

**Lucrari de reparatie a blocului
alimentar a Azilului de persoane
virstnice s. Sarata Galbena, r-nul
Hincesti**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

**Lucrari de reparatie a blocului alimentar a Azilului de persoane virstnice s. Sarata
Galbena, r-nul Hincesti**

Valoarea de deviz 793 608,08 lei

Intocmit in prețuri curente

№ 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 exterioare				
		1.1. Acoperis				
1	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile	m2	288,78	17,76 17,66	5 129,20 5 100,32
2	RpCH32C	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - astereala invelitorilor cu sau fara recuperarea materialelor	m2	288,78	4,57 4,42	1 318,38 1 275,06
3	TrI1AG12 G2	Materialele din grupa G - cherestea, rasinoase -, avind lungimea de peste 3 m - incarcarea-de pe teren, in auto categoria 2	t	4,00	19,62 19,62	78,50 78,50
4	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t	135,00	6,96 0,00	939,60 0,00
5	CE27A1	Sarpante pe scaune de lemn la acoperisuri cu 1-4 pante, cu contur neregulat, executate pe suprafete peste 25 mp, inclusiv fieraria de ancorare si prindere, pentru incarcari climatice normale, la acoperisuri usoare executate din lemn ecarisat Lemn	m2	198,02	199,04 41,70	39 413,39 8 257,63

1	2	3	4	5	6	7
		nou				
6	CE30A	Astereala le inelitori sau doliile inelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect. Normele resurselor 0.0101 (rigle 0.025x0.05 m, astereala 0.05x0.05 m)	m2	288,78	55,84 7,24	16 125,90 2 089,73
7	RpCI28A	Strat polimeric tip ONDULIS montat sub stratul de inelitoare de tigla, placi ondulate presate sau amprentate	m2	288,78	18,48 7,85	5 335,88 2 266,81
8	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	6,76	215,90 20,85	1 459,47 140,95
9	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3	6,76	89,34 6,13	603,91 41,46
10	CE06C	Inelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu suruburi autofiletanta (de talpa superioara a panii metalice) si consolidate cu nituri , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.	m2	288,78	188,62 29,44	54 469,98 8 500,53
11	RpCH11A	Lucarne obisnuite, executate din lemn de rasinoase si scinduri de 24 mm grosime, faltuite si geluite pe fetele vazute triunghiulara	buc	2,00	203,92 63,78	407,85 127,56
12	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv	m	54,00	174,94 7,36	9 446,59 397,39
13	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv	m	16,00	182,67 8,59	2 922,76 137,37
14	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: opritori de zapada	kg	54,00	50,64 5,15	2 734,46 278,18
15	CI17B	Placare cu panouri fibrolemnoase, usoare, moi (placarea cu tabla profilata a stresinii)	m2	30,20	259,20 61,32	7 827,98 1 852,01

1	2	3	4	5	6	7
16	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltimei pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)	m2	30,20	29,48 18,40	890,22 555,60
		<i>Total</i>	lei			149 104,07
		Total Acoperis Inclusiv salariu				149 104,07 31 099,10
		1.2. Lucrari de finisare exterioare				
		1.2.1. Peretii cu polisterol expandat grosimea 2cm FS25				
17	RpCR29A	Curatarea varului la carnize	m2	20,40	16,14 5,64	329,29 115,09
18	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2	6,00	7,67 6,62	46,04 39,74
19	CC03A	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp	kg	6,00	20,00 1,10	120,01 6,63
20	RpCJ12A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2	6,00	61,50 41,70	369,00 250,21
21	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor (Betoncontact)	m2	145,48	4,19 0,74	608,95 107,05
22	IzF55B	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi de polistiren	m2	145,48	109,97 42,14	15 998,35 6 130,91
23	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu b=0.35m	m	12,65	130,34 9,81	1 648,82 124,12
24	CK26D	Pervazuri montate la ferestre sau usi din aluminiu b=0.3m coltar din aluminiu la colturile peretilor	m	55,14	10,22 2,45	563,70 135,26
25	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade Gleta	m2	165,72	15,12 4,18	2 506,01 693,03
26	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm.	m2	165,72	89,87	14 892,69

1	2	3	4	5	6	7
		grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti			29,93	4 959,43
27	CK18C	Montarea baghetelor la lambriuri din aluminiu	m	150,00	9,94 6,38	1 491,20 956,67
28	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltimei pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)	m2	145,48	29,44 18,40	4 282,73 2 676,47
		<i>Total</i>	lei			42 856,79
		Total Peretii cu polisterol expandat grosimea 2cm FS25 Inklusiv salariu				42 856,79 16 194,61
		1.2.2. Glafuri cu vata minerala				
29	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor (Betoncontact)	m2	21,52	4,19 0,74	90,10 15,85
30	IzF55E	Termoizolarea exterioara glafurilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi ignifugate din vata minerala grosimea 2.0 cm	m2	21,52	187,75 71,70	4 040,40 1 543,01
31	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade Gleta	m2	21,52	15,12 4,18	325,42 89,98
32	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2	21,52	89,87 29,93	1 933,92 644,01
		<i>Total</i>	lei			6 389,84
		Total Glafuri cu vata minerala Inklusiv salariu				6 389,84 2 292,85
		1.2.3. Soclu cu polisterol extrudat grosimea 2 cm				
33	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor (Betoncontact)	m2	25,00	4,19 0,74	104,65 18,40
34	IzF55B	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi de polistiren	m2	25,00	138,07 42,14	3 451,71 1 053,57

1	2	3	4	5	6	7
35	IzF04B	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum	m2	25,00	49,14 1,96	1 228,57 49,06
36	CI21A	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pina la 400 x 400 mm	m2	25,00	282,59 71,14	7 064,72 1 778,42
		<i>Total</i>	lei			11 849,65
		Total Soclu cu polisterol extrudat grosimea 2 cm Inclusiv salariu				11 849,65 2 899,45
		1.2.4. Pireu				
37	RpCB18A	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, fundatii si elevatii cu dozaje pina la 150 kg/mc	m3	4,05	218,24 217,09	883,89 879,23
38	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	2,53	291,85 24,29	738,37 61,45
39	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile	m2	5,06	160,30 41,70	811,11 211,01
40	CC03A	Montare plase sudate la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp	kg	50,60	19,98 1,10	1 011,10 55,86
41	CA02B3	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, prepararea manuala si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3	5,06	1 015,82 204,83	5 140,07 1 036,42
		<i>Total</i>	lei			8 584,54
		Total Pireu Inclusiv salariu				8 584,54 2 243,97
		1.2.5. Treptele				
42	RpCB18A	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, fundatii si	m3	2,00	218,24 217,09	436,48 434,18

1	2	3	4	5	6	7
		elevatii cu dozaje pina la 150 kg/mc				
43	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile	m2	2,40	161,44 41,70	387,46 100,08
44	CC01B1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv	kg	32,00	15,16 0,81	485,10 25,90
45	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	11,00	16,62 1,94	182,80 21,32
46	CA02B3	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, prepararea manuala si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3	1,80	1 015,81 204,83	1 828,45 368,69
		<i>Total</i>	lei			3 320,29
		Total Treptele Inclusiv salariu				3 320,29 950,17
		<i>Total</i>	lei			73 001,11
		Total Lucrari de finisare exterioare Inclusiv salariu				73 001,11 24 581,05
		1.3. Canalizarea exterioara				
47	SB08G	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 160 mm	m	10,00	124,50 10,30	1 244,98 103,03
48	SB09G	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 160 mm Reductie 160x110	buc	1,00	95,75 8,83	95,75 8,83
49	SB09G	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 160 mm Cot	buc	1,00	78,75 8,83	78,75 8,83
50	SB09G	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata	buc	3,00	78,74	236,23

1	2	3	4	5	6	7
		cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 160 mm Teu			8,83	26,49
51	RpCU05I	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm	buc	1,00	36,79 36,79	36,79 36,79
52	RpCU05B	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti din beton simplu pina la 15 cm grosime	buc	6,00	9,81 9,81	58,88 58,88
53	TsC02B1	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. II.	100 m3	0,34	790,41 0,00	268,74 0,00
54	TsA03B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren necoeziv sau slab coeziv consistent, pina la 0,75 m adincime teren mijlociu	m3	11,00	40,23 40,23	442,52 442,52
55	TsD04D	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 20 cm grosime pamint coeziv	m3	32,00	18,44 16,44	589,92 525,92
56	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	32,00	7,60 7,60	243,34 243,34
57	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3	4,00	1 507,37 340,23	6 029,49 1 360,93
58	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului	buc	4,00	3 040,00 0,00	12 160,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			21 485,39
		Total Canalizarea exterioara Inclusiv salariu				21 485,39 2 815,56
		<i>Total</i>	lei			243 590,57
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			14 038,97
		<i>Transportul materialelor</i>	2 %			3 589,54
		<i>Total</i>				261 219,08
		<i>Cheltuieli de regie</i>	8 %			20 897,53
		<i>Total</i>				282 116,61
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3 %			8 463,51
		Total Lucrari exterioare Inclusiv salariu				290 580,12 58 495,71
		2. Lucrari interioare				
		2.1. Lucrari de constructie				
		2.1.1. Lucrari de finisare interioare				
59	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2	10,00	39,38 39,25	393,83 392,48
60	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2	251,20	7,67 6,62	1 927,48 1 663,72
61	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2	46,27	10,30 10,30	476,72 476,72
62	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc	m2	10,00	20,38 19,13	203,84 191,34
63	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2	10,00	8,56 7,36	85,58 73,58
64	RpCG29A	Demolarea peretilor de zidarie din caramida sau BCA de 6-8 cm grosime	m2	9,79	32,88 32,38	321,90 317,00
65	RpCG29D	Demolarea peretilor de zidarie din spargeri pentru creeri de goluri in zidarie	m3	0,80	97,00 94,20	77,60 75,36
66	CL21A	Protectia muchiilor la elemente din beton sau b.c.a., cu otel cornier 75*75*6 la usa	m	2,40	74,61 26,98	179,07 64,76
67	CG22A	Pardoseli din beton simplu clasa C	m2	109,70	85,58	9 387,62

1	2	3	4	5	6	7
		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			22,08	2 421,84
68	IzF04B	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum	m2	52,53	49,15 1,96	2 581,86 103,08
69	CG47C	Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: pina la 300 x 300 mm	m2	109,70	178,22 28,95	19 550,94 3 175,31
70	CF02B	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton k-1.5	m2	198,63	72,55 44,15	14 410,77 8 770,31
71	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	198,63	2,99 0,74	593,10 146,17
72	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentu montarea placajelor	m2	101,79	205,38 60,10	20 905,15 6 117,44
73	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	96,84	16,27 4,91	1 575,78 475,10
74	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	96,84	2,99 0,74	289,15 71,26
75	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu	m2	96,84	45,48 29,93	4 403,85 2 898,10

1	2	3	4	5	6	7
		amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.				
76	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	96,84	23,43 18,14	2 269,44 1 756,24
77	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	96,84	2,99 0,74	289,15 71,26
78	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	96,84	24,21 13,49	2 344,26 1 306,52
79	CF17D	Diverse lucrari - adaos de colorant, material hidrofug, etc.	kg	39,28	83,32 1,72	3 272,74 67,46
80	CK18C	Montarea baghetelor din aluminiu	m	123,13	9,94 6,38	1 224,05 785,30
81	CB16A	Schela pentru lucrari de finisaje interioare in incaperi pina la 5 m inaltime	m2	55,00	63,73 20,85	3 505,12 1 146,77
82	CF59D	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: tavane fara izolatie	m2	109,70	126,58 46,85	13 885,94 5 139,70
83	CF53B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art CF52) k-2	m2	109,70	21,45 15,21	2 353,56 1 668,38
84	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	109,70	23,44 18,14	2 570,83 1 989,46
85	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	109,70	2,99 0,74	327,56 80,73
86	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	109,70	24,21 13,49	2 655,55 1 480,02
87	RpCJ06B	Reparatii de tencuieli interioare,	m	45,78	21,67	992,03

1	2	3	4	5	6	7
		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 15 - 25 cm latime			16,19	741,18
88	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	9,16	45,48 29,93	416,56 274,12
89	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	9,16	23,43 18,14	214,66 166,12
90	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	9,16	2,99 0,74	27,36 6,75
91	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	9,16	24,21 13,49	221,74 123,58
92	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice 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	15,94	1 373,13 19,87	21 887,63 316,71
93	CK27C	Glasvanduri din profile din mase plastice la constructii cu inaltime pina la 35 m din panouri fixe si foi de usi	m2	31,42	1 100,24 26,98	34 569,49 847,81
94	CK23B	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltime pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului intre 1,00 si 2,5 mp inclusiv	m2	24,27	1 267,26 17,91	30 756,47 434,60
95	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice	m	13,20	122,98 2,21	1 623,30 29,14
		<i>Total</i>	lei			202 771,68
		Total Lucrari de finisare interioare Inclusiv salariu				202 771,68 45 865,42
		2.1.2. Incalzire				

1	2	3	4	5	6	7
96	RpCU05I	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm	buc	2,00	36,79 36,79	73,59 73,59
97	RpSE06A	Demontarea racordurilor unui boiler la conductele de apa rece si calda, avind capacitatea de pina la 1000 l	buc	1,00	60,10 60,10	60,10 60,10
98	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare	m2	95,70	3,92 3,92	375,60 375,60
99	RpIB11C	Demontarea consolelor sau dispozitivelor de sustinere pentru desfiintare	buc	44,00	2,45 2,45	107,93 107,93
100	RpIC18C	Demontarea tevii negre pentru instalatii, montate la de incalzire centrala prin insurubare, la constructii de locuit si social-culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 1 1/2"-2"	m	50,00	21,12 18,40	1 056,11 919,88
101	RpIB02A	Montarea radiatoarelor din otel sau aluminiu functionind cu apa calda (fara costul radiatoarelor)	m2	3,60	23,71 20,85	85,37 75,06
102	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (500x1000)	buc	11,00	967,30 12,26	10 640,30 134,91
103	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida.	buc	22,00	24,38 3,68	536,35 80,95
104	IC35B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 20,0 mm	m	91,96	23,01 8,59	2 115,59 789,52
105	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv (Cot M20-1/2)	buc	22,00	21,00 3,68	462,03 80,95
106	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0	buc	22,00	6,00 3,68	132,03 80,95

1	2	3	4	5	6	7
		mm, inclusiv (teu)				
107	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv (mufa de trecere 20-1/2)	buc	22,00	21,00 3,68	462,03 80,95
108	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur unghiular) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2"	buc	11,00	100,56 4,42	1 106,11 48,57
109	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2"	buc	11,00	100,56 4,42	1 106,11 48,57
110	IC40A	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri din PVC pe zid de caramida	buc	88,00	16,76 4,91	1 474,53 431,73
111	IC38D	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 40,0 mm (Racord olandez 40-32)	buc	2,00	54,38 5,88	108,76 11,77
112	IC38D	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 40,0 mm Mufa	buc	2,00	18,38 5,88	36,76 11,77
113	IC38D	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 40,0 mm Reductie 40-20	buc	2,00	22,38 5,88	44,76 11,77
114	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv (mufa 20)	buc	2,00	6,00 3,68	12,00 7,36
115	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de	m	87,56	3,81 2,21	333,38 193,30

1	2	3	4	5	6	7
		alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"				
116	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	87,56	1,96 1,96	171,83 171,83
117	IE04B	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m	25,00	2,45 2,45	61,32 61,32
		<i>Total</i>	lei			20 562,59
		Total Incalzire Inklusiv salariu				20 562,59 3 858,38
		2.1.3. Apa + Canalizarea				
118	RpSB41A	Montarea sifonului de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 50 mm.	buc	2,00	83,02 7,12	166,04 14,23
119	SA14B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, la constructii industriale, avind diametrul de 20 mm	m	30,00	38,61 7,60	1 158,45 228,13
120	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv (Cot 20)	buc	20,00	6,00 3,68	120,03 73,59
121	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv (teu 20)	buc	20,00	6,00 3,68	120,03 73,59
122	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind	buc	20,00	22,00 3,68	440,03 73,59

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv (cot 20x1/2)				
123	SD01A	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 3/8" - 1/2" Robinet cu bila Fluture	buc	20,00	83,59 3,19	1 671,78 63,78
124	SC04A	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc	1,00	586,92 45,38	586,92 45,38
125	SC06A1	Spalator cu picurator (cu 2 compartimente) pentru vase, din fonta emailata, tabla emailata, inox, etc., avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida	buc	2,00	1 590,78 47,84	3 181,55 95,67
126	SC07A	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S	buc	1,00	1 625,79 115,29	1 625,79 115,29
127	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc	6,00	600,48 40,48	3 602,85 242,85
128	SC02A	Cada pentru dus din fonta emailata, tabla emailata, polimetacril etc. (Cabina p/u dus)	buc	1,00	86,58 45,38	86,58 45,38
129	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m	10,00	45,46 7,85	454,55 78,50
130	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Cot	buc	5,00	25,49 6,87	127,47 34,34
131	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind	buc	2,00	25,50 6,87	50,99 13,74

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul de 110 mm Teu				
132	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Ramificatie 110-50	buc	3,00	45,99 6,87	137,98 20,61
133	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m	24,00	23,82 6,13	571,74 147,18
134	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm Cot	buc	10,00	11,36 5,40	113,57 53,97
135	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm Mufa	buc	5,00	11,36 5,40	56,78 26,98
136	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm Ramificatie	buc	5,00	16,76 5,40	83,78 26,98
137	SB08G	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 160 mm	m	10,00	124,50 10,30	1 244,98 103,03
138	SB09G	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 160 mm Reductie 160x110	buc	1,00	95,75 8,83	95,75 8,83
139	RpCU05I	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm	buc	2,00	36,79 36,79	73,59 73,59
140	TsA03B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren necoeziv sau slab coeziv consistent, pina la 0,75 m adincime teren mijlociu	m3	5,00	40,23 40,23	201,15 201,15
141	TsD04D	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4,	m3	4,50	18,44 16,44	82,96 73,96

1	2	3	4	5	6	7
		inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 20 cm grosime pamint coeziv				
142	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	4,50	7,60 7,60	34,22 34,22
		<i>Total</i>	lei			16 089,56
		Total Apa + Canalizarea Inclusiv salariu				16 089,56 1 968,56
		2.1.4. Ventilarea				
143	RpCU05I	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm	buc	4,00	36,79 36,79	147,18 147,18
144	RpVA35A	Demontarea canalelor de ventilatie din tabla neagra, zincata sau aliminiu, avind perimetrul sectiunii rectangulare sau circulare de 250 - 700 mm	m2	31,00	22,43 22,08	695,40 684,39
145	RpVA37A	Demontarea coturilor, reductiilor, inversarilor sau ramificatiilor la canale de ventilatie din tabla neagra, zincata sau aliminiu, avind perimetrul sectiunii rectangulare sau circulare de 250 - 700 mm	m2	5,00	34,94 34,59	174,71 172,94
146	RpVB02C	Confectionarea si montarea clapetei de reglare, fluture, montata pe canale rectangulare tip CFR-I, CFR-II, cu perimetrul 250x250 mm	buc	1,00	817,31 173,18	817,31 173,18
147	RpVB10A	Montarea ramei cu jaluzele fixe, rectangulara cu perimetrul 1200 - 2500 mm, montata pe zidarie	buc	6,00	249,32 58,38	1 495,89 350,29
148	RpVA02A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0.45 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250 - 250 mm	m2	10,00	222,71 101,31	2 227,11 1 013,09
149	RpVB30C	Confectionarea si montarea hotei de uz general tip A,B,C, confectionata din tabla inox de 0,5 mm grosime	m2	2,20	451,81 73,59	993,98 161,90

1	2	3	4	5	6	7
150	RpVB30C	Confectionarea si montarea hotei de uz general tip A,B,C, confectionata din tabla inox de 0,5 mm grosime	m2	1,00	451,81 73,59	451,81 73,59
151	RpVB30C	Confectionarea si montarea hotei de uz general tip A,B,C, confectionata din tabla inox de 0,5 mm grosime	m2	1,00	451,81 73,59	451,81 73,59
152	RpVC06C	Montarea ventilatoarelor de acoperis axiale antrenate direct, avind debitul de 600-2.100 mc/h cu motor electric de 0,25 - 0,37 kw	buc	1,00	964,77 834,02	964,77 834,02
153	RpVC19A	Montarea separatorului-ciclon, pentru curatarea aerului de corpi in suspensie, avind greutatea totala de 50-200 kg	buc	1,00	1 867,40 293,62	1 867,40 293,62
154	VD01A	Verificarea si punerea in functiune a instalatiilor de ventilatie, climatizarea si conditionarea a aerului pina la 30 m tubulatura si 20 buc piese speciale	buc	1,00	240,61 150,61	240,61 150,61
155	VD08B	Vopsitorii anticorozive, la instalatii de ventilatie, 2 straturi cu emailuri alchidice (piese si tubulatura)	m2	2,00	55,18 46,12	110,35 92,23
156	VD03B	Reglarea ventilatorului la instalatiile de ventilatie, climatizare si conditionare a aerului, cu ajutorul dispozitivului de reglaj	buc	1,00	9,32 9,32	9,32 9,32
157	VC07A	Montarea ventilatoarelor axiale, de fereastră, tip VF 315 - VF 900, avind greutatea de 3,6 - 8,2 kg cu motor de 0,25 - 0,55 kw	buc	3,00	537,57 283,32	1 612,71 849,96
158	VC37A	Montarea aparatelor de conditionare a aerului casnice (split-sistem) puterea motorului pina la 4,5 kw, de pe scari	buc	1,00	1 341,71 85,86	1 341,71 85,86
		<i>Total</i>	lei			13 602,07
		Total Ventilarea Inclusiv salariu				13 602,07 5 165,77
		<i>Total</i>	lei			253 025,90

1	2	3	4	5	6	7
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				253 025,90 56 858,13
		<i>Total</i>	lei			253 025,90
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			13 645,95
		<i>Transportul materialelor</i>	2 %			3 905,81
		<i>Total</i>				270 577,66
		<i>Cheltuieli de regie</i>	8 %			21 646,21
		<i>Total</i>				292 223,87
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3 %			8 766,72
		Total Lucrari interioare Inclusiv salariu				300 990,59 56 858,13
		3. Electricitatea				
159	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tije si globurile	buc	10,00	5,40 5,40	53,97 53,97
160	RpED17A	Demontarea cablurilor pentru energie electrica, cu sectiunea 16- 35 mmp, montat liber in santuri	m	100,00	4,42 3,92	442,48 392,48
161	RpEF24A	Demontarea becurilor cu incandescenta pina la 150 W sau tuburi fluorescente	buc	10,00	1,23 1,23	12,26 12,26
162	RpEG17D	Demontarea tablourilor electrice: metalic din panou, dulap, celula, pupitru	buc	5,00	144,24 144,24	721,18 721,18
163	RpEF15B	Montarea corpurilor de iluminat fluorescent tip CIO 40 W, LED 600x600	buc	18,00	330,75 26,98	5 953,51 485,69
164	RpEF15A	Montarea corpurilor de iluminat fluorescent tip CIO 20 W, Led	buc	3,00	280,75 26,98	842,25 80,95
165	RpEF03A	Montarea aplicelor de perete, complet echipata Exterioare LED	buc	2,00	319,19 6,87	638,38 13,74
166	RpEG02A	Montarea tablourilor electrice pe stelaj metalic, modulat, cu masca, pe perete sau in nisa, avind suprafata pina la 0,30 mp p/u 20 automate	buc	1,00	395,08 59,61	395,08 59,61
167	RpEE15B	Montarea intrerupatoarelor - intrerupator automat monopolar 16 A BA47-29 C	buc	5,00	47,49 17,66	237,43 88,31
168	RpEE15B	Montarea intrerupatoarelor - intrerupator automat monopolar	buc	10,00	47,49 17,66	474,87 176,62

1	2	3	4	5	6	7
		10A BA47-29 A				
169	RpEE15B	Montarea intrerupatoarelor - intrerupator automat monopolar UZO AD14 plita electrica	buc	1,00	220,48 17,66	220,48 17,66
170	RpEE15B	Montarea intrerupatoarelor - intrerupator automat monopolar UZO AD12 boiler electric	buc	1,00	182,98 17,66	182,98 17,66
171	RpEE01A	Montarea interupatoarelor 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	buc	12,00	44,27 6,62	531,28 79,48
172	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	40,00	54,80 7,60	2 191,99 304,17
173	RpEA05B	Montarea tubului flexibil izolant, usor, cu invelis flexibil din material plastic (IPFY), avind diametrul 16-25 mm	m	300,00	18,79 16,44	5 636,73 4 930,53
174	RpED01A	Montarea cablurilor pentru energie electrica, instalate liber in santuri sau pe fundul canalelor, avind sectiunea conductorilor 3x2.5 VVGng	m	250,00	22,42 3,43	5 606,05 858,55
175	RpED01A	Montarea cablurilor pentru energie electrica, instalate liber in santuri sau pe fundul canalelor, avind sectiunea conductorilor 3x1.5 VVGng	m	300,00	17,02 3,43	5 105,46 1 030,26
176	RpED01B	Montarea cablurilor pentru energie electrica, instalate liber in santuri sau pe fundul canalelor, avind sectiunea conductorilor 25-35 mmp (Plita electrica) AVVG 4x6	m	10,00	21,61 4,17	216,10 41,70
177	RpEA03A1	Montarea tevilor de protectie din teava de otel, neagra sau zincata cu diametrul pina la 1 ", montata aparent pe console fixate direct pe	m	5,00	54,71 17,66	273,55 88,31

1	2	3	4	5	6	7
		perete sau pe ferme metalice.Pentru montarea tevi de protectie ingropat				
178	RpEJ05A	Incerari, verificari electrice si reglari la cabluri de energie electrica pina la 1 kW	buc	25,00	23,63 6,13	590,81 153,31
179	RpEJ05B	Incerari, verificari electrice si reglari la automate tripolare pina la 500 A	buc	10,00	126,12 98,12	1 261,20 981,20
180	RpEJ05E	Incerari, verificari electrice si reglari la tablouri electrice pe marmura	buc	2,00	26,98 26,98	53,97 53,97
181	RpEJ06B	Incerari, verificari electrice si reglari la circuite de iluminat	buc	14,00	25,90 18,40	362,56 257,56
182	RpEJ06C	Incerari, verificari electrice si reglari la corpuri de iluminat	buc	21,00	27,81 15,21	583,98 319,38
		<i>Total</i>	lei			32 588,55
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			2 692,45
		<i>Transportul materialelor</i>	2 %			412,05
		<i>Total</i>				35 693,05
		<i>Cheltuieli de regie</i>	10 %			1 121,86
		<i>Total</i>				36 814,91
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3 %			1 104,45
		Total Electricitatea Inclusiv salariu				37 919,36 11 218,55
		4. Utilaj				
183	Pret piata	Ventilator d-300mm	buc	1,00	1 350,00 0,00	1 350,00 0,00
184	Pret piata	Masa de inox cu lavuar 2000x850x700	buc	3,00	4 000,00 0,00	12 000,00 0,00
185	Pret piata	Masa de inox 2000x850x700	buc	2,00	3 500,00 0,00	7 000,00 0,00
186	Pret piata	Cabina de dus 90x90x195	buc	1,00	4 500,00 0,00	4 500,00 0,00
187	Pret piata	Conditioner 7000 BTU 20m2	buc	1,00	3 800,00 0,00	3 800,00 0,00
188	Pret piata	Copertina 2000x1200	buc	2,00	1 600,00 0,00	3 200,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			31 850,00

1	2	3	4	5	6	7
		Total Utilaj Inclusiv salariu				31 850,00

		Total	lei	661 340,07
		TVA	20 %	132 268,01
		Total deviz: Inclusiv salariu		793 608,08
				126 572,39

Intocmit

"Eurogrupstim" SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de reparatie a blocului
alimentar a Azilului de persoane
virstnice s. Sarata Galbena, r-nul
Hincesti**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 1

**Lucrari de reparatie a blocului alimentar a Azilului de persoane virstnice s. Sarata
Galbena, r-nul Hincesti**

Valoarea de deviz 793 608,08 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 № 1:				

Manopera :

1.	7112020030200	Specialist ventilatorist	h-om	6,520	24,53	159,93
2.	7122050013400	Zidar	h-om	352,367	24,53	8 643,57
3.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	97,065	34,85	3 382,71
4.	7122050013442	Tencuitor	h-om	453,889	24,53	11 133,90
5.	7123010010200	Betonist	h-om	178,092	24,53	4 368,60
6.	7123020011140	Fierar beton	h-om	4,145	24,53	101,68
7.	7124010010700	Dulgher	h-om	157,750	24,53	3 869,60
8.	71240100107001	Dulgher	h-om	405,422	24,53	9 944,99
9.	7129200011200	Finisor MP	h-om	60,645	24,53	1 487,62
10.	7132010010900	Faiantar	h-om	237,028	24,53	5 814,30
11.	7132030012600	Mozaicar	h-om	129,446	24,53	3 175,31
12.	7132040012700	Parchetar	h-om	5,400	24,53	132,46
13.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	299,803	24,53	7 354,18
14.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	64,090	24,53	1 572,15
15.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	100,571	24,53	2 466,99
16.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	60,272	24,53	1 478,47
17.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	38,840	24,53	952,75
18.	7136060011800	Instalator ventilare	h-om	34,950	24,53	857,33
19.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	159,360	24,53	3 909,10
20.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	457,340	24,53	11 218,55
21.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	144,422	24,53	3 542,68
22.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	22,468	34,85	783,01
23.	7141020013350	Vopsitor	h-om	3,760	24,53	92,23
24.	7212030022700	Sudor	h-om	0,540	24,53	13,25
25.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	515,614	24,53	12 648,01
26.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	12,660	24,53	310,55
27.	7422010060100	Timplar	h-om	160,258	24,53	3 931,12
28.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	46,115	24,53	1 131,21
29.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	501,172	24,53	12 293,77
30.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	88,544	24,53	2 171,99
31.	9310060019930	Muncitor	h-om	289,463	24,53	7 100,53
32.	9312040019600	Sapator	h-om	21,600	24,53	529,85
		Total manopera				126 572,39

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	1,080	1,00	1,08
2.	11110001000201	intrerupator automat monopolar 16 A	buc	5,000	27,00	135,00

		BA47-29 C				
3.	11110001000202	intrerupator automat monopolar 10A BA47-29 A	buc	10,000	27,00	270,00
4.	11110001000203	intrerupator automat monopolar UZO AD14	buc	1,000	200,00	200,00
5.	11110001000204	intrerupator automat monopolar UZO AD12	buc	1,000	162,50	162,50
6.	1111000100024	Intrerupator manual	buc	12,120	32,00	387,84
7.	1111000100046	Strat suplimentar polimeric tip ONDULIS	m2	343,720	6,80	2 337,30
8.	1111000100701	Curbe fonta maleabila	buc	1,287	5,00	6,44
9.	11111222000071	Tablou electric, gata echipat p/u 20 automate	buc	1,010	300,00	303,00
10.	1212121212121	apa	m3	1,555	20,00	31,10
11.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	2,909	220,00	639,98
12.	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	6,582	220,00	1 448,04
13.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	4,746	220,00	1 044,12
14.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,309	180,00	55,62
15.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	7,597	180,00	1 367,46
16.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	13,082	180,00	2 354,76
17.	1421302200465	Colorant (material hidrofug)	kg	40,066	80,00	3 205,28
18.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	19,290	5,00	96,43
19.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	1,140	5,00	5,70
20.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	2,108	15,00	31,62
21.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,917	4 500,00	4 126,50
22.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	3,084	4 500,00	13 878,00
23.	2010102904030	Scind rasin lunga tiv cls D, gr=24mm, L=6,00 m; S 942	m3	0,040	4 500,00	180,00
24.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	1,052	4 500,00	4 734,00
25.	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	2,178	4 500,00	9 801,00
26.	2010102906961	Rigle de rasin.cu muchii ascutite G=28/48- 96/96 L=3-3,50 m	m3	0,020	4 500,00	90,00
27.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,524	120,00	62,88
28.	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,053	4 100,00	217,30
29.	2010212906648	Sipci de lemn 38x58 mm	m3	0,423	4 500,00	1 903,50
30.	2010212913420	Grinzi de rasinoase	m3	2,178	4 500,00	9 801,00
31.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	4 251,740	0,02	85,04
32.	2010237318750	Distantieri	buc	18,630	1,00	18,63
33.	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,021	6 000,00	126,00
34.	2030112938150	Ferestre din mase plastice	m2	24,270	1 200,00	29 124,00
35.	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	15,940	1 300,00	20 722,00
36.	2030112951150	Glasvanduri din profiluri din mase plastice	m2	31,420	1 050,00	32 991,00
37.	2051142950700	Dibluri	buc	126,080	0,60	75,65
38.	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	15,750	0,60	9,45
39.	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	181,910	0,80	145,53
40.	2051142950716	Diblu din lemn	buc	34,000	0,40	13,60
41.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	77,530	0,50	38,76
42.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,038	500,00	19,00
43.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	4,786	5,00	23,94
44.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	1,406	8,00	11,26
45.	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	11,492	25,00	287,30
46.	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,342	15,00	5,13
47.	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	6,760	15,00	101,40

48.	2320187315789	Decofrol	kg	0,895	17,00	15,22
49.	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,201	25,00	5,02
50.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	116,295	18,00	2 093,31
51.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	1,854	15,00	27,82
52.	2411117322835	Freon	kg	0,945	150,00	141,75
53.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,271	28,00	7,59
54.	2413217300010	Cleme	buc	8,160	27,00	220,32
55.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	1,828	20,00	36,56
56.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	25,975	75,00	1 948,12
57.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	76,676	14,00	1 073,46
58.	24165861053031	Amorsa-grund Betonocontact	kg	28,800	22,00	633,60
59.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,305	32,00	9,76
60.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	86,280	22,00	1 898,16
61.	2430116104160	Email alchidic	kg	0,310	32,00	9,92
62.	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,081	24,00	1,94
63.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,594	40,00	23,76
64.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,540	24,00	12,96
65.	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	45,292	18,00	815,26
66.	24302261000001	Fuga	kg	95,416	18,00	1 717,49
67.	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,818	40,00	32,72
68.	2430226101010	Grund cu quart "Gleta"	kg	77,705	26,00	2 020,33
69.	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	9,647	21,00	202,59
70.	2430226101600	Chit siliconic	kg	9,089	65,00	590,79
71.	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	29,877	3,80	113,53
72.	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	45,483	18,00	818,69
73.	2430226109307	Diluant decapant	kg	10,200	17,00	173,40
74.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	1,683	30,00	50,49
75.	2462106110100	Adeziv neoprenic	kg	3,020	3,00	9,06
76.	2462106110132	Aracet CPMB	kg	14,526	20,00	290,52
77.	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	407,160	3,00	1 221,48
78.	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	775,680	4,50	3 490,56
79.	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	797,415	4,50	3 588,37
80.	2462106110557	Adeziv de acril sau latex	kg	111,100	4,00	444,40
81.	2462106110601	Paste antiseptice	kg	13,250	42,00	556,50
82.	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,060	50,00	3,00
83.	24664773024181	Aplica simpla complet echipata Exterioare LED	buc	2,060	300,00	618,00
84.	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	4,200	2,00	8,40
85.	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	83,513	1,50	125,27
86.	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,050	45,00	47,25
87.	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	12,000	55,00	660,00
88.	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	1,050	8,00	8,40
89.	2521106718393	Pervazuri (baghete) din mase plastice pentru ferestre si usi	m	13,200	120,00	1 584,00
90.	25212167100001	Teava din polietilena sau polipropilena D20mm	m	94,719	14,00	1 326,07
91.	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,612	20,00	12,24
92.	25212167170501	Teava din material plastic D=20mm	m	30,600	14,00	428,40
93.	2521216717051	Teava din material plastic dn =32 mm	m	2,266	30,00	67,98
94.	25212167201601	Teava din material plastic pentru canalizare D110mm	m	10,300	36,00	370,80
95.	25212167201602	Teava din material plastic pentru canalizare D=50mm	m	24,720	17,00	420,24
96.	25212167201603	Teava din material plastic pentru canalizare D=160 mm	m	20,600	110,00	2 266,00
97.	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu	m	1,050	32,00	33,60

		dn=32 mm				
98.	25213026029071	Placi termoizolante, placi polistiren celular, 40kg/m3* -FS25 gr.2 cm	m2	157,220	16,00	2 515,52
99.	25213026029072	Placi termoizolante, placi polistiren celular, 40kg/m3* - Extrudat gr.2 cm	m2	27,018	42,00	1 134,76
100.	25213026029091	Placi ignifudate din vata minerala termoiz. cladiri 180 kg/m3*-grosimea 2.0 cm	m2	23,257	53,00	1 232,62
101.	2521305734008	Canale cablu 60x40 T-Plast, drepte	m	0,525	25,00	13,12
102.	2521305734009	Canale cablu 16x16 T-Plast, drepte	m	2,100	25,00	52,50
103.	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,015	80,00	1,20
104.	2523126721151	Sifon de pardoseala din polipropilena D50mm	buc	2,020	75,00	151,50
105.	2523156719287	Diblu p.v.c. marimea 4 NII-1030-75	buc	44,000	0,60	26,40
106.	25231567194001	Mufa din material plastic D=20mm	buc	1,200	2,00	2,40
107.	25231567194301	Cot din material plastic D=20mm	buc	6,000	2,00	12,00
108.	25231567194501	Teu din material plastic D=20mm	buc	6,300	2,40	15,12
109.	25231567194601	Reductie din material plastic D=20mm	buc	1,200	7,00	8,40
110.	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	30,000	15,00	450,00
111.	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsband"	m	259,084	2,00	518,17
112.	2523156721037-1	Cot din material plastic pentru canalizare D160mm	buc	1,000	68,00	68,00
113.	25231567210371	Cot, din material plastic pentru canalizare D110mm	buc	5,000	17,50	87,50
114.	25231567210372	Teu din material plastic pentru canalizare D110mm	buc	2,000	17,50	35,00
115.	25231567210373	Ramificatie 110-50 din material plastic pentru canalizare	buc	3,000	38,00	114,00
116.	25231567210374	Cot din material plastic pentru canalizare D50mm	buc	10,000	5,60	56,00
117.	25231567210374-2	Teu din material plastic pentru canalizare D160mm	buc	3,000	68,00	204,00
118.	25231567210375	Mufa din material plastic pentru canalizare D=50mm	buc	5,000	5,60	28,00
119.	25231567210376	Ramificatie din material plastic pentru canalizare D50mm	buc	5,000	11,00	55,00
120.	25231567210379	Reductie din material plastic pentru canalizare 160x110	buc	2,000	85,00	170,00
121.	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	88,000	0,60	52,80
122.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	323,531	7,60	2 458,83
123.	2622102438000	Lavoar	buc	1,030	400,00	412,00
124.	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	1,060	900,00	954,00
125.	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,050	150,00	157,50
126.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	21,708	1,54	33,43
127.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	7 135,791	1,54	10 989,12

128.	26511221004022	Ciment M-400	kg	3,222	1,54	4,96
129.	2652102100713	Var pasta	m3	0,046	2 800,00	128,80
130.	2652102100737	Var hidratat	kg	178,767	3,80	679,31
131.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	15,877	2,10	33,34
132.	2653102100831	Amestec uscat	kg	1 070,582	2,10	2 248,22
133.	26531021008311	Tink	kg	430,652	26,00	11 196,96
134.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	227,543	5,00	1 137,72
135.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	23,259	2,00	46,52
136.	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	114,121	120,00	13 694,52
137.	26611228036011	Tub flexibil d16-25mm	m	336,600	2,00	673,20
138.	2661122804602	Tuburi din cauciuc inspumat pentru agent frigorific D = 6-16mm	m	10,500	18,00	189,00
139.	2661126408701	Fisie tabla plumb 300x20x2 mm pentru marcarea cablurilor	buc	112,000	2,00	224,00
140.	26611264330012	Inel prefabricat pt. camine KII-10-9a (0,23 m3)	buc	4,000	420,00	1 680,00
141.	26611264330911	Inel de reazem KII-1(0,02 m3)	buc	4,000	100,00	400,00
142.	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KII-7-3 (0,05 m3)	buc	4,000	150,00	600,00
143.	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KII-10 (0,18 m3)	buc	4,000	400,00	1 600,00
144.	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KII-10-9 (0,24 m3)	buc	4,000	420,00	1 680,00
145.	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine KII-10-1 (0,10 m3)	buc	4,000	300,00	1 200,00
146.	2662102701000	Placi ghips-carton	m2	115,761	26,00	3 009,79
147.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	11,244	0,00	0,00
148.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	1,651	1 200,00	1 981,20
149.	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,229	0,00	0,00
150.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,310	760,00	235,60
151.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,144	0,00	0,00
152.	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	520,746	3,00	1 562,24
153.	2664102103001	Mortar ciment-var (pt.informatie)	m3	6,257	0,00	0,00
154.	2666122800555	Element de inchidere	buc	11,124	52,00	578,45
155.	2670112202051	Placi din ceramica granit	m2	25,755	180,00	4 635,90
156.	2670112203000	Placi tip faianta	m2	106,880	120,00	12 825,60
157.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	142,832	3,00	428,49
	2682117323463	Garnituri din fire de azbest grafitate d=5-9	kg	0,180	50,00	9,00

158.		mm				
159.	2682132601626	Carton bitumat	m2	85,283	17,00	1 449,81
160.	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,371	18,00	6,68
161.	27104036410001	Tabla zincata cal.I 0,45 mm grosime (Gost 14918-80) G=3.73 kg/m2	kg	37,673	20,00	753,46
162.	2710403642000	Tabla zincata ondulata sau cutata	m2	348,702	120,00	41 844,24
163.	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	26,021	18,00	468,37
164.	27104036420002	Tabla de inox gr. 0,5 mm (Gost 19904-90) G=3.93 kg/m2	kg	16,573	80,00	1 325,84
165.	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	181,931	16,00	2 910,90
166.	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	3,681	20,00	73,62
167.	2710403645000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1.5 mm grosime	kg	8,024	20,00	160,48
168.	2710403700285	Banda din otel laminata la cald 3 x 20 mm	kg	1,930	16,00	30,88
169.	2710403701203	Banda de otel laminat la cald de 4x20 mm	kg	0,211	16,00	3,38
170.	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	17,136	82,00	1 405,15
171.	2710406311800	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass	m	58,401	82,00	4 788,88
172.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	11,558	14,00	161,81
173.	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	32,800	14,00	459,20
174.	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,095	16,00	1,52
175.	2710603420378	Otel patrat lam.cald D = 16 mm	kg	0,211	16,00	3,38
176.	2710703500130	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	0,844	16,00	13,51
177.	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,000	0,00	0,00
178.	2710703501160	Otel cornier aripi eg. 80x80x8 mm	kg	25,024	16,00	400,38
179.	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	21,907	16,00	350,51
180.	2710703520284	Profil de ghidaj	m	101,318	9,80	992,92
181.	2710703520285	Profil de suport	m	242,547	14,00	3 395,66
182.	2710703700053	Banda de otel laminat la cald de 20 x 2 mm	kg	0,302	16,00	4,83
183.	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	8,080	16,00	129,28
184.	27221033048101	Teava inst.neagra d <=1"	m	5,253	26,00	136,58
185.	27321036460001	Tabla profilata pentru streasina	m2	33,220	120,00	3 986,40
186.	2732103702611	Banda otel T 3 x 30 mm	kg	8,265	16,00	132,24
187.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	5,500	18,00	99,00
188.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	1,119	18,00	20,14

189.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,676	18,00	12,17
190.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	3,986	18,00	71,75
191.	2743123549025	Baghete din aluminiu	m	286,786	2,50	716,97
192.	27431235490261	Glafuri din aluminiu pentru ferestre b=0.35m	m	12,650	120,00	1 518,00
193.	27431235490271	Pervazuri (baghete) din aluminiu pentru ferestre si usi b=0.3m;coltar din aluminiu la colturile peretilor	m	55,140	7,00	385,98
194.	2746163334852	Tevi din cupru recoapte 12x1,0mm	m	5,250	80,00	420,00
195.	2746163334853	Tevi din cupru recoapte 6x1,0mm	m	5,250	60,00	315,00
196.	2746167335100	Priza	buc	40,800	38,00	1 550,40
197.	2811236305075	Console	kg	5,250	20,00	105,00
198.	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg	0,000	12,00	0,00
199.	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	54,000	45,00	2 430,00
200.	28112363099001	Confectii metalice pentru protectia muchiiilor stilpilor si zidurilor 75*75*6	m	2,400	45,00	108,00
201.	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	288,600	5,00	1 443,00
202.	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	52,000	5,20	270,40
203.	2811236311006	Doze de ramificatie	buc	140,000	5,20	728,00
204.	2811236312777	Tile portelan	buc	1,545	25,00	38,62
205.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	4,950	15,00	74,25
206.	28221157000001	Radiator 500x1000	buc	11,000	950,00	10 450,00
207.	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	22,000	15,00	330,00
208.	28221157200001	Radiatoare din otel sau aluminiu-Far pret	m2	3,636	0,00	0,00
209.	2873122004100	Plase sudate	kg	57,166	18,00	1 028,99
210.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	78,019	25,00	1 950,48
211.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,318	36,00	11,45
212.	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,321	36,00	11,56
213.	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1,003	0,60	0,60
214.	2874115801186	Suruburi cap hexagonal OL-37 M 12x60	buc	4,040	7,00	28,28
215.	2874115802561	Surub M 12	buc	990,100	0,40	396,04
216.	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1,003	1,50	1,50
217.	2874115805998	Surub cap hexagonal M 12 x 160	buc	12,072	7,00	84,50
218.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	134,045	0,60	80,42

219.	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	144,720	0,60	86,83
220.	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	8,048	0,60	4,83
221.	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	26,130	0,75	19,60
222.	2874115820625	Surub hexagonal uzual M 10 x 80	buc	40,240	1,00	40,24
223.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	16,500	2,50	41,25
224.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	2 354,520	0,12	282,53
225.	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	4,080	95,00	387,60
226.	2874115833870	Suruburi autofiletante	buc	1 516,095	0,12	181,93
227.	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	1 784,923	0,12	214,19
228.	2874115836492	Surub cap bombat 5 x 60	buc	42,000	1,00	42,00
229.	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	44,000	2,00	88,00
230.	2874115836777	Surub cap inecat crestat L 3 x 40	buc	80,000	1,00	80,00
231.	2874115836911	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestat L 4 x 20 mm, alama	buc	34,000	1,00	34,00
232.	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestat 5 x 50 F1	buc	92,080	1,00	92,08
233.	2874115837745	Suruburi	buc	556,200	0,12	66,74
234.	2874115840479	Piulita M12	buc	1 010,252	0,20	202,05
235.	2874115840601	Piulita M20	buc	693,070	0,20	138,61
236.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	16,500	0,40	6,60
237.	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	8,024	0,40	3,21
238.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	26,130	0,40	10,45
239.	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	40,240	0,40	16,10
240.	2874115850000	Buloane M 20	buc	693,070	1,00	693,07
241.	2874115850014	Bulon de ancorare	kg	0,185	35,00	6,48
242.	2874115883760	Saiba M 12	buc	8,080	0,20	1,62
243.	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	145,723	0,20	29,14
244.	2874115895187	Suruburi cap hexagonal M 5 x 16 mm	buc	8,024	0,20	1,60
245.	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	134,045	0,20	26,80
246.	2874125881229	Saiba plata M 20	kg	27,723	25,00	693,08
247.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	16,500	35,00	577,50
248.	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	88,000	0,40	35,20
	2874125881265	Saibe uzuale plate M 12	kg	31,683	25,00	792,08

249.						
250.	2874125884724	Nit cu cap semirotund 3 x 8	kg	2,533	35,00	88,66
251.	2874125884798	Nit cu cap semirotund 4 x 8 mm	kg	1,012	35,00	35,43
252.	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,081	35,00	2,84
253.	2874125886734	Nituri POP	buc	1 516,095	0,12	181,93
254.	2874125895015	Nit cu cap semirotund 6 x 10 mm	kg	0,023	35,00	0,80
255.	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	8,024	0,60	4,81
256.	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	1,050	45,00	47,25
257.	2874135840402	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,003	0,40	0,40
258.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	286,813	0,40	114,73
259.	2874135840766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	1,003	0,40	0,40
260.	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	1 206,991	0,90	1 086,29
261.	2874145886942	Cuie constructii tip A 3 x 70 mm	kg	0,400	25,00	10,00
262.	28751142003001	Spalator cu picurator (cu 2 compartiment)	buc	2,060	1 250,00	2 575,00
263.	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	1,050	40,00	42,00
264.	28751142007801	*Cabina de dus in utilaj	buc	1,030	0,00	0,00
265.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,020	45,00	45,90
266.	2875114203130	Sifon pt. spalator, dn=1 1/2"	buc	4,120	45,00	185,40
267.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	6,170	40,00	246,80
268.	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	8,220	15,00	123,30
269.	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,050	60,00	63,00
270.	2875274000050	Elemente de legatura	buc	9,642	27,00	260,33
271.	2875274000501	Cot de jgheab	buc	11,124	36,00	400,46
272.	2875274000502	Cot burlan	buc	8,160	38,00	310,08
273.	2875274000503	Cot de capat	buc	4,080	32,00	130,56
274.	2875274110001	Piesa de legatura	buc	4,080	54,00	220,32
275.	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	11,124	86,00	956,66
276.	2875274110102-8	Piesa de racordare (fiting) Mufa d 20	buc	2,000	2,00	4,00
277.	28752741101021	Piesa de racordare (fiting)-Cot M20-1/2	buc	22,000	17,00	374,00
278.	28752741101022	Piesa de racordare (fiting)- Teu d=20mm	buc	42,000	2,00	84,00
279.	28752741101023	Piesa de racordare (fiting)-Mufa de trecere 20-1/2	buc	22,000	17,00	374,00

280.	28752741101024	Piesa de racordare (fiting)-Racord olandez 40-32	buc	2,000	48,00	96,00
281.	28752741101025	Piesa de racordare (fiting)-Cot 20x1/2	buc	20,000	18,00	360,00
282.	28752741101026	Piesa de racordare (fiting)-Mufa d40mm	buc	2,000	12,00	24,00
283.	28752741101027	Piesa de racordare (fiting)-Reductie 40-20	buc	2,000	16,00	32,00
284.	28752741101028	Piesa de racordare (fiting)-Cot d=20mm	buc	20,000	2,00	40,00
285.	2875274120388	Mufe	buc	0,515	7,00	3,60
286.	2875274123510	Dop din fonta	buc	15,750	7,00	110,25
287.	2875274200001	Capacul cu rama din fonta*	buc	4,000	1 250,00	5 000,00
288.	28752742027001	Robinet cu dublu reglaj 3/8-1/2" (tur unghiular)	buc	11,000	95,00	1 045,00
289.	28752742027002	Robinet cu dublu reglaj retur 3/8-1/2"	buc	11,000	95,00	1 045,00
290.	28752742040001	Bratara fixare <=1"	buc	88,000	8,60	756,80
291.	28752744005021	Corp de iluminat LED 600x600 40W	buc	18,000	300,00	5 400,00
292.	28752744005022	Corp de iluminat Led 20w	buc	3,000	250,00	750,00
293.	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	77,868	27,00	2 102,44
294.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	32,453	25,00	811,33
295.	2875276312010	Accesorii pentru fixare zincate	buc	3 586,648	0,20	717,33
296.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	33,000	1,00	33,00
297.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	1,101	3,00	3,30
298.	29124357762001	Ventilator de fereastră inclusiv motorul	buc	3,030	250,00	757,50
299.	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	6,000	450,00	2 700,00
300.	29131242021001	Robinet cu bila Fluture d 3/8-1/2"	buc	20,100	75,00	1 507,50
301.	2913124204200	Rozeta din alama pt.mascaarea robinetelor	buc	20,100	5,00	100,50
302.	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,050	75,00	78,75
303.	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,050	75,00	78,75
304.	2923145729601	Separator ciclon pt. curatarea aerului	buc	1,006	1 400,00	1 408,40
305.	3-1	Ventilator d-300mm	buc	1,000	1 350,00	1 350,00
306.	3-2	Masa de inox cu lavuar 2000x850x700	buc	3,000	4 000,00	12 000,00
307.	3-3	Masa de inox 2000x850x700	buc	2,000	3 500,00	7 000,00
308.	3-4	Cabina de dus 90x90x195	buc	1,000	4 500,00	4 500,00
309.	3-5	Conditioner 7000 BTU 20m2	buc	1,000	3 800,00	3 800,00
	3-6	Copertina 2000x1200	buc	2,000	1 600,00	3 200,00

310.						
311.	3120215536602	Sigurante fuzibile 125 A (patron)	buc	21,000	5,00	105,00
312.	3120355106598	Starter 40 W	buc	4,200	20,00	84,00
313.	31301348174041	Cablu de energie VVGng 3x2.5 mmp	m	255,000	14,50	3 697,50
314.	31301348174042	Cablu de energie VVGng 3x1.5 mmp	m	306,000	9,20	2 815,20
315.	31301348174043	Cablu de energie AVVG 4x6 mmp	m	10,200	12,00	122,40
316.	3140217305033	Baterie monobloc tip 5R-20-3 simbol 2420-165x103x72 mm	buc	6,930	20,00	138,60
317.	3150155102334	Tuburi fluorescente 60 W	buc	2,100	20,00	42,00
318.	3220137315778	Decapant	kg	1,002	17,00	17,03
319.	4011106202741	Energie electrica	kw	48,428	2,00	96,85
320.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	3,650	20,00	73,00
321.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	18,955	20,00	379,10
322.	4100126202818	Apa	m3	6,334	20,00	126,68
323.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	44,521	3,00	133,58
		Total materiale de construcții				427 219,51

Utilaje de construcții:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,041	250,00	10,25
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	1,063	20,00	21,26
3.	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	790,560	1,60	1 264,90
4.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,531	20,00	10,62
5.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	19,904	5,00	99,52
6.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	9,549	5,00	47,74
7.	2922140007000	Macara	h-ut	1,749	250,00	437,25
8.	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	10,397	2,00	20,79
9.	2940420007682	Masina de timplarie (abricht)	h-ut	0,030	5,00	0,15
10.	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,350	5,00	1,75
11.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,618	8,00	4,94
12.	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	2,064	8,00	16,50
13.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	49,834	5,00	249,15
14.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	9,948	5,00	49,75
15.	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	6,911	20,00	138,22
16.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	1,493	180,00	268,74
17.	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,219	180,00	39,42
18.	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,406	120,00	48,72
19.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	2,744	8,00	21,95
20.	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	1,825	2,00	3,65
21.	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	3,502	40,00	140,08
22.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,658	20,00	13,16
23.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	1,536	5,00	7,68
24.	29522700038171	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	0,048	5,00	0,24

25.	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	1,646	10,00	16,46
26.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,853	12,00	10,24
27.	2952270006618	Troliu electric, forta de tractiune 5,79 (059) κH (t)	h-ut	0,140	10,00	1,40
28.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	5,860	10,00	58,60
29.	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutoraj de snec	h-ut	1,123	10,00	11,23
30.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	18,491	5,00	92,46
31.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	3,770	10,00	37,70
32.	3162160004907	Cleste V-A pt masurarea curentilor de mers in gol si sarcina motor	h-ut	1,200	5,00	6,00
33.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	7,810	300,00	2 343,00
34.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,095	300,00	28,50
35.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	3,132	300,00	939,60
36.	3410540004802	Laborator mobil incercari electrice	h-ut	1,200	70,00	84,00
37.	3410540004803	Autolaborator mobil de verificari si incercari electrice pe auto 3 t	h-ut	10,250	70,00	717,50
		Total utilaje de constructii				7 263,12

Total	lei	661 340,07
TVA	20 %	132 268,01

Total deviz:

793 608,08

Intocmit

"Eurogrupstim" SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Lucrari de reparatie a blocului alimentar Investitor
a Azilului de persoane virstnice s. Sarata
Galbena, r-nul Hincesti

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 exterioare				
		1.1. Acoperis				
1	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile	m2			17,76 17,66
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,360	24,53	8,83
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,360	24,53	8,83
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,020	5,00	0,10
		<i>Total</i>	lei			5 129,20
2	RpCH32C	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - astereala invelitorilor cu sau fara recuperarea materialelor	m2			4,57 4,42
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,090	24,53	2,21
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,090	24,53	2,21
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,030	5,00	0,15
		<i>Total</i>	lei			1 318,38
3	TrI1AG12G2	Materialele din grupa G - cherestea, rasinoase -, avind lungimea de peste 3 m - incarcarea- de pe teren, in auto categoria 2	t			19,62 19,62
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,800	24,53	19,62
		<i>Total</i>	lei			78,50
4	TsI51A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 1 km	t			6,96 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0232	300,00	6,96
		<i>Total</i>	lei			939,60
5	CE27A1	Sarpante pe scaune de lemn la acoperisuri cu 1-4 pante, cu contur neregulat, executate pe suprafete peste 25 mp, inclusiv fieraria de ancorare si prindere, pentru incarcari climatice normale, la acoperisuri usoare executate din lemn ecarisat Lemn nou	m2			199,04 41,70
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,450	24,53	35,57
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,250	24,53	6,13
	2010212913420	Grinzi de rasinoase	m3	0,011	4 500,00	49,50
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,004	4 500,00	18,00
	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,011	4 500,00	49,50
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,004	4 500,00	18,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,150	25,00	3,75
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,150	25,00	3,75
	2874115850000	Buloane M 20	buc	3,500	1,00	3,50
	2874115840601	Piulita M20	buc	3,500	0,20	0,70
	2874125881229	Saiba plata M 20	kg	0,140	25,00	3,50
	2874115802561	Surub M 12	buc	5,000	0,40	2,00
	2874115840479	Piulita M12	buc	5,000	0,20	1,00
	2874125881265	Saibe uzuale plate M 12	kg	0,160	25,00	4,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,030	5,00	0,15
		<i>Total</i>	lei			39 413,39
6	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect. Normele resurselor 0.0101 (rigle 0.025x0.05	m2			55,84 7,24

1	2	3	4	5	6	7
		m, astereala 0.05x0.05 m)				
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,225	24,53	5,52
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,070	24,53	1,72
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0101	4 500,00	45,46
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,120	25,00	3,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,030	5,00	0,15
		<i>Total</i>	lei			16 125,90
7	RpCI28A	Strat polimeric tip ONDULIS montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate presate sau amprentate	m2			18,48 7,85
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,250	24,53	6,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,070	24,53	1,72
	1111000100046	Strat suplimentar polimeric tip ONDULIS	m2	1,150	6,80	8,09
	2875276312010	Accesorii pentru fixare zincate	buc	12,000	0,20	2,48
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,010	5,00	0,05
		<i>Total</i>	lei			5 335,88
8	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			215,90 20,85
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,850	24,53	20,85
	1212121212121	apa	m3	0,230	20,00	4,60
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,700	25,00	42,50
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,700	18,00	120,60
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,012	24,00	0,29
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,000	15,00	15,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,005	250,00	1,26
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,060	120,00	7,21
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,012	300,00	3,59
		<i>Total</i>	lei			1 459,47
9	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3			89,34 6,13
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,250	24,53	6,13
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1,960	42,00	82,32
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,001	250,00	0,26
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,002	300,00	0,62
		<i>Total</i>	lei			603,91
10	CE06C	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu suruburi autofiletanta (de talpa superioara a panii metalice) si consolidate cu nituri , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.	m2			188,62 29,44
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,100	24,53	26,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	24,53	2,45
	2710403642000	Tabla zincata ondulata sau cutata	m2	1,150	120,00	144,90
	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	0,600	16,00	10,08
	2874125886734	Nituri POP	buc	5,000	0,12	0,63
	2874115833870	Suruburi autofiletante	buc	5,000	0,12	0,63
	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	0,150	18,00	2,83
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,022	5,00	0,11
		<i>Total</i>	lei			54 469,98
11	RpCH11A	Lucarne obisnuite, executate din lemn de rasinoase si scinduri de 24 mm grosime, faltuite si geluite pe fetele vazute triunghiulara	buc			203,92 63,78
	71240100107001	Dulgher	h-om	2,000	24,53	49,06
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,600	24,53	14,72
	2010102906961	Rigle de rasin.cu muchii ascutite G=28/48-96/96 L=3-3,50 m	m3	0,010	4 500,00	45,00
	2010102904030	Scind rasin lunga tiv cls D, gr=24mm, L=6,00 m; S 942	m3	0,020	4 500,00	90,00
	2874145886942	Cuie constructii tip A 3 x 70 mm	kg	0,200	25,00	5,00
	2940420007682	Masina de timplarie (abricht)	h-ut	0,015	5,00	0,08
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,010	2,00	0,02
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,010	5,00	0,05
		<i>Total</i>	lei			407,85
12	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv	m			174,94 7,36
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,300	24,53	7,36
	2710406311800	Jgheaburi semirotunde prefabricate tip brass	m	1,050	82,00	88,68

1	2	3	4	5	6	7
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,400	27,00	38,93
	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,200	52,00	10,71
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,100	27,00	2,78
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,200	86,00	17,72
	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,200	36,00	7,42
	2874115837745	Suruburi	buc	10,000	0,12	1,24
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,020	5,00	0,10
		<i>Total</i>	lei			9 446,59
13	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv	m			182,67
						8,59
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,350	24,53	8,59
	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	1,050	82,00	87,82
	2875274000502	Cot burlan	buc	0,500	38,00	19,38
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,250	54,00	13,77
	2413217300010	Cleme	buc	0,500	27,00	13,77
	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,250	95,00	24,22
	2875274000503	Cot de capat	buc	0,250	32,00	8,16
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,250	27,00	6,88
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,015	5,00	0,08
		<i>Total</i>	lei			2 922,76
14	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: opritori de zapada	kg			50,64
						5,15
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,190	24,53	4,66
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,010	24,53	0,25
	7212030022700	Sudor	h-om	0,010	24,53	0,25
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,000	45,00	45,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,005	36,00	0,18
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,008	2,00	0,02
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,010	24,00	0,24
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,020	1,54	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,020	1,00	0,02
		<i>Total</i>	lei			2 734,46
15	CI17B	Placare cu panouri fibrolemnoase, usoare, moi (placarea cu tabla profilata a stresinii)	m2			259,20
						61,32
	7422010060100	Timplar	h-om	2,300	24,53	56,42
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,200	24,53	4,91
	27321036460001	Tabla profilata pentru streasina	m2	1,100	120,00	132,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,100	25,00	2,50
	2010212906648	Sipci de lemn 38x58 mm	m3	0,014	4 500,00	63,03
	2462106110100	Adeziv neoprenic	kg	0,100	3,00	0,30
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,010	5,00	0,05
		<i>Total</i>	lei			7 827,98
16	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)	m2			29,48
						18,40
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,750	24,53	18,40
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0003	4 500,00	1,34
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0001	4 500,00	0,45
	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0003	4 100,00	1,22
	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,00012	6 000,00	0,79
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,003	25,00	0,08
	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	4,500	1,60	7,20
		<i>Total</i>	lei			890,22
		1.2. Lucrari de finisare exterioare				
		1.2.1. Peretii cu polisterol expandat grosimea 2cm FS25				
17	RpCR29A	Curatarea varului la carnize	m2			16,14
						5,64
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,230	24,53	5,64
	2430226109307	Diluant decapant	kg	0,500	17,00	8,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,400	5,00	2,00
		<i>Total</i>	lei			329,29
18	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2			7,67
						6,62
	7122050013400	Zidar	h-om	0,120	24,53	2,94

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	24,53	3,68
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,050	20,00	1,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,010	5,00	0,05
		Total	lei			46,04
19	CC03A	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp	kg			20,00 1,10
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,040	24,53	0,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,005	24,53	0,12
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,010	18,00	18,18
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,005	14,00	0,07
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	18,00	0,18
	2010237318750	Distantieri	buc	0,300	1,00	0,30
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	250,00	0,17
		Total	lei			120,01
20	RpCJ12A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2			61,50 41,70
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,330	24,53	32,62
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,370	24,53	9,08
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,024	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	9,570	1,54	14,74
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,027	180,00	4,86
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,007	20,00	0,14
	29522700038171	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	0,008	5,00	0,04
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,004	5,00	0,02
		Total	lei			369,00
21	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor (Betoncontact)	m2			4,19 0,74
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	24,53	0,74
	24165861053031	Amorsa-grund Betoncontact	kg	0,150	22,00	3,30
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	3,00	0,15
		Total	lei			608,95
22	IzF55B	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi de polistiren	m2			109,97 42,14
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,420	24,53	34,83
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,298	24,53	7,31
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,000	4,50	18,18
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	4,000	4,50	18,18
	25213026029071	Placi termoizolante, placi polistiren celular, 40kg/m3* -FS25 gr.2 cm	m2	1,070	16,00	17,29
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,100	7,60	8,44
	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,000	0,00	0,00
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	6,000	0,90	5,45
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,025	5,00	0,12
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	5,00	0,02
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,023	2,00	0,05
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,018	5,00	0,09
		Total	lei			15 998,35
23	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu b=0.35m	m			130,34 9,81
	7422010060100	Timplar	h-om	0,320	24,53	7,85
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,080	24,53	1,96
	27431235490261	Glafuri din aluminiu pentru ferestre b=0.35m	m	1,000	120,00	120,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,000	0,12	0,48
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,010	5,00	0,05
		Total	lei			1 648,82
24	CK26D	Pervazuri montate la ferestre sau usi din aluminiub=0.3m coltar din aluminiu la colturile peretilor	m			10,22 2,45
	7422010060100	Timplar	h-om	0,090	24,53	2,21
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,010	24,53	0,25
	27431235490271	Pervazuri (baghete) din aluminiu pentru ferestre si usi b=0.3m;coltar din aluminiu la colturile peretilor	m	1,000	7,00	7,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,000	0,12	0,72
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,010	5,00	0,05
		Total	lei			563,70
25	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu quart	m2			15,12

1	2	3	4	5	6	7
		"Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade Gleta				4,18
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,120	34,85	4,18
	2430226101010	Grund cu quart "Gleta"	kg	0,415	26,00	10,79
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	3,00	0,15
		<i>Total</i>	lei			2 506,01
26	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2			89,87
						29,93
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,220	24,53	29,93
	26531021008311	Tink	kg	2,300	26,00	59,80
	4100126202818	Apa	m3	0,004	20,00	0,08
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,006	10,00	0,06
		<i>Total</i>	lei			14 892,69
27	CK18C	Montarea baghetelor la lambriuri din aluminiu	m			9,94
						6,38
	7422010060100	Timplar	h-om	0,260	24,53	6,38
	2743123549025	Baghete din aluminiu	m	1,050	2,50	2,62
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,025	1,54	0,04
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,001	180,00	0,18
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crest 6 x 30 mm	buc	6,000	0,12	0,72
		<i>Total</i>	lei			1 491,20
28	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)	m2			29,44
						18,40
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,750	24,53	18,40
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0003	4 500,00	1,36
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0001	4 500,00	0,46
	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0003	4 100,00	1,24
	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,00012	6 000,00	0,70
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,003	25,00	0,07
	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	4,500	1,60	7,20
		<i>Total</i>	lei			4 282,73
		1.2.2. Glafuri cu vata minerala				
29	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor (Betoncontact)	m2			4,19
						0,74
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	24,53	0,74
	24165861053031	Amorsa-grund Betoncontact	kg	0,150	22,00	3,30
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	3,00	0,15
		<i>Total</i>	lei			90,10
30	IzF55E	Termoizolarea exterioara glafurilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi ignifugate din vata minerala grosimea 2.0 cm	m2			187,75
						71,70
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	2,394	24,53	58,72
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,529	24,53	12,98
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,000	4,50	18,18
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,000	4,50	22,72
	25213026029091	Placi ignifugate din vata minerala termoiz. cladiri 180 kg/m3*-grosimea 2.0 cm	m2	1,070	53,00	57,28
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,270	7,60	9,75
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	8,000	0,90	7,27
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,025	5,00	0,13
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	5,00	0,02
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,300	2,00	0,60
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,021	5,00	0,11
		<i>Total</i>	lei			4 040,40
31	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade Gleta	m2			15,12
						4,18
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,120	34,85	4,18
	2430226101010	Grund cu quart "Gleta"	kg	0,415	26,00	10,79
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	3,00	0,15
		<i>Total</i>	lei			325,42
32	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2			89,87
						29,93

1	2	3	4	5	6	7
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,220	24,53	29,93
	26531021008311	Tink	kg	2,300	26,00	59,80
	4100126202818	Apa	m3	0,004	20,00	0,08
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,006	10,00	0,06
		<i>Total</i>	lei			1 933,92
		1.2.3. Soclu cu polisterol extrudat grosimea 2 cm				
33	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor (Betoncontact)	m2			4,19
						0,74
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	24,53	0,74
	24165861053031	Amorsa-grund Betoncontact	kg	0,150	22,00	3,30
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	3,00	0,15
		<i>Total</i>	lei			104,65
34	IzF55B	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi de polistiren	m2			138,07
						42,14
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,420	24,53	34,83
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,298	24,53	7,31
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,000	4,50	18,18
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	4,000	4,50	18,18
	25213026029072	Placi termoizolante, placi polistiren celular, 40kg/m3* - Extrudat gr.2 cm	m2	1,070	42,00	45,39
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,100	7,60	8,44
	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,000	0,00	0,00
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	6,000	0,90	5,45
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,025	5,00	0,12
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	5,00	0,02
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,023	2,00	0,05
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,018	5,00	0,09
		<i>Total</i>	lei			3 451,71
35	IzF04B	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum	m2			49,14
						1,96
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,080	24,53	1,96
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatie	kg	1,500	18,00	27,00
	2682132601626	Carton bitumat	m2	1,100	17,00	18,70
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,300	2,00	0,60
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0005	500,00	0,24
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,000	0,50	0,50
	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0017	5,00	0,01
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,011	12,00	0,13
		<i>Total</i>	lei			1 228,57
36	CI21A	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pina la 400 x 400 mm	m2			282,59
						71,14
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,900	24,53	71,14
	2670112202051	Placi din ceramica granit	m2	1,020	180,00	185,44
	2462106110557	Adeziv de acril sau latex	kg	4,400	4,00	17,78
	24302261000001	Fuga	kg	0,430	18,00	7,82
	4100126202818	Apa	m3	0,002	20,00	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0253	5,00	0,13
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,011	10,00	0,11
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,073	2,00	0,15
		<i>Total</i>	lei			7 064,72
		1.2.4. Pireu				
37	RpCB18A	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, fundatii si elevatii cu dozaje pina la 150 kg/mc	m3			218,24
						217,09
	7123010010200	Betonist	h-om	6,200	24,53	152,09
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,650	24,53	65,01
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,020	20,00	0,40
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,150	5,00	0,75
		<i>Total</i>	lei			883,89
38	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			291,85

1	2	3	4	5	6	7
						24,29
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,990	24,53	24,29
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,150	220,00	252,96
	4100126202818	Apa	m3	0,100	20,00	2,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,210	20,00	4,20
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,420	20,00	8,40
		Total	lei			738,37
39	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile	m2			160,30 41,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,250	24,53	6,13
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,450	24,53	35,57
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,150	18,00	2,70
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,250	25,00	6,25
	2320187315789	Decofrol	kg	0,120	17,00	2,04
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,002	4 500,00	8,89
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,002	4 500,00	8,89
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,020	4 500,00	89,82
		Total	lei			811,11
40	CC03A	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp	kg			19,98 1,10
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,040	24,53	0,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,005	24,53	0,12
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,010	18,00	18,18
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,005	14,00	0,07
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	18,00	0,18
	2010237318750	Distantieri	buc	0,300	1,00	0,30
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	250,00	0,15
		Total	lei			1 011,10
41	CA02B3	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, prepararea manuala si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3			1 015,82 204,83
	7123010010200	Betonist	h-om	7,700	24,53	188,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,650	24,53	15,94
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	288,000	1,54	447,95
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,766	180,00	139,27
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,685	220,00	152,22
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,290	20,00	5,86
	2922140007000	Macara	h-ut	0,250	250,00	62,50
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,400	8,00	3,20
		Total	lei			5 140,07
		1.2.5. Treptele				
42	RpCB18A	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, fundatii si elevatii cu dozaje pina la 150 kg/mc	m3			218,24 217,09
	7123010010200	Betonist	h-om	6,200	24,53	152,09
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,650	24,53	65,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,020	20,00	0,40
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,150	5,00	0,75
		Total	lei			436,48
43	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile	m2			161,44 41,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,250	24,53	6,13
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,450	24,53	35,57
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,150	18,00	2,70
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,250	25,00	6,25
	2320187315789	Decofrol	kg	0,120	17,00	2,04
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,002	4 500,00	9,38
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,002	4 500,00	9,38
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,020	4 500,00	90,00
		Total	lei			387,46
44	CC01B1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv	kg			15,16 0,81
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,033	24,53	0,81
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,025	14,00	14,35

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			485,10
45	CC01C	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de șantier și montate cu diametrul barelor pînă la 8 mm inclusiv în fundații izolate	kg			16,62 1,94
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,075	24,53	1,84
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,004	24,53	0,10
	2710602100000	Oțel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,025	14,00	14,35
	2010237318750	Distanțieri	buc	0,150	1,00	0,15
	2734113803881	Sirma din oțel moale, neagră, D=1 mm	kg	0,010	18,00	0,18
		<i>Total</i>	lei			182,80
46	CA02B3	Beton simplu turnat în egalizări, pante, sape la înalțimi pînă la 35 m inclusiv, prepararea manuală și turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3			1 015,81 204,83
	7123010010200	Betonist	h-om	7,700	24,53	188,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,650	24,53	15,94
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	288,000	1,54	447,96
	1421102200525	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,766	180,00	139,30
	1421102200290	Pietriș ciuruit spălat de mal 7-30 mm	m3	0,685	220,00	152,17
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,290	20,00	5,86
	2922140007000	Macara	h-ut	0,250	250,00	62,50
	2952270003000	Vibrator de suprafață	h-ut	0,400	8,00	3,20
		<i>Total</i>	lei			1 828,45
		1.3. Canalizarea exterioară				
47	SB08G	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinată cu garnitură de cauciuc, montată aparent sau îngropată sub pardoseală, avînd diametrul de 160 mm	m			124,50 10,30
	7136020011620	Instalator apă, canal	h-om	0,420	24,53	10,30
	25212167201603	Teava din material plastic pentru canalizare D=160 mm	m	1,030	110,00	113,30
	2451437345967	Soluție unguentă	kg	0,026	30,00	0,78
	2112307325046	Hirtie absorbantă	kg	0,023	5,00	0,12
		<i>Total</i>	lei			1 244,98
48	SB09G	Piesa de legătură din material plastic pentru canalizare, imbinată cu garnitură de cauciuc, avînd diametrul de 160 mm Reducție 160x110	buc			95,75 8,83
	7136020011620	Instalator apă, canal	h-om	0,360	24,53	8,83
	25231567210379	Reducție din material plastic pentru canalizare 160x110	buc	1,000	85,00	85,00
	2451437345967	Soluție unguentă	kg	0,060	30,00	1,80
	2112307325046	Hirtie absorbantă	kg	0,023	5,00	0,12
		<i>Total</i>	lei			95,75
49	SB09G	Piesa de legătură din material plastic pentru canalizare, imbinată cu garnitură de cauciuc, avînd diametrul de 160 mm Cot	buc			78,75 8,83
	7136020011620	Instalator apă, canal	h-om	0,360	24,53	8,83
	2523156721037-1	Cot din material plastic pentru canalizare D160mm	buc	1,000	68,00	68,00
	2451437345967	Soluție unguentă	kg	0,060	30,00	1,80
	2112307325046	Hirtie absorbantă	kg	0,023	5,00	0,12
		<i>Total</i>	lei			78,75
50	SB09G	Piesa de legătură din material plastic pentru canalizare, imbinată cu garnitură de cauciuc, avînd diametrul de 160 mm Teu	buc			78,74 8,83
	7136020011620	Instalator apă, canal	h-om	0,360	24,53	8,83
	25231567210374-2	Teu din material plastic pentru canalizare D160mm	buc	1,000	68,00	68,00
	2451437345967	Soluție unguentă	kg	0,060	30,00	1,80
	2112307325046	Hirtie absorbantă	kg	0,023	5,00	0,11
		<i>Total</i>	lei			236,23
51	RpCU05I	Executarea străpungerilor pentru conducte sau tiranți în pereți din piatră sau beton armat de 26 - 50 cm	buc			36,79 36,79
	7122050013400	Zidar	h-om	0,100	24,53	2,45
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,400	24,53	34,34
		<i>Total</i>	lei			36,79
52	RpCU05B	Executarea străpungerilor pentru conducte sau tiranți, la consolidări, în pereți din beton simplu pînă la 15 cm grosime	buc			9,81 9,81

1	2	3	4	5	6	7
	7122050013400	Zidar	h-om	0,030	24,53	0,74
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,370	24,53	9,08
		<i>Total</i>	lei			58,88
53	TsC02B1	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. II.	100 m3			790,41 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,390	180,00	790,41
		<i>Total</i>	lei			268,74
54	TsA03B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren necoeziv sau slab coeziv consistent, pina la 0,75 m adincime teren mijlociu	m3			40,23 40,23
	9312040019600	Sapator	h-om	1,350	24,53	33,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,290	24,53	7,11
		<i>Total</i>	lei			442,52
55	TsD04D	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 20 cm grosime pamint coeziv	m3			18,44 16,44
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,670	24,53	16,44
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,100	20,00	2,00
		<i>Total</i>	lei			589,92
56	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			7,60 7,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,310	24,53	7,60
		<i>Total</i>	lei			243,34
57	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3			1 507,37 340,23
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,710	24,53	238,19
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,160	24,53	102,04
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,410	1 200,00	495,30
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,130	120,00	15,72
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,077	760,00	58,90
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,160	180,00	28,98
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,800	1,54	1,24
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,890	300,00	567,00
		<i>Total</i>	lei			6 029,49
58	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului	buc			3 040,00 0,00
	26611264330911	Inel de reazem KII-O-1(0,02 m3)	buc	1,000	100,00	100,00
	26611264330012	Inel prefabricat pt. camine KII-10-9a (0,23 m3)	buc	1,000	420,00	420,00
	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KII-10-9 (0,24 m3)	buc	1,000	420,00	420,00
	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KII-7-3 (0,05 m3)	buc	1,000	150,00	150,00
	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine KII-II1-10-1(0,10 m3)	buc	1,000	300,00	300,00
	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KII-I-10 (0,18 m3)	buc	1,000	400,00	400,00
	2875274200001	Capacul cu rama din fonta*	buc	1,000	1 250,00	1 250,00
	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg	0,000	12,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			12 160,00
		2. Lucrari interioare				
		2.1. Lucrari de constructie				
		2.1.1. Lucrari de finisare interioare				
59	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2			39,38 39,25
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,800	24,53	19,62
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,800	24,53	19,62

1	2	3	4	5	6	7
	4100126202818	Apa	m3	0,003	20,00	0,06
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,015	5,00	0,08
		<i>Total</i>	lei			393,83
60	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2			7,67 6,62
	7122050013400	Zidar	h-om	0,120	24,53	2,94
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	24,53	3,68
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,050	20,00	1,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,010	5,00	0,05
		<i>Total</i>	lei			1 927,48
61	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2			10,30 10,30
	7422010060100	Timplar	h-om	0,210	24,53	5,15
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,210	24,53	5,15
		<i>Total</i>	lei			476,72
62	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc	m2			20,38 19,13
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,390	24,53	9,57
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,390	24,53	9,57
	4100126202818	Apa	m3	0,050	20,00	1,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,050	5,00	0,25
		<i>Total</i>	lei			203,84
63	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2			8,56 7,36
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,150	24,53	3,68
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	24,53	3,68
	4100126202818	Apa	m3	0,050	20,00	1,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,040	5,00	0,20
		<i>Total</i>	lei			85,58
64	RpCG29A	Demolarea peretilor de zidarie din caramida sau BCA de 6-8 cm grosime	m2			32,88 32,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,320	24,53	32,38
	4100126202818	Apa	m3	0,010	20,00	0,20
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,060	5,00	0,30
		<i>Total</i>	lei			321,90
65	RpCG29D	Demolarea peretilor de zidarie din spargeri pentru creeri de goluri in zidarie	m3			97,00 94,20
	7122050013400	Zidar	h-om	0,450	24,53	11,04
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,390	24,53	83,16
	4100126202818	Apa	m3	0,120	20,00	2,40
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,080	5,00	0,40
		<i>Total</i>	lei			77,60
66	CL21A	Protectia muchiilor la elemente din beton sau b.c.a., cu otel cornier 75*75*6 la usa	m			74,61 26,98
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,000	24,53	24,53
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	24,53	2,45
	28112363099001	Confectii metalice pentru protectia muchiilor stilpilor si zidurilor 75*75*6	m	1,000	45,00	45,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,020	36,00	0,72
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,030	2,00	0,06
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,200	1,54	1,85
		<i>Total</i>	lei			179,07
67	CG22A	Pardoseli din beton simplu 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			85,58 22,08
	7123010010200	Betonist	h-om	0,800	24,53	19,62
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	24,53	2,45
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,1025	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	24,000	1,54	36,96
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,065	180,00	11,70
	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0,060	220,00	13,20
	4100126202818	Apa	m3	0,033	20,00	0,66
	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,002	180,00	0,36
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,100	5,00	0,50
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,006	20,00	0,12

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			9 387,62
68	IzF04B	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum	m2			49,15 1,96
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,080	24,53	1,96
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,500	18,00	27,00
	2682132601626	Carton bitumat	m2	1,100	17,00	18,70
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,300	2,00	0,60
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0005	500,00	0,25
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,000	0,50	0,50
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0017	5,00	0,01
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,011	12,00	0,13
		<i>Total</i>	lei			2 581,86
69	CG47C	Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: pina la 300 x 300 mm	m2			178,22 28,95
	7132030012600	Mozaicar	h-om	1,180	24,53	28,95
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,030	120,00	124,84
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	4,700	3,00	14,24
	24302261000001	Fuga	kg	0,460	18,00	8,36
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,000	0,02	0,40
	4100126202818	Apa	m3	0,002	20,00	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0014	5,00	0,01
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0125	10,00	0,12
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,063	20,00	1,26
		<i>Total</i>	lei			19 550,94
70	CF02B	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton k-1.5	m2			72,55 44,15
	7122050013400	Zidar	h-om	1,000	24,53	36,79
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,200	24,53	7,36
	2664102103001	Mortar ciment-var (pt.informatie)	m3	0,021	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	7,900	1,54	18,25
	2652102100737	Var hidratat	kg	0,600	3,80	3,42
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,024	180,00	6,48
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0065	20,00	0,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,002	5,00	0,02
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,005	5,00	0,04
		<i>Total</i>	lei			14 410,77
71	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			2,99 0,74
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	24,53	0,74
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,150	14,00	2,10
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	3,00	0,15
		<i>Total</i>	lei			593,10
72	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor	m2			205,38 60,10
	7132010010900	Faiantar	h-om	2,250	24,53	55,19
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,200	24,53	4,91
	2670112203000	Placi tip faianta	m2	1,050	120,00	126,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,400	1,54	0,62
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,000	0,02	0,40
	24302261000001	Fuga	kg	0,330	18,00	5,94
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,008	20,00	0,16
	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4,000	3,00	12,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,020	5,00	0,10
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,012	5,00	0,06
		<i>Total</i>	lei			20 905,15

1	2	3	4	5	6	7
73	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2			16,27 4,91
	7122050013400	Zidar	h-om	0,200	24,53	4,91
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,100	7,60	8,36
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,150	20,00	3,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	20,00	0,01
		Total	lei			1 575,78
74	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			2,99 0,74
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	24,53	0,74
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,150	14,00	2,10
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	3,00	0,15
		Total	lei			289,15
75	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			45,48 29,93
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,220	24,53	29,93
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,140	2,10	14,99
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,004	20,00	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,079	5,00	0,39
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,016	5,00	0,08
		Total	lei			4 403,85
76	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			23,43 18,14
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,450	34,85	15,68
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	24,53	2,45
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	5,00	5,27
	4100126202818	Apa	m3	0,001	20,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,001	5,00	0,00
		Total	lei			2 269,44
77	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			2,99 0,74
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	24,53	0,74
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,150	14,00	2,10
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	3,00	0,15
		Total	lei			289,15
78	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			24,21 13,49
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,550	24,53	13,49
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,400	22,00	8,80
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,060	2,10	0,13
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,500	3,00	1,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,050	5,00	0,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,002	20,00	0,04
		Total	lei			2 344,26
79	CF17D	Diverse lucrari - adaos de colorant, material hidrofug, etc.	kg			83,32 1,72
	7122050013400	Zidar	h-om	0,070	24,53	1,72
	1421302200465	Colorant (material hidrofug)	kg	1,020	80,00	81,60
		Total	lei			3 272,74
80	CK18C	Montarea baghetelor din aluminiu	m			9,94 6,38
	7422010060100	Timplar	h-om	0,260	24,53	6,38
	2743123549025	Baghete din aluminiu	m	1,050	2,50	2,63
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,025	1,54	0,04
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,001	180,00	0,18
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,000	0,12	0,72
		Total	lei			1 224,05
81	CB16A	Schela pentru lucrari de finisaje interioare in incaperi pina la 5 m inaltime	m2			63,73 20,85
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	24,53	3,68

1	2	3	4	5	6	7
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,700	24,53	17,17
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,002	4 500,00	9,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0035	4 500,00	15,71
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,300	35,00	10,50
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,300	0,40	0,12
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,300	2,50	0,75
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,050	25,00	1,25
	2734113803207	Sirna neagra moale d = 2 mm	kg	0,100	18,00	1,80
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,150	25,00	3,75
		<i>Total</i>	lei			3 505,12
82	CF59D	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: tavane fara izolatie	m2			126,58 46,85
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,910	24,53	46,85
	2662102701000	Placi ghips-carton	m2	1,050	26,00	27,44
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	0,919	9,80	9,05
	2710703520285	Profil de suport	m	2,200	14,00	30,95
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsband"	m	2,350	2,00	4,72
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	0,7575	1,50	1,14
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,271	3,80	1,03
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0875	21,00	1,85
	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,650	0,80	1,33
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	16,190	0,12	1,95
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0046	5,00	0,02
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0475	5,00	0,24
		<i>Total</i>	lei			13 885,94
83	CF53B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art CF52) k-2	m2			21,45 15,21
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,310	24,53	15,21
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,430	2,10	6,01
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,001	20,00	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,004	5,00	0,04
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,016	5,00	0,16
		<i>Total</i>	lei			2 353,56
84	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			23,44 18,14
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,450	34,85	15,68
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	24,53	2,45
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	5,00	5,27
	4100116202818	Apa	m3	0,001	20,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,001	5,00	0,01
		<i>Total</i>	lei			2 570,83
85	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			2,99 0,74
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	24,53	0,74
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,150	14,00	2,10
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	3,00	0,15
		<i>Total</i>	lei			327,56
86	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			24,21 13,49
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,550	24,53	13,49
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,400	22,00	8,80
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,060	2,10	0,13
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,500	3,00	1,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,050	5,00	0,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,002	20,00	0,04
		<i>Total</i>	lei			2 655,55
87	RpCJ06B	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 15 - 25 cm latime	m			21,67 16,19
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,440	24,53	10,79
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,220	24,53	5,40
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,980	1,54	1,51

1	2	3	4	5	6	7
	2652102100713	Var pasta	m3	0,001	2 800,00	2,81
	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,005	0,00	0,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0062	180,00	1,12
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0015	20,00	0,03
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,001	5,00	0,01
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,001	5,00	0,01
		Total	lei			992,03
88	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			45,48 29,93
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,220	24,53	29,93
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,140	2,10	14,99
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,004	20,00	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,079	5,00	0,40
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,016	5,00	0,08
		Total	lei			416,56
89	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			23,43 18,14
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,450	34,85	15,68
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	24,53	2,45
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	5,00	5,28
	4100126202818	Apa	m3	0,001	20,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,001	5,00	0,00
		Total	lei			214,66
90	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			2,99 0,74
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	24,53	0,74
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,150	14,00	2,10
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	3,00	0,15
		Total	lei			27,36
91	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			24,21 13,49
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,550	24,53	13,49
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,400	22,00	8,80
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,060	2,10	0,13
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,500	3,00	1,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,050	5,00	0,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,002	20,00	0,04
		Total	lei			221,74
92	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice 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			1 373,13 19,87
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,730	24,53	17,91
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,080	24,53	1,96
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	1,000	1 300,00	1 300,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestă 6 x 30 mm	buc	4,000	0,12	0,48
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,500	75,00	37,50
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,175	65,00	11,38
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,600	3,00	1,80
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,000	2,00	2,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,020	5,00	0,10
		Total	lei			21 887,63
93	CK27C	Glasvanduri din profile din mase plastice la constructii cu inaltime pina la 35 m din panouri fixe si foi de usi	m2			1 100,24 26,98
	7129200011200	Finisor MP	h-om	1,050	24,53	25,76
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,050	24,53	1,23
	2030112951150	Glasvanduri din profiluri din mase plastice	m2	1,000	1 050,00	1 050,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestă 6 x 30 mm	buc	3,000	0,12	0,36
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,210	75,00	15,75
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,073	65,00	4,75
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,500	3,00	1,50
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,400	2,00	0,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,020	5,00	0,10

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			34 569,49
94	CK23B	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimei pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului intre 1,00 si 2,5 mp inclusiv	m2			1 267,26 17,91
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,660	24,53	16,19
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,070	24,53	1,72
	2030112938150	Ferestre din mase plastice	m2	1,000	1 200,00	1 200,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,000	0,12	0,48
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,470	75,00	35,25
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,165	65,00	10,73
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,400	3,00	1,20
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,800	2,00	1,60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,020	5,00	0,10
		<i>Total</i>	lei			30 756,47
95	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice	m			122,98 2,21
	7422010060100	Timplar	h-om	0,080	24,53	1,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,010	24,53	0,25
	2521106718393	Pervazuri (baghete) din mase plastice pentru ferestre si usi	m	1,000	120,00	120,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,000	0,12	0,72
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,010	5,00	0,05
		<i>Total</i>	lei			1 623,30
		2.1.2. Incalzire				
96	RpCU05I	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm	buc			36,79 36,79
	7122050013400	Zidar	h-om	0,100	24,53	2,46
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,400	24,53	34,34
		<i>Total</i>	lei			73,59
97	RpSE06A	Demontarea racordurilor unui boiler la conductele de apa rece si calda, avind capacitatea de pina la 1000 l	buc			60,10 60,10
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,450	24,53	60,10
		<i>Total</i>	lei			60,10
98	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare	m2			3,92 3,92
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,160	24,53	3,92
		<i>Total</i>	lei			375,60
99	RpIB11C	Demontarea consolelor sau dispozitivelor de sustinere pentru desfiintare	buc			2,45 2,45
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,100	24,53	2,45
		<i>Total</i>	lei			107,93
100	RpIC18C	Demontarea tevii negre pentru instalatii, montate la de incalzire centrala prin insurubare, la constructii de locuit si social-culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 1 1/2"- 2"	m			21,12 18,40
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,750	24,53	18,40
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,300	7,00	2,20
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,033	15,00	0,52
		<i>Total</i>	lei			1 056,11
101	RpIB02A	Montarea radiatoarelor din otel sau aluminiu functionind cu apa calda (fara costul radiatoarelor)	m2			23,71 20,85
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,850	24,53	20,85
	28221157200001	Radiatoare din otel sau aluminiu-Far pret	m2	1,010	0,00	0,00
	2682117323463	Garnituri din fire de azbest grafitate d=5-9 mm	kg	0,050	50,00	2,50
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,022	15,00	0,33
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,001	32,00	0,04
		<i>Total</i>	lei			85,37
102	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (500x1000)	buc			967,30 12,26
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,500	24,53	12,26

1	2	3	4	5	6	7
	28221157000001	Radiator 500x1000	buc	1,000	950,00	950,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,003	15,00	0,05
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,006	40,00	0,24
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,050	15,00	0,75
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,000	1,00	3,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,200	5,00	1,00
		<i>Total</i>	lei			10 640,30
103	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida.	buc			24,38
						3,68
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,150	24,53	3,68
	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	1,000	15,00	15,00
	2523156719287	Diblu p.v.c. marimea 4 NII-1030-75	buc	2,000	0,60	1,20
	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	2,000	2,00	4,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,100	5,00	0,50
		<i>Total</i>	lei			536,35
104	IC35B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 20,0 mm	m			23,01
						8,59
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,350	24,53	8,59
	25212167100001	Teava din polietilena sau polipropilena D20mm	m	1,030	14,00	14,42
		<i>Total</i>	lei			2 115,59
105	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv (Cot M20-1/2)	buc			21,00
						3,68
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,150	24,53	3,68
	28752741101021	Piesa de racordare (fiting)-Cot M20-1/2	buc	1,000	17,00	17,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,020	5,00	0,10
	3220137315778	Decapant	kg	0,006	17,00	0,10
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,015	8,00	0,12
		<i>Total</i>	lei			462,03
106	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv (teu)	buc			6,00
						3,68
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,150	24,53	3,68
	28752741101022	Piesa de racordare (fiting)- Teu d=20mm	buc	1,000	2,00	2,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,020	5,00	0,10
	3220137315778	Decapant	kg	0,006	17,00	0,10
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,015	8,00	0,12
		<i>Total</i>	lei			132,03
107	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv (mufa de trecere 20-1/2)	buc			21,00
						3,68
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,150	24,53	3,68
	28752741101023	Piesa de racordare (fiting)-Mufa de trecere 20-1/2	buc	1,000	17,00	17,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,020	5,00	0,10
	3220137315778	Decapant	kg	0,006	17,00	0,10
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,015	8,00	0,12
		<i>Total</i>	lei			462,03
108	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur unghiular) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2"	buc			100,56
						4,42
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,180	24,53	4,42
	28752742027001	Robinet cu dublu reglaj 3/8-1/2" (tur unghiular)	buc	1,000	95,00	95,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,012	15,00	0,18
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,024	40,00	0,96
		<i>Total</i>	lei			1 106,11
109	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2"	buc			100,56
						4,42
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,180	24,53	4,42
	28752742027002	Robinet cu dublu reglaj retur 3/8-1/2"	buc	1,000	95,00	95,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,012	15,00	0,18

1	2	3	4	5	6	7
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,024	40,00	0,96
		<i>Total</i>	lei			1 106,11
110	IC40A	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri din PVC pe zid de caramida	buc			16,76 4,91
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,200	24,53	4,91
	28752742040001	Bratara fixare <=1"	buc	1,000	8,60	8,60
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,050	15,00	0,75
	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	1,000	0,60	0,60
	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet 5 x 50 F1	buc	1,000	1,00	1,00
	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	1,000	0,40	0,40
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,100	5,00	0,50
		<i>Total</i>	lei			1 474,53
111	IC38D	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 40,0 mm (Racord olandez 40-32)	buc			54,38 5,88
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,240	24,53	5,88
	28752741101024	Piesa de racordare (fiting)-Racord olandez 40-32	buc	1,000	48,00	48,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,030	5,00	0,15
	3220137315778	Decapant	kg	0,009	17,00	0,16
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,024	8,00	0,19
		<i>Total</i>	lei			108,76
112	IC38D	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 40,0 mm Mufa	buc			18,38 5,88
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,240	24,53	5,88
	28752741101026	Piesa de racordare (fiting)-Mufa d40mm	buc	1,000	12,00	12,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,030	5,00	0,15
	3220137315778	Decapant	kg	0,009	17,00	0,16
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,024	8,00	0,19
		<i>Total</i>	lei			36,76
113	IC38D	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 40,0 mm Reductie 40-20	buc			22,38 5,88
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,240	24,53	5,88
	28752741101027	Piesa de racordare (fiting)-Reductie 40-20	buc	1,000	16,00	16,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,030	5,00	0,15
	3220137315778	Decapant	kg	0,009	17,00	0,16
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,024	8,00	0,19
		<i>Total</i>	lei			44,76
114	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv (mufa 20)	buc			6,00 3,68
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,150	24,53	3,68
	2875274110102-8	Piesa de racordare (fiting) Mufa d 20	buc	1,000	2,00	2,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,020	5,00	0,10
	3220137315778	Decapant	kg	0,006	17,00	0,10
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,015	8,00	0,12
		<i>Total</i>	lei			12,00
115	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m			3,81 2,21
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,090	24,53	2,21
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,040	40,00	1,60
		<i>Total</i>	lei			333,38
116	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			1,96 1,96
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,080	24,53	1,96

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			171,83
117	IE04B	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m			2,45 2,45
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,100	24,53	2,45
		<i>Total</i>	lei			61,32
		2.1.3. Apa + Canalizarea				
118	RpSB41A	Montarea sifonului de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 50 mm.	buc			83,02 7,12
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,290	24,53	7,12
	2523126721151	Sifon de pardoseala din polipropilena D50mm	buc	1,000	75,00	75,75
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0035	30,00	0,10
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,010	5,00	0,05
		<i>Total</i>	lei			166,04
119	SA14B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, la constructii industriale, avind diametrul de 20 mm	m			38,61 7,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,310	24,53	7,60
	25212167170501	Teava din material plastic D=20mm	m	1,020	14,00	14,28
	25231567194301	Cot din material plastic D=20mm	buc	0,200	2,00	0,40
	25231567194501	Teu din material plastic D=20mm	buc	0,210	2,40	0,50
	25231567194601	Reductie din material plastic D=20mm	buc	0,040	7,00	0,28
	25231567194001	Mufa din material plastic D=20mm	buc	0,040	2,00	0,08
	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	1,000	15,00	15,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,020	5,00	0,10
	3220137315778	Decapant	kg	0,006	17,00	0,10
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,002	50,00	0,10
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0206	8,00	0,16
		<i>Total</i>	lei			1 158,45
120	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv (Cot 20)	buc			6,00 3,68
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,150	24,53	3,68
	28752741101028	Piesa de racordare (fiting)-Cot d=20mm	buc	1,000	2,00	2,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,020	5,00	0,10
	3220137315778	Decapant	kg	0,006	17,00	0,10
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,015	8,00	0,12
		<i>Total</i>	lei			120,03
121	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv (teu 20)	buc			6,00 3,68
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,150	24,53	3,68
	28752741101022	Piesa de racordare (fiting)- Teu d=20mm	buc	1,000	2,00	2,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,020	5,00	0,10
	3220137315778	Decapant	kg	0,006	17,00	0,10
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,015	8,00	0,12
		<i>Total</i>	lei			120,03
122	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv (cot 20x1/2)	buc			22,00 3,68
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,150	24,53	3,68
	28752741101025	Piesa de racordare (fiting)-Cot 20x1/2	buc	1,000	18,00	18,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,020	5,00	0,10
	3220137315778	Decapant	kg	0,006	17,00	0,10
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,015	8,00	0,12
		<i>Total</i>	lei			440,03
123	SD01A	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 3/8" - 1/2" Robinet cu bila Fluture	buc			83,59 3,19
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,130	24,53	3,19
	29131242021001	Robinet cu bila Fluture d 3/8-1/2"	buc	1,000	75,00	75,38

1	2	3	4	5	6	7
	2913124204200	Rozeta din alama pt.mascarea robinetelor	buc	1,000	5,00	5,02
		<i>Total</i>	lei			1 671,78
124	SC04A	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc			586,92 45,38
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,850	24,53	45,38
	2622102438000	Lavoar	buc	1,010	400,00	412,00
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,000	45,00	45,90
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,000	40,00	40,80
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,600	20,00	12,24
	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,000	15,00	30,60
		<i>Total</i>	lei			586,92
125	SC06A1	Spalator cu picurator (cu 2 compartimente) pentru vase, din fonta emailata, tabla emailata, inox, etc., avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida	buc			1 590,78 47,84
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,950	24,53	47,84
	28751142003001	Spalator cu picurator (cu 2 compartiment)	buc	1,000	1 250,00	1 287,50
	2875114203130	Sifon pt. spalator, dn=1 1/2"	buc	2,000	45,00	92,70
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	2,000	40,00	82,40
	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	3,000	15,00	46,35
	2521216717051	Teava din material plastic dn =32 mm	m	1,100	30,00	33,99
		<i>Total</i>	lei			3 181,55
126	SC07A	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S	buc			1 625,79 115,29
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,700	24,53	115,29
	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	1,010	900,00	954,00
	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,000	150,00	157,50
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,000	75,00	78,75
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,000	75,00	78,75
	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	1,000	45,00	47,25
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	1,000	32,00	33,60
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,000	45,00	47,25
	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	1,000	40,00	42,00
	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,000	60,00	63,00
	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	1,000	8,00	8,40
		<i>Total</i>	lei			1 625,79
127	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc			600,48 40,48
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,650	24,53	40,47
	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,000	450,00	450,00
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,000	55,00	110,00
		<i>Total</i>	lei			3 602,85
128	SC02A	Cada pentru dus din fonta emailata, tabla emailata, polimetacril etc. (Cabina p/u dus)	buc			86,58 45,38
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,850	24,53	45,38
	28751142007801	*Cabina de dus in utilaj	buc	1,000	0,00	0,00
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,000	40,00	41,20
		<i>Total</i>	lei			86,58
129	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m			45,46 7,85
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,320	24,53	7,85
	25212167201601	Teava din material plastic pentru canalizare D110mm	m	1,030	36,00	37,08
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,015	30,00	0,45
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,015	5,00	0,08
		<i>Total</i>	lei			454,55
130	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Cot	buc			25,49 6,87
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,280	24,53	6,87
	25231567210371	Cot, din material plastic pentru canalizare	buc	1,000	17,50	17,50

1	2	3	4	5	6	7
		D110mm				
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,035	30,00	1,05
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,015	5,00	0,08
		<i>Total</i>	lei			127,47
131	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Teu	buc			25,50
						6,87
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,280	24,53	6,87
	25231567210372	Teu din material plastic pentru canalizare D110mm	buc	1,000	17,50	17,50
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,035	30,00	1,05
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,015	5,00	0,08
		<i>Total</i>	lei			50,99
132	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Ramificatie 110-50	buc			45,99
						6,87
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,280	24,53	6,87
	25231567210373	Ramificatie 110-50 din material plastic pentru canalizare	buc	1,000	38,00	38,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,035	30,00	1,05
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,015	5,00	0,07
		<i>Total</i>	lei			137,98
133	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m			23,82
						6,13
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,250	24,53	6,13
	25212167201602	Teava din material plastic pentru canalizare D=50mm	m	1,030	17,00	17,51
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,004	30,00	0,12
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,012	5,00	0,06
		<i>Total</i>	lei			571,74
134	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm Cot	buc			11,36
						5,40
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,220	24,53	5,40
	25231567210374	Cot din material plastic pentru canalizare D50mm	buc	1,000	5,60	5,60
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,010	30,00	0,30
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,012	5,00	0,06
		<i>Total</i>	lei			113,57
135	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm Mufa	buc			11,36
						5,40
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,220	24,53	5,40
	25231567210375	Mufa din material plastic pentru canalizare D=50mm	buc	1,000	5,60	5,60
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,010	30,00	0,30
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,012	5,00	0,06
		<i>Total</i>	lei			56,78
136	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm Ramificatie	buc			16,76
						5,40
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,220	24,53	5,40
	25231567210376	Ramificatie din material plastic pentru canalizare D50mm	buc	1,000	11,00	11,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,010	30,00	0,30
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,012	5,00	0,06
		<i>Total</i>	lei			83,78
137	SB08G	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 160 mm	m			124,50
						10,30
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,420	24,53	10,30
	25212167201603	Teava din material plastic pentru canalizare D=160 mm	m	1,030	110,00	113,30
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,026	30,00	0,78
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,023	5,00	0,12
		<i>Total</i>	lei			1 244,98
138	SB09G	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 160 mm Reductie	buc			95,75
						8,83

1	2	3	4	5	6	7
		160x110				
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,360	24,53	8,83
	25231567210379	Reductie din material plastic pentru canalizare 160x110	buc	1,000	85,00	85,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,060	30,00	1,80
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,023	5,00	0,12
		<i>Total</i>	lei			95,75
139	RpCU05I	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm	buc			36,79
						36,79
	7122050013400	Zidar	h-om	0,100	24,53	2,46
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,400	24,53	34,34
		<i>Total</i>	lei			73,59
140	TsA03B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren necoeziv sau slab coeziv consistent, pina la 0,75 m adincime teren mijlociu	m3			40,23
						40,23
	9312040019600	Sapator	h-om	1,350	24,53	33,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,290	24,53	7,11
		<i>Total</i>	lei			201,15
141	TsD04D	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 20 cm grosime pamint coeziv	m3			18,44
						16,44
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,670	24,53	16,44
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,100	20,00	2,00
		<i>Total</i>	lei			82,96
142	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			7,60
						7,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,310	24,53	7,60
		<i>Total</i>	lei			34,22
		2.1.4. Ventilarea				
143	RpCU05I	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm	buc			36,79
						36,79
	7122050013400	Zidar	h-om	0,100	24,53	2,45
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,400	24,53	34,34
		<i>Total</i>	lei			147,18
144	RpVA35A	Demontarea canalelor de ventilatie din tabla neagra, zincata sau aliminiu, avind perimetrul sectiunii rectangulare sau circulare de 250 - 700 mm	m2			22,43
						22,08
	7136060011800	Instalator ventilare	h-om	0,900	24,53	22,08
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,007	15,00	0,11
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,030	5,00	0,15
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,020	5,00	0,10
		<i>Total</i>	lei			695,40
145	RpVA37A	Demontarea coturilor, reductiilor, inversarilor sau ramificatiilor la canale de ventilatie din tabla neagra, zincata sau aliminiu, avind perimetrul sectiunii rectangulare sau circulare de 250 - 700 mm	m2			34,94
						34,59
	7136060011800	Instalator ventilare	h-om	1,410	24,53	34,59
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,007	15,00	0,10
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,030	5,00	0,15
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,020	5,00	0,10
		<i>Total</i>	lei			174,71
146	RpVB02C	Confectionarea si montarea clapetei de reglare, fluture, montata pe canale rectangulare tip CFR-I, CFR-II, cu perimetrul 250x250 mm	buc			817,31
						173,18
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	7,060	24,53	173,18
	2710403701203	Banda de otel laminat la cald de 4x20 mm	kg	0,210	16,00	3,38
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,270	20,00	5,42

1	2	3	4	5	6	7
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	7,240	16,00	116,19
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,320	36,00	11,56
	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,015	80,00	1,20
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,039	8,00	0,31
	2874125895015	Nit cu cap semirotund 6 x 10 mm	kg	0,023	35,00	0,80
	2710603420378	Otel patrat lam.cald D = 16 mm	kg	0,210	16,00	3,38
	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,095	16,00	1,52
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,090	15,00	1,35
	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	8,000	0,40	3,21
	2874135840766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	1,000	0,40	0,40
	2874135840402	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,000	0,40	0,40
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	48,000	0,40	19,26
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,330	18,00	5,96
	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,370	18,00	6,68
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	9,350	18,00	168,80
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	3,670	20,00	73,62
	2710403645000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1.5 mm grosime	kg	8,000	20,00	160,48
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,300	32,00	9,63
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	1,000	0,20	0,20
	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	8,000	0,60	4,81
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	48,000	0,20	9,63
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1,000	0,60	0,60
	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1,000	1,50	1,50
	2874115895187	Suruburi cap hexagonal M 5 x 16 mm	buc	8,000	0,20	1,60
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	48,000	0,60	28,89
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,320	10,00	3,20
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,030	5,00	0,15
		Total	lei			817,31
147	RpVB10A	Montarea ramei cu jaluzele fixe, rectangulara cu perimetrul 1200 - 2500 mm, montata pe zidarie	buc			249,32 58,38
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,380	24,53	58,38
	2710403700285	Banda din otel laminata la cald 3 x 20 mm	kg	0,320	16,00	5,15
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,165	20,00	3,32
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,600	1,54	5,57
	2710703501160	Otel cornier aripi eg. 80x80x8 mm	kg	4,150	16,00	66,73
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,045	28,00	1,26
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,006	180,00	1,08
	2874125884724	Nit cu cap semirotund 3 x 8	kg	0,420	35,00	14,78
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,055	15,00	0,83
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	24,000	0,40	9,65
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,500	18,00	9,04
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	2,760	18,00	49,93
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	24,000	0,20	4,82
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	24,000	0,60	14,47
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,420	10,00	4,20
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,020	5,00	0,10
		Total	lei			1 495,89
148	RpVA02A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0.45 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250 - 250 mm	m2			222,71 101,31
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,130	24,53	101,31
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,800	16,00	12,93
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,010	20,00	0,20
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,012	40,00	0,48
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,010	3,00	0,03
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,016	8,00	0,13
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,008	35,00	0,28
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,450	16,00	23,43
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,030	15,00	0,45
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,003	15,00	0,04
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,000	0,40	2,42
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,030	18,00	0,54
	27104036410001	Tabla zincata cal.I 0,45 mm grosime (Gost 14918-80) G=3.73 kg/m2	kg	3,730	20,00	75,35
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,000	0,20	1,21
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,000	0,60	3,64
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,050	5,00	0,25
		Total	lei			2 227,11
149	RpVB30C	Confectionarea si montarea hotei de uz general tip A,B,C, confectionata din tabla inox de 0,5 mm grosime	m2			451,81 73,59
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,000	24,53	73,59
	27104036420002	Tabla de inox gr. 0,5 mm (Gost 19904-90) G=3.93 kg/m2	kg	3,930	80,00	315,67

1	2	3	4	5	6	7
	2732103702611	Banda otel T 3 x 30 mm	kg	1,960	16,00	31,48
	2710703500130	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	0,200	16,00	3,21
	2874125884798	Nit cu cap semirotund 4 x 8 mm	kg	0,240	35,00	8,43
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,000	0,60	3,61
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,000	0,40	2,41
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,000	0,20	1,20
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,220	15,00	3,31
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,050	20,00	1,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,080	18,00	1,45
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,250	8,00	2,01
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,070	40,00	2,82
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,150	10,00	1,50
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,020	5,00	0,10
		<i>Total</i>	lei			993,98
150	RpVB30C	Confectionarea si montarea hotei de uz general tip A,B,C, confectionata din tabla inox de 0,5 mm grosime	m2			451,81
						73,59
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,000	24,53	73,59
	27104036420002	Tabla de inox gr. 0,5 mm (Gost 19904-90) G=3.93 kg/m2	kg	3,930	80,00	315,68
	2732103702611	Banda otel T 3 x 30 mm	kg	1,960	16,00	31,49
	2710703500130	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	0,200	16,00	3,22
	2874125884798	Nit cu cap semirotund 4 x 8 mm	kg	0,240	35,00	8,44
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,000	0,60	3,61
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,000	0,40	2,41
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,000	0,20	1,20
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,220	15,00	3,32
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,050	20,00	1,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,080	18,00	1,44
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,250	8,00	2,01
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,070	40,00	2,80
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,150	10,00	1,50
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,020	5,00	0,10
		<i>Total</i>	lei			451,81
151	RpVB30C	Confectionarea si montarea hotei de uz general tip A,B,C, confectionata din tabla inox de 0,5 mm grosime	m2			451,81
						73,59
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,000	24,53	73,59
	27104036420002	Tabla de inox gr. 0,5 mm (Gost 19904-90) G=3.93 kg/m2	kg	3,930	80,00	315,68
	2732103702611	Banda otel T 3 x 30 mm	kg	1,960	16,00	31,49
	2710703500130	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	0,200	16,00	3,22
	2874125884798	Nit cu cap semirotund 4 x 8 mm	kg	0,240	35,00	8,44
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,000	0,60	3,61
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,000	0,40	2,41
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,000	0,20	1,20
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,220	15,00	3,32
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,050	20,00	1,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,080	18,00	1,44
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,250	8,00	2,01
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,070	40,00	2,80
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,150	10,00	1,50
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,020	5,00	0,10
		<i>Total</i>	lei			451,81
152	RpVC06C	Montarea ventilatoarelor de acoperis axiale antrenate direct, avind debitul de 600-2.100 mc/h cu motor electric de 0,25 - 0,37 kw	buc			964,77
						834,02
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	34,000	24,53	834,02
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,250	20,00	5,02
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,200	40,00	8,04
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,200	15,00	3,02
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	26,000	0,40	10,45
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,200	25,00	5,02
	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	26,000	0,75	19,60
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,250	300,00	75,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,460	10,00	4,60
		<i>Total</i>	lei			964,77
153	RpVC19A	Montarea separatorului-ciclon, pentru curatarea aerului de corpi in suspensie, avind greutatea totala de 50-200 kg	buc			1 867,40
						293,62
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	11,970	24,53	293,62
	2923145729601	Separator ciclon pt. curatarea aerului	buc	1,000	1 400,00	1 408,40
	2710703700053	Banda de otel laminat la cald de 20 x 2 mm	kg	0,300	16,00	4,83
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,150	8,00	1,21
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,100	40,00	4,04
	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	8,000	0,60	4,83
	2874115820625	Surub hexagonal uzual M 10 x 80	buc	40,000	1,00	40,24

1	2	3	4	5	6	7
	2874115805998	Surub cap hexagonal M 12 x 160	buc	12,000	7,00	84,50
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	8,000	0,40	3,22
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	40,000	0,40	16,10
	2874115840479	Piulita M12	buc	12,000	0,20	2,41
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,400	10,00	4,00
		<i>Total</i>	lei			1 867,40
154	VD01A	Verificarea si punerea in functiune a instalatiilor de ventilatie, climatizarea si conditionarea a aerului pina la 30 m tubulatura si 20 buc piese speciale	buc			240,61 150,61
	7112020030200	Specialist ventilatorist	h-om	6,140	24,53	150,61
	3162160004907	Cleste V-A pt masurarea curentilor de mers in gol si sarcina motor	h-ut	1,200	5,00	6,00
	3410540004802	Laborator mobil incercari electrice	h-ut	1,200	70,00	84,00
		<i>Total</i>	lei			240,61
155	VD08B	Vopsitorii anticorozive, la instalatii de ventilatie, 2 straturi cu emailuri alchidice (piese si tubulatura)	m2			55,18 46,12
	7141020013350	Vopsitor	h-om	1,880	24,53	46,12
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,030	5,00	0,15
	2430116104160	Email alchidic	kg	0,155	32,00	4,96
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,050	40,00	2,00
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,500	3,00	1,50
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,030	15,00	0,45
		<i>Total</i>	lei			110,35
156	VD03B	Reglarea ventilatorului la instalatiile de ventilatie, climatizare si conditionare a aerului, cu ajutorul dispozitivului de reglaj	buc			9,32 9,32
	7112020030200	Specialist ventilatorist	h-om	0,380	24,53	9,32
		<i>Total</i>	lei			9,32
157	VC07A	Montarea ventilatoarelor axiale, de fereastră, tip VF 315 - VF 900, avind greutatea de 3,6 - 8,2 kg cu motor de 0,25 - 0,55 kw	buc			537,57 283,32
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	11,550	24,53	283,32
	29124357762001	Ventilator de fereastră inclusiv motorul	buc	1,000	250,00	252,50
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,100	10,00	1,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,150	5,00	0,75
		<i>Total</i>	lei			1 612,71
158	VC37A	Montarea aparatelor de conditionare a aerului casnice (split-sistem) puterea motorului pina la 4,5 kw, de pe scari	buc			1 341,71 85,86
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,500	24,53	85,86
	2811236305075	Console	kg	5,000	20,00	105,00
	2521305734008	Canale cablu 60x40 T-Plast, drepte	m	0,500	25,00	13,12
	2521305734009	Canale cablu 16x16 T-Plast, drepte	m	2,000	25,00	52,50
	2661122804602	Tuburi din cauciuc inspumat pentru agent frigorific D = 6-16mm	m	10,000	18,00	189,00
	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	15,000	0,60	9,45
	2746163334852	Tevi din cupru recoapte 12x1,0mm	m	5,000	80,00	420,00
	2746163334853	Tevi din cupru recoapte 6x1,0mm	m	5,000	60,00	315,00
	2874115850014	Bulon de ancorare	kg	0,176	35,00	6,48
	2411117322835	Freon	kg	0,900	150,00	141,75
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,350	5,00	1,75
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,080	5,00	0,40
	2952270006618	Troliu electric, forta de tractiune 5,79 (059) κH (t)	h-ut	0,140	10,00	1,40
		<i>Total</i>	lei			1 341,71
		3. Electricitatea				
159	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc			5,40 5,40
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,220	24,53	5,40
		<i>Total</i>	lei			53,97
160	RpED17A	Demontarea cablurilor pentru energie electrica, cu sectiunea 16-35 mmp, montat liber in santuri	m			4,42 3,92
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,160	24,53	3,92
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,050	10,00	0,50
		<i>Total</i>	lei			442,48
161	RpEF24A	Demontarea becurilor cu incandescenta pina la 150 W sau tuburi fluorescente	buc			1,23 1,23

1	2	3	4	5	6	7
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,050	24,53	1,23
		<i>Total</i>	lei			12,26
162	RpEG17D	Demontarea tablourilor electrice: metalic din panou, dulap, celula, pupitru	buc			144,24
						144,24
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	5,880	24,53	144,24
		<i>Total</i>	lei			721,18
163	RpEF15B	Montarea corpurilor de iluminat fluorescent tip CIO 40 W, LED 600x600	buc			330,75
						26,98
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,100	24,53	26,98
	28752744005021	Corp de iluminat LED 600x600 40W	buc	1,000	300,00	300,00
	2051142950700	Dibluri	buc	2,000	0,60	1,20
	2874115836492	Surub cap bombat 5 x 60	buc	2,000	1,00	2,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,080	2,10	0,17
	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,200	2,00	0,40
		<i>Total</i>	lei			5 953,51
164	RpEF15A	Montarea corpurilor de iluminat fluorescent tip CIO 20 W, Led	buc			280,75
						26,98
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,100	24,53	26,98
	28752744005022	Corp de iluminat Led 20w	buc	1,000	250,00	250,00
	2051142950700	Dibluri	buc	2,000	0,60	1,20
	2874115836492	Surub cap bombat 5 x 60	buc	2,000	1,00	2,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,080	2,10	0,17
	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,200	2,00	0,40
		<i>Total</i>	lei			842,25
165	RpEF03A	Montarea aplicelor de perete, complet echipata Exterioare LED	buc			319,19
						6,87
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,280	24,53	6,87
	24664773024181	Aplica simpla complet echipata Exterioare LED	buc	1,010	300,00	309,00
	2051142950700	Dibluri	buc	2,000	0,60	1,22
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,025	2,10	0,06
	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestas 5 x 50 F1	buc	2,000	1,00	2,04
		<i>Total</i>	lei			638,38
166	RpEG02A	Montarea tablourilor electrice pe stelaj metalic, modulat, cu masca, pe perete sau in nisa, avind suprafata pina la 0,30 mp p/u 20 automate	buc			395,08
						59,61
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	2,430	24,53	59,61
	11111222000071	Tablou electric, gata echipat p/u 20 automate	buc	1,000	300,00	303,00
	2874115840479	Piulita M12	buc	8,000	0,20	1,62
	2874115801186	Suruburi cap hexagonal OL-37 M 12x60	buc	4,000	7,00	28,28
	2874115883760	Saiba M 12	buc	8,000	0,20	1,62
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,400	2,10	0,85
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,020	5,00	0,10
		<i>Total</i>	lei			395,08
167	RpEE15B	Montarea intrerupatoarelor - intrerupator automat monopolar 16 A BA47-29 C	buc			47,49
						17,66
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,720	24,53	17,66
	11110001000201	intrerupator automat monopolar 16 A BA47-29 C	buc	1,000	27,00	27,00
	2051142950716	Diblu din lemn	buc	2,000	0,40	0,80
	2874115836911	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestas L 4 x 20 mm, alama	buc	2,000	1,00	2,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,005	5,00	0,02
		<i>Total</i>	lei			237,43
168	RpEE15B	Montarea intrerupatoarelor - intrerupator automat monopolar 10A BA47-29 A	buc			47,49
						17,66
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,720	24,53	17,66
	11110001000202	intrerupator automat monopolar 10A BA47-29 A	buc	1,000	27,00	27,00
	2051142950716	Diblu din lemn	buc	2,000	0,40	0,80
	2874115836911	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestas L 4 x 20 mm, alama	buc	2,000	1,00	2,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,005	5,00	0,02
		<i>Total</i>	lei			474,87
169	RpEE15B	Montarea intrerupatoarelor - intrerupator automat monopolar UZO AD14 plita electrica	buc			220,48

1	2	3	4	5	6	7
						17,66
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,720	24,53	17,66
	11110001000203	intrerupator automat monopolar UZO AD14	buc	1,000	200,00	200,00
	2051142950716	Diblu din lemn	buc	2,000	0,40	0,80
	2874115836911	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet L 4 x 20 mm, alama	buc	2,000	1,00	2,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,005	5,00	0,02
		Total	lei			220,48
170	RpEE15B	Montarea intrerupatoarelor - intrerupator automat monopolar UZO AD12 boiler electric	buc			182,98
						17,66
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,720	24,53	17,66
	11110001000204	intrerupator automat monopolar UZO AD12	buc	1,000	162,50	162,50
	2051142950716	Diblu din lemn	buc	2,000	0,40	0,80
	2874115836911	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet L 4 x 20 mm, alama	buc	2,000	1,00	2,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,005	5,00	0,02
		Total	lei			182,98
171	RpEE01A	Montarea interupatoarelor 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	buc			44,27
						6,62
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,270	24,53	6,62
	1111000100024	Intrerupator manual	buc	1,010	32,00	32,32
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,000	5,20	5,20
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,005	5,00	0,02
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,050	2,10	0,10
		Total	lei			531,28
172	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			54,80
						7,60
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,310	24,53	7,60
	2746167335100	Priza	buc	1,020	38,00	38,76
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,000	5,20	5,20
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,005	2,10	0,01
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,005	5,00	0,02
	2051142950700	Dibluri	buc	2,000	0,60	1,20
	2874115836777	Surub cap inecat crestet L 3 x 40	buc	2,000	1,00	2,00
		Total	lei			2 191,99
173	RpEA05B	Montarea tubului flexibil izolant, usor, cu invelis flexibil din material plastic (IPFY), avind diametrul 16-25 mm	m			18,79
						16,44
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,670	24,53	16,44
	26611228036011	Tub flexibil d16-25mm	m	1,020	2,00	2,24
	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	0,020	5,00	0,11
		Total	lei			5 636,73
174	RpED01A	Montarea cablurilor pentru energie electrica, instalate liber in santuri sau pe fundul canalelor, avind sectiunea conductorilor 3x2.5 VVGng	m			22,42
						3,43
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,140	24,53	3,43
	31301348174041	Cablu de energie VVGng 3x2.5 mmp	m	1,020	14,50	14,79
	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	0,500	5,00	2,50
	2661126408701	Fisie tabla plumb 300x20x2 mm pentru marcarea cablurilor	buc	0,200	2,00	0,40
	2811236311006	Doze de ramificatie	buc	0,250	5,20	1,30
		Total	lei			5 606,05
175	RpED01A	Montarea cablurilor pentru energie electrica, instalate liber in santuri sau pe fundul canalelor, avind sectiunea conductorilor 3x1.5 VVGng	m			17,02
						3,43
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,140	24,53	3,43
	31301348174042	Cablu de energie VVGng 3x1.5 mmp	m	1,020	9,20	9,38
	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	0,500	5,00	2,50
	2661126408701	Fisie tabla plumb 300x20x2 mm pentru marcarea cablurilor	buc	0,200	2,00	0,40
	2811236311006	Doze de ramificatie	buc	0,250	5,20	1,30

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			5 105,46
176	RpED01B	Montarea cablurilor pentru energie electrica, instalate liber in santuri sau pe fundul canalelor, avind sectiunea conductorilor 25-35 mmp (Plita electrica) AVVG 4x6	m			21,61 4,17
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,170	24,53	4,17
	31301348174043	Cablu de energie AVVG 4x6 mmp	m	1,020	12,00	12,24
	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	0,700	5,00	3,50
	2661126408701	Fisie tabla plumb 300x20x2 mm pentru marcarea cablurilor	buc	0,200	2,00	0,40
	2811236311006	Doze de ramificatie	buc	0,250	5,20	1,30
		<i>Total</i>	lei			216,10
177	RpEA03A1	Montarea tevilor de protectie din teava de otel, neagra sau zincata cu diametrul pina la 1 ", montata aparent pe console fixate direct pe perete sau pe ferme metalice.Pentru montarea tevi de protectie ingropat	m			54,71 17,66
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,720	24,53	17,66
	27221033048101	Teava inst.neagra d <=1"	m	1,020	26,00	27,32
	1111000100701	Curbe fonta maleabila	buc	0,250	5,00	1,29
	2875274120388	Mufe	buc	0,100	7,00	0,72
	2811236312777	Tile portelan	buc	0,300	25,00	7,72
		<i>Total</i>	lei			273,55
178	RpEJ05A	Incerari, verificari electrice si reglari la cabluri de energie electrica pina la 1 kW	buc			23,63 6,13
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,250	24,53	6,13
	3410540004803	Autolaborator mobil de verificari si incercari electrice pe auto 3 t	h-ut	0,250	70,00	17,50
		<i>Total</i>	lei			590,81
179	RpEJ05B	Incerari, verificari electrice si reglari la automate tripolare pina la 500 A	buc			126,12 98,12
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	4,000	24,53	98,12
	3410540004803	Autolaborator mobil de verificari si incercari electrice pe auto 3 t	h-ut	0,400	70,00	28,00
		<i>Total</i>	lei			1 261,20
180	RpEJ05E	Incerari, verificari electrice si reglari la tablouri electrice pe marmura	buc			26,98 26,98
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,100	24,53	26,98
		<i>Total</i>	lei			53,97
181	RpEJ06B	Incerari, verificari electrice si reglari la circuite de iluminat	buc			25,90 18,40
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,750	24,53	18,40
	3120215536602	Sigurante fuzibile 125 A (patron)	buc	1,500	5,00	7,50
		<i>Total</i>	lei			362,56
182	RpEJ06C	Incerari, verificari electrice si reglari la corpuri de iluminat	buc			27,81 15,21
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,620	24,53	15,21
	3150155102334	Tuburi flouescente 60 W	buc	0,100	20,00	2,00
	3120355106598	Starter 40 W	buc	0,200	20,00	4,00
	3140217305033	Baterie monobloc tip 5R-20-3 simbol 2420-165x103x72 mm	buc	0,330	20,00	6,60
		<i>Total</i>	lei			583,98
		4. Utilaj				
183	Pret piata	Ventilator d-300mm	buc			1 350,00 0,00
	3-1	Ventilator d-300mm	buc	1,000	1 350,00	1 350,00
		<i>Total</i>	lei			1 350,00
184	Pret piata	Masa de inox cu lavuar 2000x850x700	buc			4 000,00 0,00
	3-2	Masa de inox cu lavuar 2000x850x700	buc	1,000	4 000,00	4 000,00
		<i>Total</i>	lei			12 000,00
185	Pret piata	Masa de inox 2000x850x700	buc			3 500,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	3-3	Masa de inox 2000x850x700	buc	1,000	3 500,00	3 500,00
		<i>Total</i>	lei			7 000,00
186	Pret piata	Cabina de dus 90x90x195	buc			4 500,00
						0,00
	3-4	Cabina de dus 90x90x195	buc	1,000	4 500,00	4 500,00
		<i>Total</i>	lei			4 500,00
187	Pret piata	Conditioner 7000 BTU 20m2	buc			3 800,00
						0,00
	3-5	Conditioner 7000 BTU 20m2	buc	1,000	3 800,00	3 800,00
		<i>Total</i>	lei			3 800,00
188	Pret piata	Copertina 2000x1200	buc			1 600,00
						0,00
	3-6	Copertina 2000x1200	buc	1,000	1 600,00	1 600,00
		<i>Total</i>	lei			3 200,00

APROBAT:

Intocmit
"Eurogrupstim" SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.