,61	42,10
	2521216701000-4	Teava din otel d32 mm	m	1,0000	34,05	34,05
	2721204120100-4	Mufa fonta maleabila d32 mm	buc	0,1400	28,00	3,92
	2875274117900-4	Cot fonta maleabila d32 mm	buc	0,0600	20,00	1,20
	2721204110000-4	Reductie fonta d32mm	buc	0,0200	9,50	0,19
	2875274122000-4	Racord olandez d32mm	buc	0,0200	32,00	0,64
	2721204115010-4	Teu din fonta maleabila, zincat d32mm	buc	0,0600	10,00	0,60
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	14,50	0,04
	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	0,0200	4,00	0,08
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0100	25,00	0,25
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0200	40,00	0,80
	2320186202990	Ulei mineral	kg	0,0030	20,00	0,06
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 40mm	m			92,54 42,10
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,1500	36,61	42,10
	2521216701000-5	Teava din otel d40mm	m	1,0000	42,60	42,60
	2721204120100-5	Mufa fonta maleabila d 40mm	buc	0,1400	25,00	3,50
	2875274117900-5	Cot fonta maleabila d40mm	buc	0,0600	25,00	1,50
	2721204110000-5	Reductie fonta d40mm	buc	0,0200	10,00	0,20
	2875274122000-5	Racord olandez d40mm	buc	0,0200	40,00	0,80
	2721204115010-5	Teu din fonta maleabila, zincat d40mm	buc	0,0600	10,00	0,60
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	14,50	0,04
	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	0,0200	4,00	0,08
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0100	25,00	0,25
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0200	40,00	0,80
	2320186202990	Ulei mineral	kg	0,0030	20,00	0,06
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			109,96 45,76
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,2500	36,61	45,76
	2521216701000-6	Teava din otel d50mm	m	1,0000	55,21	55,21
	2721204120100-6	Mufa fonta maleabila d50 mm	buc	0,1200	30,00	3,60
	2875274117900-6	Cot fonta maleabila d50mm	buc	0,0600	28,00	1,68
	2721204110000-6	Reductie fonta d50 mm	buc	0,0200	10,00	0,20
	2875274122000-6	Racord olandez d50mm	buc	0,0200	68,00	1,36
	2721204115010-6	Teu din fonta maleabila, zincat d50 mm	buc	0,0600	10,00	0,60
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	14,50	0,04
	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	0,0200	4,00	0,08
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0130	25,00	0,32
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0260	40,00	1,04
	2320186202990	Ulei mineral	kg	0,0030	20,00	0,06
147	IzJ01A	Ecran din foita de aluminiu de b=20 mm grosime,	m2			29,49 5,49
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,1500	36,61	5,49
	2682132600590	Folie aluminiu HD 0,01 x 450 mm Al 99, b=20mm grosime	kg	0,0300	800,00	24,00
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			63,60 32,95
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,9000	36,61	32,95
	2521216701000-2	Teava din otel d20 mm	m	1,0000	24,17	24,17
	2721204120100	Mufa fonta maleabila	buc	0,1700	18,00	3,06
	2875274117900	Cot fonta maleabila	buc	0,0700	18,00	1,26
	2721204110000	Reductie fonta	buc	0,0200	5,00	0,10
	2875274122000	Racord olandez	buc	0,0200	24,00	0,48
	2721204115010	Teu din fonta maleabila, zincat	buc	0,1000	10,00	1,00
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	14,50	0,04

1	2	3	4	5	6	7
	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	0,0200	4,00	0,08
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0040	25,00	0,10
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	40,00	0,32
	2320186202990	Ulei mineral	kg	0,0020	20,00	0,04
149	IC37A	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din metal	l ко мп			89,17
						8,79
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2400	36,61	8,79
	2875274110001	Piesa de legatura din metal	l ко мп	1,0000	80,00	80,00
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,1000	3,80	0,38
150	CN30A	Vopsitorii cu grunt aplicate la pozitie, intr-un strat, pe suprafata constructiilor metalice	m2			31,46
						23,80
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,6500	36,61	23,80
	2430226103294-1	Grund pentru metal	kg	0,1300	29,00	3,77
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,80	1,90
	2862306829942	Perie de sirma	buc	0,0300	25,00	0,75
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0400	15,00	0,60
	2320166200676	White spirit	kg	0,0200	17,00	0,34
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0200	15,00	0,30
151	CN21A	Vopsitorii la tevi metalice, executate cu vopsele pe baza de ulei in 2 straturi	m2			49,11
						41,00
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,1200	36,61	41,00
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,1200	35,00	4,20
	1542126108945	Ulei de in siccativat	kg	0,1000	18,00	1,80
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0150	15,00	0,23
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,1000	3,80	0,38
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	15,00	0,75
	2430226101337	Chit de cutit pe baza de ulei C 101-2	kg	0,0300	25,00	0,75
152	CL26A	Metal pentru fixare	kg			16,74
						4,28
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1100	36,61	4,03
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	25,71	0,26
	2030132947000-1	Confectii metalice pentru fixare	kg	1,0000	12,00	12,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	35,00	0,18
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	0,00	0,00
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0050	29,00	0,15
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	1,54	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	5,00	0,10
		3.6. Sistema de ventilare a cazangeriei				
153	VB28A	Deflector circular cu d=160 mm	buc			617,30
						225,88
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	6,1700	36,61	225,88
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,1400	18,00	2,54
	2710403700089	Banda de otel laminat la cald de 2x25 mm	kg	0,5700	18,00	10,31
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1700	21,00	3,59
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,0000	1,54	3,10
	2710703549382	Otel cornier 22x22x2 mm	kg	2,4100	18,00	43,60
	2412126100010	Minui de plumb	kg	0,1070	25,00	2,70
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	20,00	0,80
	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0060	200,00	1,20
	2710603416811	Otel rotund calibrit D = 10 mm	kg	0,3100	17,00	5,30
	2710603417113	Otel rotund calibrit D = 8 mm	kg	0,1600	17,00	2,74
	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,0740	17,00	1,26
	2710603404453	Otel rotund laminat la cald dn 34 mm	kg	0,2400	17,00	4,10
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0450	20,00	0,90
	2874115842661	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5	buc	8,0000	0,60	4,82
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,3000	14,50	4,36
	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,0200	18,00	0,36
	2710403602470	Tabla neagra sau zincata cal.I 0,8 mm grosime	kg	15,4700	18,00	279,85
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	8,0000	0,60	4,82
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	1,0000	0,60	0,60
	2874115810187	Suruburi cap hexagonal fil. M 6 x 12 mm gr 5.8	buc	8,0000	0,60	4,82
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	12,0000	0,40	4,82
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2200	20,00	4,40
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	8,50	0,43
154	VB09A	Rama cu jaluzele fixe, gata confectionatecu dimensiuni de 200 x150 h mm	buc			310,14
						72,49
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,9800	36,61	72,49
	2710403700285	Banda din otel laminata la cald 3 x 20 mm	kg	0,8000	18,00	14,40

1	2	3	4	5	6	7
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1650	21,00	3,47
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,6000	1,54	5,54
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0450	25,00	1,12
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0060	200,00	1,20
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0550	20,00	1,10
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,60	16,80
	2874115765700-1	Rama cu jaluzele reglabile 200 x150 h mm	buc	1,0000	150,00	150,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,5000	14,50	7,25
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	0,60	16,80
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	0,60	16,80
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	20,00	3,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	8,50	0,17
155	Pret producator	Plasa din metal zincat	m2			40,00
						0,00
	2-1	Plasa din metal zincat	m2	1,0000	40,00	40,00
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			265,85
						125,94
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4400	36,61	125,94
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	18,00	14,54
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	21,00	0,21
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	29,00	0,35
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	4,00	0,04
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0160	20,00	0,32
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	25,00	0,20
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,4500	18,00	26,36
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	20,00	0,61
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0030	15,00	0,05
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,60	3,64
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	14,50	0,44
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	18,00	85,45
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,60	3,64
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,60	3,64
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	8,50	0,42
157	IzH03A	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala "IZOBER" avind grosimea de 50 mm	m2			97,07
						37,20
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,0160	36,61	37,20
	2682162611305-1	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte IZOBER grosimea de 50 mm	m2	1,0300	38,60	39,76
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	14,50	0,65
	2121117308309	Carton ondulat, tip 2	m2	1,0300	18,00	18,54
	1752117344766	Sfoara din cinepa dn=2 mm, S 1930-80	kg	0,0370	25,00	0,92
158	IzJ02D	Ecranarea conductelor tehnologice prevazute cu conducte inotitoare cu tabla zincata de 0,5 mm grosime	m2			91,47
						16,11
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,4400	36,61	16,11
	2732103641695	Tabla zincata S 2028 0,50 x 800 OL 32-1N cal.1	kg	4,1410	18,00	74,54
	2734113805578	Sirma moale zincata D=1,25	kg	0,0570	14,50	0,83
159	CL26A	Metal pentru fixare	kg			16,73
						4,28
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1100	36,61	4,03
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	25,71	0,26
	2030132947000-1	Confectii metalice pentru fixare	kg	1,0000	12,00	12,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	35,00	0,17
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	0,00	0,00
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0050	29,00	0,14
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	1,54	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	5,00	0,10
		4. Sistema de incalzire				
		4.1. Teava si armatura				
160	RpCU05G	Executarea strapungerilor pentru conducte in pereti de 26 -50 cm grosime	buc			30,11
						30,11
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0500	36,61	1,83
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,1000	25,71	28,28
161	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, dupa instalatii	buc			15,75
						14,65

1	2	3	4	5	6	7
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3300	36,61	12,08
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	25,71	2,57
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3300	1,54	0,51
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	200,00	0,20
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	1 800,00	0,18
	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	8,50	0,09
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	8,50	0,13
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			23,11 12,81
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	36,61	12,81
	2521216710000-1	Teava din polietilena sau polipropilena 20x3.4 mm PN 20	m	1,0300	10,00	10,30
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			27,85 12,81
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	36,61	12,81
	2521216710000-2	Teava din polietilena sau polipropilena 25x4.2mm PN20	m	1,0300	14,60	15,04
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 32.0x5.4mm	m			41,46 16,47
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	36,61	16,47
	2521216710000-3	Teava din polietilena sau polipropilena 32.0x5.4mm	m	1,0300	24,26	24,99
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 x 6.7 mm	m			66,81 16,47
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	36,61	16,47
	2521216710000-4	Teava din polietilena sau polipropilena 40,0 x 6.7 mm	m	1,0300	48,87	50,34
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 x 8.4 mm	m			102,91 18,31
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	36,61	18,31
	2521216710000-5	Teava din polietilena sau polipropilena 50x8.4mm	m	1,0300	82,14	84,60
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			61,20 6,59
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	36,61	6,59
	2875274202700-1	Robinet cu dublu reglaj TUR d15mm P=10bar	buc	1,0000	53,35	53,35
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	25,00	0,30
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	40,00	0,96
168	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (retur) pentru instalatii de incalzire central cu P = 10 bar,avind diametrul nominal de 15mm	buc			59,85 6,59
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	36,61	6,59
	2875274202700-2	Robinet cu dublu reglaj Retur D15mm P=10bar	buc	1,0000	52,00	52,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	25,00	0,30
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	40,00	0,96
169	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central cu P=10 bar, avind diametrul = 20 mm	buc			100,14 5,49
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	36,61	5,49
	2875274205100-10	Robinet cu mufa D20mm P=10 bar	buc	1,0000	93,00	93,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	25,00	0,38
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	40,00	1,28
170	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central P=10 bar, avind diametrul =25 mm	buc			134,15 5,49
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	36,61	5,49
	2875274205100-11	Robinet cu mufa D25 mm P=10 bar	buc	1,0000	127,00	127,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	25,00	0,38

1	2	3	4	5	6	7
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	40,00	1,28
171	ID04A	Robinet de echilibrare manual P= 10 bar "Danfoss" cu d= 15 mm	buc			440,49 5,49
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	36,61	5,49
	2875274205100-12	Robinet de echilibrare manual P= 10 bar "Danfoss" cu d= 15 mm	buc	1,0000	433,34	433,34
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	25,00	0,38
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	40,00	1,28
172	ID04A	Robinet de echilibrare P= 10 bar "Danfoss" cu d= 20 mm	buc			472,34 5,49
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	36,61	5,49
	2875274205100-13	Robinet de echilibrare P= 10 bar "Danfoss" cu d= 20 mm	buc	1,0000	465,20	465,20
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	25,00	0,37
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	40,00	1,28
173	ID04A	Robinet de echilibrare P= 10 bar "Danfoss" cu d= 25 mm	buc			592,14 5,49
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	36,61	5,49
	2875274205100-14	Robinet de echilibrare P= 10 bar "Danfoss" cu d= 25 mm	buc	1,0000	585,00	585,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	25,00	0,38
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	40,00	1,28
174	ID04A	Robinet de drenaj P=10 bar pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul = 15 mm	buc			56,49 5,49
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	36,61	5,49
	2875274205100-7	Robinet cu mufa de drenaj d 15mm P=10 bar	buc	1,0000	49,34	49,34
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	25,00	0,38
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	40,00	1,28
175	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila P=10 bar pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul=15mm	buc			114,66 3,66
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	36,61	3,66
	2913134500000-2	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 15mm	buc	1,0000	110,00	110,00
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	10,00	1,00
176	IC40D	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 40mm	buc			16,85 10,98
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	36,61	10,98
	2875274204000-1	Bratara fixare d40mm	buc	1,0000	3,14	3,14
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	1,0000	0,60	0,60
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,1000	8,50	0,85
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1500	8,50	1,27
177	IC40C	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 32 mm	buc			17,09 12,81
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	36,61	12,81
	2875274204000-2	Bratara fixare d32mm	buc	1,0000	1,40	1,40
	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	0,40	0,40
	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet 5 x 50 F1	buc	1,0000	0,60	0,60
	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	1,0000	0,60	0,60
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	8,50	0,85
178	IC40B	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri d= 25 mm	buc			14,03 10,25
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2800	36,61	10,25
	2875274204000-3	Bratara fixare d25mm	buc	1,0000	0,90	0,90
	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	0,40	0,40
	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet 5 x 50 F1	buc	1,0000	0,60	0,60
	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	1,0000	0,60	0,60
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	8,50	0,85
179	IC38G	Piesa de racordare (fiting, tripluri, mufe, coturi)	КОМПЛ			69,58 8,42
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	36,61	8,42
	2875274110102-15	Piesa de racordare (fiting)	КОМПЛ	1,0000	60,00	60,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	20,00	0,60
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	17,00	0,10

1	2	3	4	5	6	7
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0230	20,00	0,46
180	CL26A	Metal pentru fixare	kg			16,74
						4,28
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1100	36,61	4,03
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	25,71	0,26
	2030132947000-1	Confecții metalice pentru fixare	kg	1,0000	12,00	12,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	35,00	0,18
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	0,00	0,00
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0050	29,00	0,15
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	1,54	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	5,00	0,10
181	IE08A	Spalarea cu apa potabila a instalatiei interioare de incalzire centrala, suprafata totala a corpurilor fiind pina la 100 mp	m2			17,08
						12,08
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3300	36,61	12,08
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,2500	20,00	5,00
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			2,93
						2,93
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0800	36,61	2,93
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			21,40
						19,40
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5300	36,61	19,40
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,1000	20,00	2,00
		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			398,55
						18,30
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	36,61	18,30
	2822115700000-1	Radiator KORADO Klasic T.10 300 x600 mm +elem de sustinere si robinet.maevschi	buc	1,0000	376,00	376,00
	1714227322940	Cinapa fuior	kg	0,0030	25,00	0,07
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	40,00	0,24
	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	0,60	1,80
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	8,50	1,70
185	IB06A	Radiatoare din otel in set cu robinet"Maevschi", elementele de sustinere si capak, KORADO Klasic T.11 500 x400 mm, inclusiv	buc			322,55
						18,30
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	36,61	18,30
	2822115700000-2	Radiator KORADO Klasic T.11 500 x400 mm +elem de sustinere si robinet.maevschi	buc	1,0000	300,00	300,00
	1714227322940	Cinapa fuior	kg	0,0030	25,00	0,07
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	40,00	0,24
	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	0,60	1,80
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	8,50	1,70
186	IB06A	Radiatoare din otel in set cu robinet"Maevschi", elementele de sustinere si capak, KORADO Klasic T.11 500 x600 mm, inclusiv	buc			398,54
						18,30
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	36,61	18,30
	2822115700000-3	Radiator KORADO Klasic T.11 500 x600 mm +elem de sustinere si robinet.maevschi	buc	1,0000	376,00	376,00
	1714227322940	Cinapa fuior	kg	0,0030	25,00	0,07
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	40,00	0,24
	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	0,60	1,80
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	8,50	1,70
187	IB06A	Radiatoare din otel in set cu robinet"Maevschi", elementele de sustinere si	buc			433,21

1	2	3	4	5	6	7
		capak, KORADO Klasik T.22 500 x700 mm, inclusiv				18,30
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	36,61	18,30
	2822115700000-4	Radiator KORADO Klasik T.22 500 x700 mm +elem de sustinere si robinet.maevschi	buc	1,0000	410,67	410,67
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	25,00	0,07
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	40,00	0,24
	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	0,60	1,80
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	8,50	1,70
188	IB06A	Radiatoare din otel in set cu robinet"Maevschi", elementele de sustinere si capak, KORADO Klasik T.22 500 x1000 mm, inclusiv	buc			722,54 18,30
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	36,61	18,30
	2822115700000-5	Radiator KORADO Klasik T.22 500 x1000 mm +elem de sustinere si robinet.maevschi	buc	1,0000	700,00	700,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	25,00	0,07
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	40,00	0,24
	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	0,60	1,80
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	8,50	1,70
189	IB06A	Radiatoare din otel in set cu robinet"Maevschi", elementele de sustinere si capak, KORADO Klasik T.33 500 x1000 mm, inclusiv	buc			1 276,54 18,30
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	36,61	18,30
	2822115700000-6	Radiator KORADO Klasik T.33 500 x1000 mm +elem de sustinere si robinet.maevschi	buc	1,0000	1 254,00	1 254,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	25,00	0,07
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	40,00	0,24
	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	0,60	1,80
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	8,50	1,70
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			1 203,39 29,29
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,8000	36,61	29,29
	2822115700000-7	Radiator KORADO Klasik T.33 500 x800 mm +elem de sustinere si robinet.maevschi	buc	1,0000	1 167,00	1 167,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0050	25,00	0,13
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0100	40,00	0,40
	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	0,60	3,60
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,3000	8,50	2,55
191	IB06A	Radiatoare din otel in set cu robinet"Maevschi", elementele de sustinere si capak, KORADO Clean T.10 300 x600 mm, inclusiv	buc			398,54 18,30
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	36,61	18,30
	2822115700000-8	Radiator KORADO Clean T.10 300 x600 mm +elem de sustinere si robinet.maevschi	buc	1,0000	376,00	376,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	25,00	0,08
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	40,00	0,24
	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	0,60	1,80
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	8,50	1,70
192	IB06A	Radiatoare din otel in set cu robinet"Maevschi", elementele de sustinere si capak, KORADO Clean T.22 500 x1400 mm, inclusiv	buc			406,55 18,30
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	36,61	18,30
	2822115700000-9	Radiator KORADO Clean T.22 500 x400 mm +elem de sustinere si robinet.maevschi	buc	1,0000	384,00	384,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	25,00	0,07
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	40,00	0,24
	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	0,60	1,80
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	8,50	1,70
193	IB06A	Radiatoare din otel in set cu robinet"Maevschi", elementele de sustinere si capak, KORADO Clean T.30 500 x1800 mm, inclusiv	buc			2 150,04 18,30
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	36,61	18,30
	2822115700000-	Radiator KORADO Clean T.30 500 x1800 mm	buc	1,0000	2 127,50	2 127,50

1	2	3	4	5	6	7
	10	+elem de sustinere si robinet.maevschi				
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	25,00	0,07
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	40,00	0,24
	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	0,60	1,80
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	8,50	1,70
194	IB06A	Radiatoare din otel in set cu robinet"Maevschi", elementele de sustinere si capak, KORADO Clean T.30 600 x1400 mm, inclusiv	buc			1 997,55 18,30
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	36,61	18,30
	2822115700000-11	Radiator KORADO Clean T.30 600 x1400 mm +elem de sustinere si robinet.maevschi	buc	1,0000	1 975,00	1 975,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	25,00	0,07
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	40,00	0,24
	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	0,60	1,80
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	8,50	1,70
195	IB06A	Radiatoare din otel in set cu robinet"Maevschi", elementele de sustinere si capak, KORADO Clean T.33 600 x2000 mm, inclusiv	buc			2 378,34 18,30
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	36,61	18,30
	2822115700000-12	Radiator KORADO Clean T.33 600 x2000 mm +elem de sustinere si robinet.maevschi	buc	1,0000	2 355,80	2 355,80
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	25,00	0,07
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	40,00	0,24
	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	0,60	1,80
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	8,50	1,70
196	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpurile de incalzire cu h= 300 mm la pardosele.	buc			24,54 5,49
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	36,61	5,49
	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	1,0000	15,00	15,00
	2523156719287	Diblu p.v.c. marimea 4 NII-1030-75	buc	2,0000	1,00	2,00
	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	2,0000	0,60	1,20
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	8,50	0,85
		5. Utilaj				
197		Бивалентный накопительный бойлеркосвеного нагрева системы ГВС V=95 л, P= 10 бар	buc			4 184,00 0,00
	5-1	Бивалентный накопительный бойлеркосвеного нагрева системы ГВС V=95 л, P= 10 бар	buc	1,0000	4 184,00	4 184,00
198		Vas de expansiune (Расширительный бак системы ГВС V= 8л, P=6 бар)	buc			242,00 0,00
	5-2	Vas de expansiune (Расширительный бак системы ГВС V= 8л, P=6 бар)	buc	1,0000	242,00	242,00
199		Гидравлический разделитель динамических давлений индивидуального изготовления Q= 54,2 кВт , G= 1,9 мс/час	buc			1 584,00 0,00
	5-3	Гидравлический разделитель динамических давлений индивидуального изготовления Q= 54,2 кВт , G= 1,9 мс/час	buc	1,0000	1 584,00	1 584,00
200		Vas de expansiune (Расширительный бак системы теплоснабжения V= 25 л, P=6 бар)	buc			395,00 0,00
	5-4	Vas de expansiune (Расширительный бак системы теплоснабжения V= 25 л, P=6 бар)	buc	1,0000	395,00	395,00
201	2	Microcentrala (Котёл газовый Q= 27,1 кВт, N= 0,088 кВт (г= 230 B))	buc			13 900,00 0,00
	5-5	Microcentrala (Котёл газовый Q= 27,1 кВт, N= 0,088 кВт (г= 230 B))	buc	1,0000	13 900,00	13 900,00
202	1	Помпа (Насос циркуляционный сетевой	buc			2 400,00

1	2	3	4	5	6	7
		на нужды радиаторного отопления G= 1,5мс/ч H= 6,0 м, N=0,075 кВт (U=230 В)				0,00
	5-6	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	2 400,00	2 400,00
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			4 680,00 0,00
	5-7	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	4 680,00	4 680,00
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			4 200,00 0,00
	5-8	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	4 200,00	4 200,00
205	1	Регулятор автоматической подпитки * Диапазон настройки (0,3 - 0,4 бар)	buc			780,00 0,00
	5-9	Регулятор автоматической подпитки * Диапазон настройки (0,3 - 0,4 бар)	buc	1,0000	780,00	780,00

APROBAT:

Intocmit
"Eurogrupstim" SRL
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor
IMSP CS Sireti, r-ul Straseni
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Reparatia capitala a incaperilor la OMF Roscani, raionul Strasen

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse

Reparatia capitala a incaperilor la OMF Roscani, raionul Strasen

Valoarea de deviz 1 769 648,50 Lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	0,340	36,61	12,45
2.	2852107335349	Lucru la masina	h-om	22,426	36,61	821,02
3.	7122030012940	Pietrar	h-om	10,005	36,61	366,28
4.	7122050013400	Zidar	h-om	2 860,290	36,61	104 715,21
5.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	542,277	36,61	19 852,76
6.	7122050013442	Tencuitor	h-om	2 129,562	36,61	77 963,26
7.	7123010010200	Betonist	h-om	513,265	36,61	18 790,63
8.	7124010010700	Dulgher	h-om	346,125	36,61	12 671,64
9.	7129020012800	Pavator	h-om	414,600	36,61	15 178,51
10.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,700	36,61	25,63
11.	7129200011200	Finisor MP	h-om	25,219	36,61	923,27
12.	7132010010900	Faiantar	h-om	1 140,660	36,61	41 759,56
13.	7132030012600	Mozaicar	h-om	1 612,678	36,61	59 040,15
14.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	882,810	36,61	32 319,67
15.	7134050013240	Izolator - termic	h-om	1,980	36,61	72,49
16.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	108,010	36,61	3 954,25
17.	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om	1,840	36,61	67,36
18.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	574,060	36,61	21 016,32
19.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	89,040	36,61	3 259,75
20.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	32,230	36,61	1 179,94
21.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	381,248	36,61	13 957,51
22.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	580,250	36,61	21 242,96
23.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	55,380	36,61	2 027,46
24.	7212030022700	Sudor	h-om	0,840	36,61	30,75
25.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	4,620	36,61	169,14
26.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	9,120	36,61	333,89
27.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	13,750	36,61	503,39
28.	7422010060100	Timplar	h-om	908,904	36,61	33 274,97
29.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	62,118	25,71	1 597,05
30.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1 593,849	25,71	40 977,88
31.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	398,017	25,71	10 233,02
32.	9310060019930	Muncitor	h-om	174,000	36,61	6 370,14
33.	9312040019600	Sapator	h-om	3,075	36,61	112,58
		Total manopera				544 820,89

Materiale:

1.	1-1	Contor monofazal	buc	1,000	4 200,00	4 200,00
2.	1010115	Suruburi cu cap semirotunt, lungime 50 mm	t	0,000	0,00	0,00
3.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	2,500	5,00	12,50
4.	1111000100024-1	Intrerupator manual unipolar	buc	21,210	35,00	742,35
5.	1111000101000	Niplu fonta maleabila N8 D=15 1/2	buc	4,000	10,00	40,00
6.	1111000102000-1	Supape de blocare cu mufe d15mm-Клапан трехходовой термостатический, по типу термосифона с встроенным термоэлементом	buc	1,000	2 600,00	2 600,00

		для системы ГВСмаксимальное рабочее давление Р=20 бар, К= 1,2 мс/ч диапазон регулирования (35- 60 *C)				
7.	1111122200007	Tablou electric, gata echipat	buc	2,020	650,00	1 313,00
8.	1411122201000	Piatra bruta de cariera sau bolovani de riu	m3	2,760	260,00	717,60
9.	1411122201275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	2,745	600,00	1 647,00
10.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	2,233	240,00	535,92
11.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	13,409	240,00	3 218,16
12.	1411122201751	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.sedimentare 40-63 mm	m3	2,255	240,00	541,20
13.	1411122201752	Piatra sparta	m3	41,678	240,00	10 002,72
14.	1421102200147	Pietris ciuruit spalat de riu 7-15 mm	m3	0,127	240,00	30,48
15.	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	5,220	240,00	1 252,80
16.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,006	200,00	1,20
17.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	77,010	200,00	15 402,00
18.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	7,002	200,00	1 400,40
19.	1421102200548	Nisip pentru amenajare	m3	13,356	200,00	2 671,20
20.	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,006	200,00	1,20
21.	1421202200513	Nisip sortat nespalat 0-3 mm	m3	0,644	200,00	128,80
22.	1421202200525	Nisip sortat nespalat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667	m3	0,512	200,00	102,40
23.	1421302200465	Colorant (material hidrofug)	kg	10,200	40,00	408,00
24.	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,320	25,00	7,98
25.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	1,124	18,00	20,22
26.	1592127301154	Alcool tehnic 94 grade	l	0,160	40,00	6,40
27.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	49,453	15,00	741,78
28.	1714227322000	Cilti de cinepa sort 1	kg	0,008	30,00	0,24
29.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	2,418	25,00	60,44
30.	1752117344766	Sfoara din cinepa dn=2 mm, S 1930-80	kg	0,351	25,00	8,77
31.	2-1	Plasa din metal zincat	m2	0,200	40,00	8,00
32.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,046	3 000,00	138,00
33.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,138	3 000,00	414,00
34.	2010102915091	Scind foioase scurta tivita cls C gr=25mm lung=1,50m	m3	0,009	3 000,00	27,00
35.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	1,008	120,00	120,96
36.	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,003	3 000,00	9,00
37.	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,138	3 000,00	414,00
38.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	15 652,384	0,05	782,62
39.	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,055	3 600,00	198,00
40.	2030112939150-1	Usi exterioare cu 4 camere de 11 cm grosime din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	7,150	3 500,00	25 025,00
41.	2030112951150	Glasvanduri din profiluri din mase plastice	m2	16,000	1 100,00	17 600,00
42.	2030132947000-1	Confectii metalice pentru fixare	kg	125,000	12,00	1 500,00
43.	2051142950700	Dibluri	buc	138,000	1,00	138,00
44.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	2,404	20,00	48,08
45.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,153	20,00	3,06
46.	2121117308309	Carton ondulat, tip 2	m2	9,785	18,00	176,13
47.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,228	15,00	3,42
48.	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,021	15,00	0,32
49.	2320166200676	White spirit	kg	0,130	17,00	2,21
50.	2320186202990	Ulei mineral	kg	0,125	20,00	2,50
51.	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,192	20,00	3,84
52.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	3,302	20,00	66,04
53.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,153	25,00	3,82
54.	2413217300101	Clema de legatura	buc	23,415	1,00	23,42
55.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	7,534	21,00	158,22
56.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	7,335	65,00	476,78
57.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	180,764	12,00	2 169,16
58.	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,780	35,00	27,30
59.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,016	35,00	0,56

60.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	387,340	22,00	8 521,48
61.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	4,928	40,00	197,12
62.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,625	29,00	18,13
63.	24302261000001	Fuga	kg	242,694	16,00	3 883,11
64.	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,085	29,00	2,47
65.	2430226101010	Grund cu quart "Gleta"	kg	191,522	21,00	4 021,96
66.	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundmitteli)	kg	34,740	21,00	729,54
67.	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	0,672	19,00	12,77
68.	2430226101337	Chit de cutit pe baza de ulei C 101-2	kg	0,195	25,00	4,88
69.	2430226101600	Chit siliconic	kg	2,563	65,00	166,59
70.	2430226103294-1	Grund pentru metal	kg	0,845	29,00	24,50
71.	2430226109080	Diluant prenadez	kg	1,009	17,00	17,15
72.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,310	65,00	20,15
73.	2462106109884	Aracet tip EP 50	kg	0,336	24,00	8,06
74.	2462106110132	Aracet CPMB	kg	113,482	3,60	408,54
75.	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	1 054,477	2,60	2 741,64
76.	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	2,689	24,00	64,54
77.	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	1 864,460	3,80	7 084,95
78.	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	2 330,575	3,80	8 856,18
79.	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,120	45,00	5,40
80.	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	4,435	20,00	88,70
81.	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,504	20,00	10,08
82.	2513206622159	Placa marsit de 3,0 mm, 100 at.	kg	0,340	20,00	6,80
83.	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	4,120	75,00	309,00
84.	2521216701000	Teava din otel	m	2,400	26,00	62,40
85.	2521216701000-1	Teava din otel d 15mm	m	6,000	13,34	80,04
86.	2521216701000-2	Teava din otel d20 mm	m	11,000	24,17	265,87
87.	2521216701000-3	Teava din otel d25 mm	m	17,000	27,30	464,10
88.	2521216701000-4	Teava din otel d32 mm	m	11,000	34,05	374,55
89.	2521216701000-5	Teava din otel d40mm	m	5,000	42,60	213,00
90.	2521216701000-6	Teava din otel d50mm	m	3,000	55,21	165,63
91.	2521216704235-1	tub gofrat D=16	m	449,820	1,80	809,68
92.	2521216710000-1	Teava din polietilena sau polipropilena 20x3.4 mm PN 20	m	263,680	10,00	2 636,80
93.	2521216710000-2	Teava din polietilena sau polipropilena 25x4.2mm PN20	m	76,220	14,60	1 112,81
94.	2521216710000-3	Teava din polietilena sau polipropilena 32.0x5.4mm	m	30,900	24,26	749,63
95.	2521216710000-4	Teava din polietilena sau polipropilena 40,0 x 6.7 mm	m	105,060	48,87	5 134,28
96.	2521216710000-5	Teava din polietilena sau polipropilena 50x8.4mm	m	9,270	82,14	761,44
97.	2521216717050-1	Teava din material plastic d25mm	m	61,200	14,62	894,74
98.	2521216720160-1	Teava din material plastic pentru canalizare D50 mm	m	36,050	14,67	528,85
99.	2523156713500	Mufa din PVC, tip G,	buc	66,150	5,00	330,75
100.	2523156719287	Diblu p.v.c. marimea 4 NII-1030-75	buc	36,000	1,00	36,00
101.	2523156719401-1	Mufa din material plastic pt. electrofuziune d25mm	buc	27,000	2,00	54,00
102.	2523156719431-1	Cot din material plastic pt. electrofuziune d25mm	buc	42,000	2,00	84,00
103.	2523156719451-1	Teu din material plastic pt. electrofuziune d25mm	buc	27,000	2,00	54,00
104.	2523156719530-1	Racord drept M x Fe d25mm	buc	60,000	16,00	960,00
105.	2523156721037-1	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare D50mm	buc	17,000	34,00	578,00
106.	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	325,000	0,40	130,00
107.	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	1,800	10,00	18,00
108.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1 344,932	8,60	11 566,41
109.	2622102438000	Lavoar	buc	11,443	600,00	6 865,80
110.	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	4,161	850,00	3 536,85
111.	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	4,120	150,00	618,00

112.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	9,150	4,50	41,18
113.	2651122100023	Ciment portland	kg	381,600	2,40	915,84
114.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	180,810	1,54	278,45
115.	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	33,505	2,40	80,42
116.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	22 021,203	1,54	33 912,65
117.	26511221004022	Ciment M-400	kg	66,154	1,54	101,88
118.	2652102100713	Var pasta	m3	0,594	1 800,00	1 069,20
119.	2652102100737	Var hidratat	kg	4 367,969	2,40	10 483,12
120.	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	677,995	3,00	2 033,98
121.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	64,266	2,10	134,96
122.	2653102100831	Amestec uscat	kg	5 401,767	1,80	9 723,18
123.	26531021008311	Tink	kg	1 851,293	20,00	37 025,86
124.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1 271,218	4,40	5 593,37
125.	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	1 016,856	1,80	1 830,34
126.	2653102100834-1	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm- p/u fasad	kg	674,982	4,50	3 037,42
127.	2661112800654	Placi de trotuare din beton prefabricat	m2	242,077	110,00	26 628,47
128.	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	534,571	110,00	58 802,81
129.	26611264330911	Inel de reazem KIIQ-1	buc	1,000	100,00	100,00
130.	26611264332010	Placi prefabricate pt. camine KIIQI-20	buc	1,000	1 550,00	1 550,00
131.	26611264332012	Placi prefabricate pt. camine KIIPII-20-1	buc	1,000	1 300,00	1 300,00
132.	26611264332021	Inel prefabricat pt. camine KII-20-9	buc	1,000	1 025,00	1 025,00
133.	2662102700202	Placi ghips-carton 250x120x0,95 cm	buc	156,979	69,00	10 831,55
134.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	11,617	0,00	0,00
135.	2663102100910	Beton marfa clasa C 10/8 (B 12,5/M75)	m3	1,435	920,00	1 320,20
136.	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	1,319	980,00	1 292,62
137.	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	8,247	0,00	0,00
138.	2664102101126	Var	kg	0,924	2,40	2,22
139.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,084	860,00	72,24
140.	2664102102000	Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	16,912	0,00	0,00
141.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	22,619	0,00	0,00
142.	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	2 101,949	2,60	5 465,06
143.	2664102102171	Mortar M 50-Z (informational)	m3	0,736	0,00	0,00
144.	2664102103001	Mortar ciment-var (pt.informatie)	m3	16,385	0,00	0,00
145.	2666122800285	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 250 x 200	m	60,300	65,00	3 919,50
146.	2670112202001-1	Placi din gresie portelanata 25x60 mm	m2	284,708	160,00	45 553,28
147.	2670112202900-1	Baghete din polisteren	m	352,905	7,50	2 646,79
148.	2670112204400	Plinte sau scafe din gresie ceramica	m	341,751	14,50	4 955,39
149.	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,100	3,80	0,38
150.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	500,365	3,80	1 901,39
151.	2682132600590	Folie aluminiu HD 0,01 x 450 mm Al 99, b=20mm grosime	kg	0,396	800,00	316,80
152.	2682162611305-1	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte IZOBER grosimea de 50 mm	m2	9,785	38,60	377,70
153.	2682162611370-1	Placi vata minerala termoiz. cladiri gr.10cm	m2	498,743	56,00	27 929,61
154.	2710403602470	Tabla neagra sau zincata cal.I 0,8 mm grosime	kg	15,547	18,00	279,85
155.	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,020	18,00	0,36
156.	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	33,229	18,00	598,12
157.	2710403700089	Banda de otel laminat la cald de 2x25 mm	kg	0,573	18,00	10,31
158.	2710403700285	Banda din otel laminata la cald 3 x 20 mm	kg	0,800	18,00	14,40
159.	2710602000092	Armaturi	kg	512,400	11,40	5 841,36
160.	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,074	17,00	1,26
161.	2710603404453	Otel rotund laminat la cald dn 34 mm	kg	0,241	17,00	4,10
162.	2710603416811	Otel rotund calibrat D = 10 mm	kg	0,312	17,00	5,30
163.	2710603417113	Otel rotund calibrat D = 8 mm	kg	0,161	17,00	2,74
164.	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,000	0,00	0,00
165.	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	10,252	18,00	184,54
166.	2710703519753	Profil normal I 10 mm OL37 S 565	kg	29,400	18,00	529,20

167.	2710703549382	Otel cornier 22x22x2 mm	kg	2,422	18,00	43,60
168.	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	5,797	18,00	104,35
169.	2721204110000	Reductie fonta	buc	0,120	5,00	0,60
170.	2721204110000-1	Reductie fonta d15mm	buc	0,120	7,00	0,84
171.	2721204110000-2	Reductie fonta d20mm	buc	0,100	8,00	0,80
172.	2721204110000-3	Reductie fonta d25mm	buc	0,340	9,00	3,06
173.	2721204110000-4	Reductie fonta d32mm	buc	0,220	9,50	2,09
174.	2721204110000-5	Reductie fonta d40mm	buc	0,100	10,00	1,00
175.	2721204110000-6	Reductie fonta d50 mm	buc	0,060	10,00	0,60
176.	2721204115010	Teu din fonta maleabila, zincat	buc	0,600	10,00	6,00
177.	2721204115010-1	Teu din fonta maleabila, zincat d15 mm	buc	0,600	10,00	6,00
178.	2721204115010-2	Teu din fonta maleabila, zincat d20mm	buc	0,500	10,00	5,00
179.	2721204115010-3	Teu din fonta maleabila, zincat d25mm	buc	1,700	10,00	17,00
180.	2721204115010-4	Teu din fonta maleabila, zincat d32mm	buc	0,660	10,00	6,60
181.	2721204115010-5	Teu din fonta maleabila, zincat d40mm	buc	0,300	10,00	3,00
182.	2721204115010-6	Teu din fonta maleabila, zincat d50 mm	buc	0,180	10,00	1,80
183.	2721204120100	Mufa fonta maleabila	buc	2,020	18,00	36,36
184.	2721204120100-1	Mufa fonta maleabila d15 mm	buc	1,020	18,00	18,36
185.	2721204120100-2	Mufa fonta maleabila d20mm	buc	0,850	20,00	17,00
186.	2721204120100-3	Mufa fonta maleabila d25mm	buc	2,890	20,00	57,80
187.	2721204120100-4	Mufa fonta maleabila d32 mm	buc	1,540	28,00	43,12
188.	2721204120100-5	Mufa fonta maleabila d 40mm	buc	0,700	25,00	17,50
189.	2721204120100-6	Mufa fonta maleabila d50 mm	buc	0,360	30,00	10,80
190.	2722103107001	Conductor de aluminiu sau cupru	m	10,710	11,00	117,81
191.	2722103107001-1	Conductor de aluminiu sau cupru VVGng 3x2.5	m	237,930	11,34	2 698,13
192.	2722103107001-2	Conductor de aluminiu sau cupru VVGng 3x1.5	m	237,930	7,25	1 724,99
193.	2722103300000-1	Teava neagra pentru instalatii d15mm	m	4,000	28,00	112,00
194.	2732103641695	Tabla zincata S 2028 0,50 x 800 OL 32-1N cal.1	kg	43,480	18,00	782,64
195.	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,020	14,50	0,29
196.	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,159	14,50	2,31
197.	2734113805578	Sirma moale zincata D=1,25	kg	0,599	14,50	8,69
198.	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,427	14,50	6,19
199.	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,650	14,50	9,41
200.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	1,013	14,50	14,68
201.	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,570	14,50	8,26
202.	2743123549027-1	Coltar metalic p/u muchii la scari	m	8,400	45,00	378,00
203.	2746163336606	Teava de plumb de scurgere D=35 x 2,5 mm	kg	6,798	40,00	271,92
204.	2746167300001	Colier din tabla zincata	buc	76,000	5,00	380,00
205.	2746167335100	Priza	buc	37,740	38,00	1 434,12
206.	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	58,000	5,70	330,60
207.	2811236311006	Doze de ramificatie	buc	66,150	5,70	377,06
208.	2811236311009	Doza de ramificatie pentru tub de protectie	buc	38,000	6,00	228,00
209.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	38,700	8,50	328,94
210.	2811236832390	Burghiu cu cap widia M 16	buc	3,000	12,00	36,00
211.	2822115700000-1	Radiator KORADO Klasik T.10 300 x600 mm +elem de sustinere si robinet.maevschi	buc	2,000	376,00	752,00
212.	2822115700000-10	Radiator KORADO Clean T.30 500 x1800 mm +elem de sustinere si robinet.maevschi	buc	1,000	2 127,50	2 127,50
213.	2822115700000-11	Radiator KORADO Clean T.30 600 x1400 mm +elem de sustinere si robinet.maevschi	buc	2,000	1 975,00	3 950,00
214.	2822115700000-12	Radiator KORADO Clean T.33 600 x2000 mm +elem de sustinere si robinet.maevschi	buc	4,000	2 355,80	9 423,20
215.	2822115700000-2	Radiator KORADO Klasik T.11 500 x400 mm +elem de sustinere si robinet.maevschi	buc	6,000	300,00	1 800,00
216.	2822115700000-3	Radiator KORADO Klasik T.11 500 x600 mm +elem de sustinere si robinet.maevschi	buc	1,000	376,00	376,00
217.	2822115700000-4	Radiator KORADO Klasik T.22 500 x700 mm +elem de sustinere si robinet.maevschi	buc	3,000	410,67	1 232,01
218.	2822115700000-5	Radiator KORADO Klasik T.22 500 x1000 mm +elem de sustinere si robinet.maevschi	buc	3,000	700,00	2 100,00
219.	2822115700000-6	Radiator KORADO Klasik T.33 500 x1000	buc	1,000	1 254,00	1 254,00

		mm +elem de sustinere si robinet.maevschi				
220.	2822115700000-7	Radiator KORADO Klasik T.33 500 x800 mm +elem de sustinere si robinet.maevschi	buc	3,000	1 167,00	3 501,00
221.	2822115700000-8	Radiator KORADO Clean T.10 300 x600 mm +elem de sustinere si robinet.maevschi	buc	7,000	376,00	2 632,00
222.	2822115700000-9	Radiator KORADO Clean T.22 500 x400 mm +elem de sustinere si robinet.maevschi	buc	2,000	384,00	768,00
223.	2822115708000	Element de sustinere	buc	538,212	5,00	2 691,06
224.	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	22,000	15,00	330,00
225.	2840136312702	Profile tabla zincata CD 60x27 mm L=4 m	buc	385,719	29,00	11 185,85
226.	2840136312703	Profile tabla zincata UD 27x28 mm L=4 m	buc	121,098	18,55	2 246,37
227.	2862306829942	Perie de sirma	buc	0,195	25,00	4,88
228.	2873145886772	Cuie cu cap con. Tip A1 1,8 x 40 OL34 S2111	kg	0,127	18,00	2,29
229.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	1,385	18,00	24,93
230.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,625	35,00	21,88
231.	2874115765700-1	Rama cu jaluzele reglabile 200 x150 h mm	buc	1,000	150,00	150,00
232.	2874115800780	Surub hex. M 10 x 35	buc	32,000	0,60	19,20
233.	2874115801071	Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm	buc	284,000	0,60	170,40
234.	2874115801148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	32,000	0,60	19,20
235.	2874115801368	Surub M 12x120 mm	buc	8,080	0,80	6,46
236.	2874115810187	Suruburi cap hexagonal fil. M 6 x 12 mm gr 5.8	buc	8,040	0,60	4,82
237.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	43,425	0,60	26,05
238.	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,000	0,60	16,80
239.	2874115821734	Surub cap hexagonal M 16x65 gr. 4,8	buc	64,000	0,60	38,40
240.	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	12,060	0,40	4,82
241.	2874115827726	Surub uzual pentru fundatii FM 16 x 200 hex	buc	3,000	0,60	1,80
242.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	127,000	0,60	76,20
243.	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	20 182,950	0,12	2 421,95
244.	2874115833874	Suruburi autofiletante 3,5x9,5 mm	buc	8 970,200	0,10	897,02
245.	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	36,000	0,60	21,60
246.	2874115836777	Surub cap inecat crestat L 3 x 40	buc	138,000	0,60	82,80
247.	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestat 5 x 50 F1	buc	325,000	0,60	195,00
248.	2874115840479	Piulita M12	buc	16,160	0,80	12,93
249.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	64,000	0,60	38,40
250.	2874115842661	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5	buc	8,040	0,60	4,82
251.	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	32,000	0,60	19,20
252.	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	316,000	0,60	189,60
253.	2874115883760	Saiba M 12	buc	16,160	0,60	9,70
254.	2874115883761	Saiba plata M 12	buc	32,000	0,60	19,20
255.	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	36,040	0,60	21,62
256.	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	42,420	0,60	25,45
257.	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	325,000	0,60	195,00
258.	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	316,000	0,60	189,60
259.	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,057	25,00	1,43
260.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	70,420	0,60	42,25
261.	2874136313332	Diblu cu expandare marimea 6	buc	8,000	0,60	4,80
262.	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	3 728,920	0,80	2 983,14
263.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	11,330	45,00	509,85
264.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	11,330	38,00	430,54
265.	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	22,660	15,00	339,90
266.	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	4,120	70,00	288,40
267.	2875270000000	Flansa plata pentru sudare	buc	8,000	8,00	64,00
268.	2875274021004	Curbe, coturi, PVC la 90 grd.	buc	88,200	2,50	220,50
269.	2875274030000	Racord olandez, U2	buc	12,000	78,00	936,00
270.	2875274110001	Piesa de legatura din metal	1 ко мп	1,000	80,00	80,00
271.	2875274110102-1	Piesa de racordare-Сифон для отвода конденсата d=20 мм	buc	2,000	152,60	305,20
272.	2875274110102-15	Piesa de racordare (fiting)	компл	1,000	60,00	60,00
273.	2875274110102-2	Piesa de racordare -REDUCTIE (PRELUNGITOR) COAXIAL L=1000 mm d=60/100	buc	1,000	297,00	297,00

274.	2875274110102-3	Piesa de racordare- (COT COAXIAL 90* d= 60/100)	buc	1,000	217,00	217,00
275.	2875274110102-8	Piesa de racordare-Termometru P= 6 bar, T= 100*	buc	15,000	60,00	900,00
276.	2875274117000-1	Cot fonta d15mm	buc	2,000	18,00	36,00
277.	2875274117900	Cot fonta maleabila	buc	0,420	18,00	7,56
278.	2875274117900-1	Cot fonta maleabila d15 mm	buc	0,420	18,00	7,56
279.	2875274117900-2	Cot fonta maleabila d20mm	buc	0,350	20,00	7,00
280.	2875274117900-3	Cot fonta maleabila d25mm	buc	1,190	20,00	23,80
281.	2875274117900-4	Cot fonta maleabila d32 mm	buc	0,660	20,00	13,20
282.	2875274117900-5	Cot fonta maleabila d40mm	buc	0,300	25,00	7,50
283.	2875274117900-6	Cot fonta maleabila d50mm	buc	0,180	28,00	5,04
284.	2875274120200	Mufa otel pt. tevi filetate Dn=15 1/2	buc	4,000	25,00	100,00
285.	2875274122000	Racord olandez	buc	0,120	24,00	2,88
286.	2875274122000-1	Racord olandez d15mm	buc	2,120	24,00	50,88
287.	2875274122000-2	Racord olandez d20mm	buc	0,100	28,00	2,80
288.	2875274122000-3	Racord olandez d25mm	buc	0,340	28,00	9,52
289.	2875274122000-4	Racord olandez d32mm	buc	0,220	32,00	7,04
290.	2875274122000-5	Racord olandez d40mm	buc	0,100	40,00	4,00
291.	2875274122000-6	Racord olandez d50mm	buc	0,060	68,00	4,08
292.	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	1,060	4,00	4,24
293.	2875274200000	Capac cu rama	buc	1,030	950,00	978,50
294.	2875274201100	Robinet trecere ventil fc+mufe abur pn 16- 225grd S 4004 1"	buc	4,000	180,00	720,00
295.	2875274201600-1	Robinet cu ser- Вентель трёхходовой под приборы КИПиА Ду 10	buc	19,000	85,00	1 615,00
296.	2875274202700-1	Robinet cu dublu reglaj TUR d15mm P=10bar	buc	35,000	53,35	1 867,25
297.	2875274202700-2	Robinet cu dublu reglaj Retur D15mm P=10bar	buc	35,000	52,00	1 820,00
298.	2875274204000	Bratara fixare	buc	120,000	5,00	600,00
299.	2875274204000-1	Bratara fixare d40mm	buc	204,000	3,14	640,56
300.	2875274204000-2	Bratara fixare d32mm	buc	60,000	1,40	84,00
301.	2875274204000-3	Bratara fixared25mm	buc	145,000	0,90	130,50
302.	2875274205100-1	Предохранительный клапан с настройкой давления д= 20 мм, P=10 бар)	buc	2,000	186,00	372,00
303.	2875274205100-10	Robinet cu mufa D20mm P=10 bar	buc	2,000	93,00	186,00
304.	2875274205100-11	Robinet cu mufa D25 mm P=10 bar	buc	2,000	127,00	254,00
305.	2875274205100-12	Robinet de echilibrare manual P= 10 bar "Danfoss" cu d= 15 mm	buc	1,000	433,34	433,34
306.	2875274205100-13	Robinet de echilibrare P= 10 bar "Danfoss" cu d= 20 mm	buc	3,000	465,20	1 395,60
307.	2875274205100-14	Robinet de echilibrare P= 10 bar "Danfoss" cu d= 25 mm	buc	2,000	585,00	1 170,00
308.	2875274205100-2	Robinet cu mufa d15mm-Кран шаровый запонный , P=10 бар	buc	4,000	34,00	136,00
309.	2875274205100-3	Robinet cu mufa D20mm-Кран шаровый запонный , P=10 бар	buc	9,000	50,00	450,00
310.	2875274205100-4	Robinet cu mufa D25 mm-Кран шаровый запонный , P=10 бар	buc	9,000	89,00	801,00
311.	2875274205100-5	Robinet cu mufa D32mm-Кран шаровый запонный , P=10 бар	buc	4,000	144,60	578,40
312.	2875274205100-6	Robinet cu mufa D40 mm-Кран шаровый запонный , P=10 бар	buc	6,000	163,34	980,04
313.	2875274205100-7	Robinet cu mufa de drenaj d 15mm P=10 bar	buc	6,000	49,34	296,04
314.	2875274205100-8	Dezaerator automat d=15 mm	buc	6,000	94,67	568,02
315.	2875274400258	Flansa plata Dn=15 Pn 6	buc	2,000	18,00	36,00
316.	2875274400501-1	Corp de iluminat de uz general, cu toate piesele si elem. componente 2x36 led	buc	51,000	297,00	15 147,00
317.	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	20,000	18,00	360,00
318.	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	57,000	15,00	855,00
319.	2875276305105	Conector	buc	1 991,384	2,50	4 978,46
320.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	330,000	0,60	198,00
321.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,071	4,00	0,28
322.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	4,770	80,00	381,60

323.	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	11,055	400,00	4 422,00
324.	2913124201600	Robinet de reglaj drept sau coltar	buc	16,240	55,00	893,20
325.	2913124202100-1	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord d25mm	buc	16,096	50,00	804,80
326.	2913124204200	Rozeta din alama pt. mascarea robinetelor	buc	16,096	5,00	80,48
327.	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	4,120	48,00	197,76
328.	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	4,120	52,00	214,24
329.	2913134500000-1	Robinet de drenaj D15mm	buc	6,000	68,00	408,00
330.	2913134500000-2	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 15mm	buc	12,000	110,00	1 320,00
331.	2913134600000-1	Клапан обратный P= 10 бар Д=15 мм	buc	2,000	34,00	68,00
332.	2913134600000-2	Клапан обратный P= 10 бар Д=20 мм	buc	1,000	49,34	49,34
333.	2913134600000-3	Клапан обратный P= 10 бар Д=25 мм	buc	3,000	94,67	284,01
334.	2913134600000-4	Клапан обратный P= 10 бар Д=32 мм	buc	2,000	135,34	270,68
335.	2924127322065-1	Фильтр сетчатый , P=10 бар Д=15 мм	buc	1,010	40,00	40,40
336.	2924127322065-2	Фильтр сетчатый , P=10 бар Д=20 мм	buc	1,010	64,67	65,32
337.	2924127322065-3	Фильтр сетчатый , P=10 бар Д=25 мм	buc	2,020	88,67	179,11
338.	2924127322065-4	Фильтр сетчатый , P=10 бар Д=40 мм	buc	1,010	210,00	212,10
339.	3150145100143-1	Lampa incandescenta fluorescenta sau cu vapori de mercur- led 120cm	buc	105,000	75,00	7 875,00
340.	3162165201452	Papuc stantat din cupru	buc	96,000	2,00	192,00
341.	3220137315778	Decapant	kg	0,473	17,00	8,04
342.	3320527328100-1	Manometru P- 6 bar	buc	4,000	180,67	722,68
343.	3320634625001	Contactator automat	buc	16,000	35,00	560,00
344.	4011106202741	Energie electrica	kw	16,150	0,00	0,00
345.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,650	0,00	0,00
346.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	73,813	0,00	0,00
347.	4100126202818	Apa	m3	15,829	0,00	0,00
348.	5-1	Бивалентный накопительный бойлер косвенного нагрева системы ГВС V=95 л, P= 10 бар	buc	1,000	4 184,00	4 184,00
349.	5-2	Vas de expansiune (Расширительный бак системы ГВС V= 8л, P=6 бар)	buc	1,000	242,00	242,00
350.	5-3	Гидравлический разделитель динамических давлений индивидуального изготовления Q= 54,2 кВт , G= 1,9 мс/час	buc	1,000	1 584,00	1 584,00
351.	5-4	Vas de expansiune (Расширительный бак системы теплоснабжения V= 25 л, P=6 бар)	buc	1,000	395,00	395,00
352.	5-5	Microcentrала (Котёл газовый Q= 27,1 кВт, N= 0,088 кВт (г= 230 В))	buc	2,000	13 900,00	27 800,00
353.	5-6	Ромпа (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	2 400,00	4 800,00
354.	5-7	Ромпа (Насос циркуляционный сетевой на нужды приготовления системы ГВС G= 1,03мс/ч H= 3,5 м N=0,045 кВт (U=230 В)	buc	1,000	4 680,00	4 680,00
355.	5-8	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	4 200,00	4 200,00
356.	5-9	Регулятор автоматической подпитки * Диапазон настройки (0,3 - 0,4 бар)	buc	1,000	780,00	780,00
357.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	83,330	4,00	333,32
Total materiale de construcții						658 193,48

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	0,10	0,00
----	--------	---	------	-------	------	------

2.	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	2 076,750	2,50	5 191,88
3.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	13,513	8,50	114,87
4.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	10,415	8,50	88,53
5.	2922140006727	Macara "PIONER" 0,50-0,75 TF	h-ut	0,280	180,00	50,40
6.	2922140007000	Macara	h-ut	1,128	180,00	203,04
7.	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	13,845	8,50	117,68
8.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	1,080	20,00	21,60
9.	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,467	20,00	9,34
10.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	133,690	8,50	1 136,36
11.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,462	350,00	161,70
12.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	2,838	180,00	510,84
13.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	28,024	8,50	238,21
14.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	40,660	250,00	10 165,00
15.	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,174	180,00	31,32
16.	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	101,392	8,50	861,83
17.	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	26,075	20,00	521,50
18.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	3,214	20,00	64,28
19.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	18,041	8,50	153,36
20.	2952270003831	Malaxor de adezivi	h-ut	3,802	8,50	32,31
21.	2952270004000	Malaxor	h-ut	0,253	8,50	2,15
22.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	16,692	8,50	141,88
23.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	5,115	60,00	306,90
24.	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	2,380	20,00	47,60
25.	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutoraj de snec	h-ut	4,829	8,50	41,05
26.	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	3,428	8,50	29,15
27.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	73,700	8,50	626,45
28.	2952270007610	Dispozitiv pentru gaurit placi	h-ut	101,392	8,50	861,83
29.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,650	20,00	13,00
30.	3320120007707	Dispozitiv pentru trasarea cu laser a cotelor de nivel	h-ut	76,044	1,00	76,04
31.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	28,140	300,00	8 442,00
32.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,165	50,00	8,25
33.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,010	0,10	0,00
		Total utilaje de constructii				30 270,35

Total	Lei	1 474 707,08
TVA	20 %	294 941,42

Total deviz:

1 769 648,50

Intocmit

"Eurogrupstim"SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

IMSP CS Sireti, r-ul Straseni

(funcția, semnătura, numele, prenumele)