

Lucrari de reparatie on cadrul LT MIRCEA CEL BATRIN

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 01/6

Lucrari de reparatie on cadrul LT MIRCEA CEL BATRIN

Valoarea de deviz 1 118 409,544 lei

Intocmit in prețuri curente 11.06.2020

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de reparatie 1.1. Lucrari de reparatie 1.1.1. Pereti				
1	RpCP45D	Demontarea balustradelor, grilelor, parapetilor si imprejmuirilor metalice etc	kg	850,0000	1,34 1,19	1 138,15 1 009,80
2	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti	m2	431,1900	8,07 8,02	3 479,27 3 457,71
3	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2	15,0000	47,59 47,52	713,92 712,80
4	CD67B	Zidarie din caramida, format 250 x 120 x 65 mm la stilpi de forma dreptunghiulara armati, cu prepararea manuala a mortarului M-50, inaltimea etajului peste 4 m	m3	10,8000	1 822,79 273,12	19 686,10 2 949,71
5	CF15A K=2.0	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane Коэффициент к трудозатратам=2,0000 Коэффициент к материалам=2,0000 Коэффициент к машинам=2,0000	m2	431,1900	140,10 100,98	60 409,73 43 541,57
6	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu	m2	431,1900	7,50	3 235,22

1	2	3	4	5	6	7
		cuart "Betoncontact" intr-un strat, la pereti si tavane interioare			4,16	1 792,89
7	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2	431,1900	50,99 36,23	21 985,95 15 623,74
8	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2	431,1900	13,39 5,94	5 773,64 2 561,27
9	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	431,1900	1,82 0,89	783,04 384,19
10	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor	m2	431,1900	18,45 16,33	7 955,36 7 043,48
11	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Mesterul Manole" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	431,1900	10,39 8,91	4 481,79 3 841,90
12	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	431,1900	1,82 0,89	783,04 384,19
13	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (Vopsea Matlatex lavabila)	m2	220,0000	30,98 16,33	6 815,82 3 593,70
14	CN05D	Vopsitorii obisnuite interioare si exterioare executate manual cu vopsea de ulei aplicate in 2 straturi pe tencuieli gletuite cu ipsos(vopsea avind la baza rasina alchidica, solventi organici, uscare rapida, rezistenta buna la solicitari mecanice)	m2	211,1900	31,36 19,30	6 622,29 4 077,02
15	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,	m2	2,0000	262,94 72,76	525,89 145,53

1	2	3	4	5	6	7
		inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentu montarea placajelor				
16	CB16A	Schela pentru lucrari de finisaje interioare in incaperi pina la 5 m inaltime	m2	431,1900	47,09 25,24	20 302,78 10 885,39
17	CK18C	Montarea cornier din aluminiu	m	125,0000	11,67 7,72	1 458,38 965,25
18	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: protectia ferestre cu grila metalica	kg	346,8000	20,66 6,24	7 164,89 2 162,99
19	RpCR23A	Vopsirea in culori de ulei a balustradelor, grilelor si parapetelor metalice, in doua straturi de vopsea(vopsea avind la baza rasina alchidica, solventi organici, uscare rapida, rezistenta buna la sollicitari mecanice)	m2	97,3000	42,55 40,39	4 140,30 3 930,14
20	CL19A	Grilaje metalice gata confectionate: din panouri formate din impletitura sau tesatura din sirma de otel, inclusiv elementele metalice de sustinere si fixare (montanti, rame, bratari, etc) protectia ferestre cu plasa metalica(Plasa zincata 35*35mm D=2,5 mm)	m2	97,3000	69,85 48,26	6 796,66 4 695,95
		<i>Total</i>	lei			184 252,22
		Total Pereti Inclusiv salariu				184 252,22 113 759,22
		1.1.2. Pardoseli				
21	RpCK41A	Desfacerea pardoselilor din dusumele din scindura, dulapi, etc	m2	304,4200	6,68 6,53	2 034,74 1 989,08
22	RpCK42E	Desfacerea pardoselilor reci din plinte, scafe turnate pe loc sau prefabricate	m	76,0000	7,50 7,42	570,00 564,30
23	RpCB18C	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, beton armat in fundatii, pereti, stilpi etc	m3	4,6200	401,95 400,95	1 857,01 1 852,39
24	CG42B	Pardoseli din scinduri groase de	m2	304,4200	569,74	173 440,13

1	2	3	4	5	6	7
		rasinoase, geluite, sectiune 100x60(h) mm, impregnare cu lignoleum aplicat in 2 straturi, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 m.p. amplasate pe talpi din grinzi din lemn amplasate pe stalpisorii din caramida(Scinduri de rasinoase Calitatea A)			38,91	11 844,06
25	CG06A	Plinte din lemn de stejar sau fag, curatate si montate pe dibluri din lemn fixate cu suruburi din alama in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp, plinte orizontale cu inaltimea maxima de 15 cm la pereti	m	76,0000	28,93 20,79	2 198,68 1 580,04
26	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	23,1400	150,04 25,25	3 471,82 584,17
27	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3	23,1400	56,97 7,42	1 318,38 171,81
28	CN17A	Vopsitorii cu vopsele si emailuri pe baza de rasini alchidice aplicate pe timplarie din lemn, executate cu 2 straturi email alchidic inclusiv grundul(vopsea avind la baza rasina alchidica, solventi organici, uscare rapida, rezistenta buna la solicitari mecanice)	m2	304,4200	42,34 29,70	12 889,14 9 041,27
		<i>Total</i>	lei			197 779,90
		Total Pardoseli Inclusiv salariu				197 779,90 27 627,12
		1.1.3. Tavane				
29	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la tavane	m2	350,6300	8,07 8,02	2 829,24 2 811,71
30	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betoncontact" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2	350,6300	7,50 4,16	2 630,78 1 457,92
31	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la	m2	350,6300	60,21 45,44	21 112,67 15 932,98

1	2	3	4	5	6	7
		tavan, preparare manuala a mortarului				
32	CF53B K=5	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) Коэффициент к трудозатратам=5,0000 Коэффициент к материалам=5,0000 Коэффициент к машинам=5,0000	m2	350,6300	60,83 46,03	21 330,57 16 141,25
33	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	350,6300	13,39 5,94	4 694,93 2 082,74
34	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	350,6300	1,82 0,89	636,75 312,41
35	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele tavanelor	m2	350,6300	18,45 16,33	6 469,05 5 727,54
36	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Mesterul Manole" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	350,6300	10,39 8,91	3 644,44 3 124,11
37	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	350,6300	1,82 0,89	636,75 312,41
38	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (Vopsea Mattlatex lavabila)	m2	350,6300	30,98 16,33	10 862,87 5 727,54
39	CK18C	Montarea cornier din aluminiu	m	155,0000	11,67 7,72	1 808,38 1 196,91
40	CB16A	Schela pentru lucrari de finisaje interioare in incaperi pina la 5 m inaltime	m2	350,6300	47,09 25,25	16 509,54 8 851,66
		<i>Total</i>	lei			93 165,97
		Total Tavane				93 165,97

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				63 679,18
		1.1.4. Timplarie				
41	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre)	m2	191,3000	12,47 12,47	2 386,28 2 386,28
42	CK21A	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, 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	9,6000	757,94 28,21	7 276,22 270,86
43	CK21A	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, 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 (Usi cu punte termica confectionate din profil de aluminiu ALUTECH sau analog ca calitate)	m2	12,3000	2 257,94 28,21	27 772,66 347,04
44	CK23C	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltime pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului peste 2,5 mp (geam termopan Lowe, profil 60 mm,armarea profilului 1,5mm, nereciclat, consolidat, doua tipuri de deschidere,)	m2	169,4000	629,16 16,63	106 580,05 2 817,46
45	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice	m	196,4400	48,32 2,67	9 492,56 525,08
46	CK26D	Pervazuri montate la ferestre sau usi din aluminiu	m	196,4400	48,62 2,97	9 550,90 583,42
47	RpCJ06C	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, intre 25 - 35 cm latime	m	57,4000	32,35 24,95	1 856,72 1 432,02
48	CK18C	Montarea cornier din aluminiu	m	75,7000	11,67 7,72	883,20 584,56

1	2	3	4	5	6	7
49	CB16A	Schela pentru lucrari de finisaje interioare in incaperi pina la 5 m inaltime	m2	169,4000	47,09 25,25	7 976,20 4 276,51
		<i>Total</i>	lei			173 774,79
		Total Timplarie Inclusiv salariu				173 774,79 13 223,23
		<i>Total</i>	lei			648 972,88
		Total Lucrari de reparatie Inclusiv salariu				648 972,88 218 288,75
		1.2. Ventilarea				
50	VC07B	Montarea ventilatoarelor axiale, de fereastră, tip VF 315 - VF 900, avind greutatea de 11 - 20,3 kg cu motor de 0,75 - 3 kw Вентилятор осевой канальный C-OZA-P-035-4-220 Materiale marunte si de montaj (suruburi, oxigen, carbid etc.)=1,0050	buc	2,0000	595,95 368,58	1 191,90 737,15
51	VB04A	Clapeta cu contragreutate, cu perimetrul 800 - 1600 mm Клапан обратный C-OZA-KOL-035	buc	2,0000	504,26 103,06	1 008,51 206,12
52	RpVA35B	Demontarea canalelor de ventilatie din tabla neagra, zincata sau aliminiu, avind perimetrul sectiunii rectangulare sau circulare de 700 - 1600 mm (Разборка воздуховодов из черных, оцинкованных или алюминиевых листов, периметром прямоугольного сечения 700-1600 мм)	m2	18,0000	19,24 19,01	346,39 342,14
		<i>Total</i>	lei			2 546,80
		Total Ventilarea Inclusiv salariu				2 546,80 1 285,41
		1.3. Incalzirea				
53	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare	m2	40,7500	4,75 4,75	193,64 193,64
54	RpIC18A	Demontarea tevii negre pentru instalatii, montate la de incalzire centrala prin insurubare, la constructii de locuit si social-	m	48,0000	11,12 10,69	533,88 513,22

1	2	3	4	5	6	7
		culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 3/8"-3/4" Materiale marunte (oxigen, carbid)=1,0500				
55	RpCU05C	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat pina la 15 cm	buc	8,0000	14,85 14,85	118,80 118,80
56	IB01A	Radiatoare din fonta cu coloane libere si sectiune circulara sau coloane unite si sectiune eliptica Radiatoare din fonta MC 140	m2	46,7500	2 116,06 11,88	98 925,78 555,39
57	CN23C	Vopsitorii de calitate superioara la instalatii functionale,executate cu vopsea de ulei pe corpurile radiatoare de calorifer	m2	46,7500	36,78 25,84	1 719,41 1 207,97
58	RpIC28A	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul pina la 1" Футорки	buc	24,0000	27,91 25,24	669,91 605,88
59	IC35C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm	m	48,0000	27,33 11,88	1 311,84 570,24
60	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm (cot ppr d25 * 90)	buc	50,0000	6,05 5,35	302,55 267,30
61	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm (Mufa ppr d 25)	buc	8,0000	6,05 5,35	48,41 42,77
62	IC38H	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind	buc	8,0000	8,52 7,72	68,14 61,78

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul exterior de 25,0 mm (teu ppr d 25 mm)				
63	RpIC28A	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul pina la 1" (Trecere PPR 25 x d 3/4)	buc	8,0000	27,91 25,24	223,30 201,96
64	RpIC28A	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul pina la 1" (Racord 3/4)	buc	32,0000	27,91 25,24	893,22 807,84
65	RpIC29A	Executarea manuala a filetului la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul pina la 3/4"	buc	8,0000	5,14 4,75	41,12 38,02
66	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4" (Robinet Maievschii)	buc	4,0000	8,47 2,97	33,88 11,88
67	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1" Robinet d 3/4 mm	buc	16,0000	32,13 6,83	514,10 109,30
68	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida.	buc	24,0000	31,16 4,46	747,72 106,92
69	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	30,0000	12,49 5,94	374,70 178,20
70	RpIE04A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare sau distributie la instalatii avind diametrul 3/8"-1"	m	36,0000	3,22 2,97	115,92 106,92
71	RpIE05A	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare a conductelor de alimentare a	m	36,0000	2,97 2,97	106,92 106,92

1	2	3	4	5	6	7
		aerotermele sau bateriile de incalzire , avind diametrul de 3/8"-1"				
72	CK30B	Masca pentru radiatoare gata confectionata din baghete din lemn sau din tabla din aluminiu eloxat, inclusiv diblurile	m2	13,0000	164,30 62,37	2 135,89 810,80
		<i>Total</i>	lei			109 079,13
		Total Incalzirea Inclusiv salariu				109 079,13 6 615,75
		1.4. Lucrari diverse				
73	TrB05A2-9	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 90 m	t	45,0000	174,04 174,04	7 831,89 7 831,89
74	TR11AA04 B3	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe teren, in vagon, categoria 3	t	45,0000	22,28 22,28	1 002,38 1 002,38
75	TsI50C10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 30 km	t	45,0000	43,41 0,00	1 953,45 0,00
		<i>Total</i>	lei			10 787,72
		Total Lucrari diverse Inclusiv salariu				10 787,72 8 834,27
		<i>Total</i>	lei			771 386,53
		<i>Asigurari medicale si sociale</i>	22,5 %			52 880,44
		<i>Transport</i>	1 %			5 332,06
		<i>Total</i>				829 599,03
		<i>Cheltuieli de regie</i>	5 %			41 479,95
		<i>Total</i>				871 078,98
		<i>Beneficiu</i>	1 %			8 710,79
		<i>Total</i>				879 789,77
		Total Lucrari de reparatie Inclusiv salariu				879 789,77 235 024,18
		2. Lucrari de electricitate				

1	2	3	4	5	6	7
76	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tije si globurile	buc	10,0000	6,53 6,53	65,34 65,34
77	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intrerupatoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta)	buc	9,0000	1,78 1,78	16,04 16,04
78	RpED20A	Demontarea cablurilor electrice din cupru sau aluminiu, cu izolatie si manta din PVC, pentru tensiuni de 3,5/6 kV, avind sectiunea de 3x25 mmp	m	250,0000	1,78 1,78	445,50 445,50
79	RpCU05A	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti sau plansee din zidarie de caramida pina la 15 cm grosime	buc	20,0000	8,91 8,91	178,20 178,20
80	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc	20,0000	13,82 12,77	276,36 255,42
81	RpEJ08D	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din zidarie de caramida de 5x100 cmp	m	400,0000	10,40 10,40	4 158,00 4 158,00
82	RpEJ09E	Matarea santurilor in pereti intre 50 si 100 cmp	m	400,0000	17,59 13,36	7 038,00 5 346,00
83	08-03-545-1	Cutie cu cleme pentru cabluri si conductoare, sectiune pina 6 mm2, montata pe constructie pe perete sau coloana, cantitate cleme: 10	buc	7,0000	183,43 98,31	1 284,03 688,15
84	Pret de piata	Cutie de distributie		7,0000	5,00 0,00	35,00 0,00
85	RpEE14A	Montarea intrerupatoarelor unipolare - intrerupator simplu	buc	3,0000	29,92 8,91	89,75 26,73
86	RpEE17D	Montarea prizelor	buc	6,0000	37,12 16,04	222,74 96,23
87	RpEG02B	Montarea tablourilor electrice Cutie pentru 18 automate Materiale marunte (vaselina, cirpe, grund, apa, etc.) din val. mat. explicitate=1,0100	buc	1,0000	469,81 106,03	469,81 106,03
88	RpEB10G	Cordoane din cupru, cu izolatie	m	480,0000	18,78	9 014,83

1	2	3	4	5	6	7
		din PVC, in executie mijlocie, pentru tensiuni de 300/500 V, simbol MYYM, montate aparent, avind sectiunea BBГ НГ 3x1,5 mmp Materiale marunte (banda izol., ipsos etc.) din val. mater.explicitate=1,0300			10,10	4 847,04
89	RpEB10H	Cordoane din cupru, cu izolatie din PVC, in executie mijlocie, pentru tensiuni de 300/500 V, simbol MYYM, montate aparent, avind sectiunea BBГ НГ 3x2,5 mmp Materiale marunte (banda izol., ipsos etc.) din val. mater.explicitate=1,0300	m	150,0000	19,07 10,40	2 860,14 1 559,25
90	RpEA01B	Montarea tuburilor de protectie din policlorura de vinil PVC tip IP-PVC, cu diametrul pina la 16 mm, montat aparent, pe dibluri din lemn sau material plastic pe console metalice, fixate direct in perete, cu d=20-25 mm Materiale marunte (cuie, sirma, ipsos, scoabe etc.) din val. mater. explicitate=1,0500	m	630,0000	17,40 13,37	10 960,10 8 419,95
91	08-03-594-3	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, pina la 4 (Proiector 150 W LED cu gratar metalic de protectie)	100 buc	0,1000	6 018,50 5 019,30	601,85 501,93
92	Pret de piata	Proiector 150 W LED cu gratar metalic de protectie		10,0000	150,00 0,00	1 500,00 0,00
93	08-03-526-1	Automat tip C16	buc	2,0000	101,21 46,33	202,42 92,66
94	08-03-526-1	Automat tip B10	buc	2,0000	101,21 46,33	202,42 92,66
95	RpEA01B1	Montarea canalelor de protectie cabluri(Cablu canal) Materiale marunte (cuie, sirma, ipsos, scoabe etc.) din val. mater. explicitate=1,0500	m	180,0000	21,85 17,82	3 933,36 3 207,60
		<i>Total</i>	lei			43 553,89
		<i>Asigurari medicale si sociale</i>	22,5 %			6 773,11
		<i>Trasport</i>	2 %			265,24
		<i>Total</i>				50 592,24
		<i>Cheltuieli de regie</i>	2 %			602,05

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>				51 194,29
		<i>Beneficiu</i>	2 %			1 023,89
		<i>Total</i>				52 218,18
		Total Lucrari de electricitate Inclusiv salariu				52 218,18 30 102,73

		Total	lei	932 007,953
		TVA	20 %	186 401,591
		Total deviz: Inclusiv salariu		1 118 409,544 265 126,910

Intocmit

LivartPrim SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Lucrari de reparatie on cadrul LT MIRCEA CEL BATRIN

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 01/6 Lucrari de reparatie on cadrul LT MIRCEA CEL BATRIN

Valoarea de deviz 1 118 409,544 lei

Intocmit in prețuri curente 11.06.2020

№ 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 № 01/6:				

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	46,3100	29,70	1 375,40
2.	7122050013400	Zidar	h-om	1 548,3032	29,70	45 984,61
3.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	508,1830	29,70	15 093,03
4.	7122050013442	Tencuitor	h-om	1 815,2662	29,70	53 913,41
5.	7123010010200	Betonist	h-om	46,2000	29,70	1 372,14
6.	71240100107001	Dulgher	h-om	665,8540	29,70	19 775,87
7.	7124010010750	Dulgher 5	h-om	337,9062	29,70	10 035,81
8.	7129200011200	Finisor MP	h-om	86,3940	29,70	2 565,90
9.	7132010010900	Faiantar	h-om	16,5000	29,70	490,05
10.	7132040012700	Parchetar	h-om	88,2062	29,70	2 619,72
11.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	64,1000	29,70	1 903,78
12.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	86,6800	29,70	2 574,40
13.	7136060011800	Instalator ventilare	h-om	11,5200	29,70	342,14
14.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	31,7600	29,70	943,27
15.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	772,6500	29,70	22 947,71
16.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	950,1517	29,70	28 219,49
17.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	109,4548	29,70	3 250,81
18.	7212030022700	Sudor	h-om	5,9005	29,70	175,25
19.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	24,0500	29,70	714,28
20.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	18,6150	29,70	552,86
21.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	17,0000	29,70	504,90
22.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	211,8420	29,70	6 291,71
23.	7422010060100	Timplar	h-om	166,0498	29,70	4 931,68
24.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	297,4500	29,70	8 834,27
25.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	876,7930	29,70	26 040,74
26.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	82,4710	29,70	2 449,39
27.	9310060019930	Muncitor	h-om	41,2220	29,70	1 224,29
		Total manopera				265 126,910

Materiale:

1.	01	Cutie de distributie	buc	7,0000	5,00	35,00
2.	02	Proiector 150 W LED cu gratar metalic de protectie	buc	10,0000	150,00	1 500,00
3.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	104,2360	5,00	521,18
4.	1010219	Lianti de ipsos "T-3"	t	0,0003	14 000,00	4,20
5.	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,7700	35,00	26,95
6.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0320	5,00	0,16

7.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,5390	25,00	13,48
8.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4200	10,00	134,20
9.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,1540	100,00	15,40
10.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4200	10,00	134,20
11.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,1640	25,00	4,10
12.	1019852	Vopsea	kg	0,3540	25,00	8,85
13.	1111000100020	Intreupator	buc	3,0000	15,00	45,00
14.	1111000100033	Cordoane de cupru	m	681,3450	8,00	5 450,76
15.	1111122200007	Tablou electric, gata echipat	buc	1,0100	350,00	353,50
16.	1212121212121	apa	m3	5,3222	0,00	0,00
17.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,3687	160,00	58,99
18.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	26,3850	160,00	4 221,60
19.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,2000	160,00	32,00
20.	1421202200513	Nisip sortat nespalat 0-3 mm	m3	2,8728	160,00	459,65
21.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	21,4502	2,00	42,90
22.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	58,7275	1,00	58,72
23.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,5400	1,00	0,54
24.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	4,4240	5,00	22,12
25.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	1,9025	3 500,00	6 658,75
26.	20101029035791	Scinduri	m3	0,5480	2 900,00	1 589,20
27.	20101029042001	Grinzi de rasinoase impregnate	m3	3,9575	2 900,00	11 476,75
28.	20101029042121	Dulapuri (scanduri groase) de rasini - 60mm, L=4-6m	m3	18,6305	7 000,00	130 413,50
29.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	3,3293	3 200,00	10 653,76
30.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	40,0000	1,00	40,00
31.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0180	14 000,00	252,00
32.	2030112938150	Ferestre din mase plastice	m2	169,4000	600,00	101 640,00
33.	2030112947735	Plinte de stejar sau fag	m	77,5200	7,00	542,64
34.	2030127329586	Masca din baghete de lemn pentru radiatoare	m2	13,0000	100,00	1 300,00
35.	2051142950716	Diblu din lemn	buc	152,0000	0,20	30,40
36.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	1,4000	5,00	7,00
37.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	5,00	0,25
38.	2121147308475	Carton triplex 70 x 100	kg	0,0140	15,00	0,21
39.	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	39,3380	5,00	196,69
40.	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	1,4595	12,00	17,51
41.	2320116200573	Benzina auto	l	29,3940	7,00	205,75
42.	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,1440	7,00	1,01
43.	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	23,1400	12,00	277,68
44.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,8980	75,00	67,35
45.	2413217300101	Clema de legatura	buc	17,9220	1,00	17,92
46.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	1,0400	45,00	46,80
47.	2414147327483	Lignolineum	kg	30,4420	75,00	2 283,15
48.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	38,9010	45,00	1 750,55
49.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	234,5460	6,00	1 407,28
50.	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	59,5230	40,00	2 380,92
51.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	11,6760	12,00	140,11
52.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	1,1960	12,00	14,35
53.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	228,2520	35,00	7 988,82
54.	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,2777	45,00	12,50
55.	2430116108115	Email alchidic pentru timplarie lemn	kg	54,7956	35,00	1 917,85
56.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	2,7905	5,00	13,95

57.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	10,2790	12,00	123,35
58.	2430126106200	Email de ulei	kg	4,6750	18,00	84,15
59.	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	155,0380	15,00	2 325,57
60.	24302261000001	Fuga	kg	0,6600	12,00	7,92
61.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	4,6750	12,00	56,10
62.	2430226100046	Grund de ulei	kg	0,3900	12,00	4,68
63.	2430226100700	Grund alchidic	kg	36,5304	15,00	547,96
64.	2430226101010	Grund cu quart "Gleta"	kg	324,4552	8,00	2 595,64
65.	2430226101349	Chit de cutit C 891-1	kg	17,7023	12,00	212,43
66.	2430226101600	Chit siliconic	kg	24,6687	35,00	863,41
67.	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	51,7514	15,00	776,27
68.	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	36,5304	12,00	438,36
69.	2462106110132	Aracet CPMB	kg	117,2730	2,00	234,55
70.	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	8,0000	2,00	16,00
71.	2462106110601	Paste antiseptice	kg	45,3544	25,00	1 133,86
72.	2513206621493	Banda poroasa din cauciuc pt.etansare	kg	0,0440	5,00	0,22
73.	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	1,8000	5,00	9,00
74.	2521106718393	Pervazuri (baghete) din mase plastice pentru ferestre si usi	m	196,4400	45,00	8 839,80
75.	2521216704235	Tub PVC cu D=11-39 mm tip IP	m	867,5100	3,00	2 602,53
76.	2521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena	m	49,4400	15,00	741,60
77.	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,0300	5,00	0,15
78.	2523156713500	Mufa din PVC, tip G,	buc	127,5750	3,00	382,72
79.	2523156713800	Fitinguri din fonta	buc	64,0000	2,00	128,00
80.	2523156719287	Diblu p.v.c. marimea 4 NII-1030-75	buc	48,0000	0,50	24,00
81.	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	30,0000	0,50	15,00
82.	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,4000	5,00	2,00
83.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	860,0020	6,50	5 590,01
84.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	6 463,6980	3,20	20 683,83
85.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	9 157,4645	1,40	12 820,45
86.	26511221004022	Ciment M-400	kg	527,4720	1,40	738,46
87.	2652102100713	Var pasta	m3	0,1224	3 000,00	367,20
88.	2652102100737	Var hidratat	kg	131,1120	2,00	262,22
89.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	964,9203	1,60	1 543,87
90.	2653102100831	Amestec uscat	kg	8 089,1993	2,00	16 178,40
91.	2653102100832	Chit pentru lucrari la interior "Mesterul Manole"	kg	385,4373	3,00	1 156,31
92.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	824,7419	2,00	1 649,48
93.	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,4018	0,00	0,00
94.	2664102101183	Mortar pentru zidarie M 100-Z	m3	11,2635	682,00	7 681,71
95.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	20,6971	0,00	0,00
96.	2670112203000	Placi tip faianta	m2	2,1000	150,00	315,00
97.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	624,4875	1,00	624,50
98.	2682132600749	Cart bit. str.acoperire nisip CA 300 100 cm x 10 m S 138	m2	62,1017	12,00	745,22
99.	2710403603280	Tabla cons.mecanice 1x1000x2000	kg	34,5400	15,00	518,10
100.	2710403603798	Tabla cons.mecanice 2,0x1000x2000	kg	0,0560	15,00	0,84
101.	2710403606764	Tabla groasa de 5 mm	kg	2,3800	15,00	35,70
	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000	kg	3,4400	15,00	51,60

102.						
103.	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,1860	15,00	2,79
104.	2710603420201	Otel patrat lam.cald D = 14 mm	kg	0,4800	15,00	7,20
105.	2710703500130	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	4,8200	15,00	72,30
106.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	95,1220	14,00	1 331,71
107.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,3600	14,00	5,04
108.	2743123549025	Baghete din aluminiu	m	373,4850	3,00	1 120,46
109.	2743123549027	Pervazuri (baghete) din aluminiu pentru ferestre si usi	m	196,4400	45,00	8 839,80
110.	2746167335101	Priza bipolara	buc	6,0000	15,00	90,00
111.	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	346,8000	14,00	4 855,20
112.	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	9,0000	5,00	45,00
113.	2811236311006	Doze de ramificatie	buc	127,5750	2,00	255,15
114.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	1,5000	7,00	10,50
115.	2812106306050	Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	9,6000	700,00	6 720,00
116.	2812106306050-1	Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	12,3000	2 200,00	27 060,00
117.	2822115700001	Radiator	m2	47,2175	2 083,00	98 354,05
118.	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	24,0000	25,00	600,00
119.	2873122000750	Plase din armatura	kg	108,0000	12,00	1 296,00
120.	2873136306000	Grilaj metalic din panouri cu impletitura sau tesatura metalica din sirma de otel	m2	97,3000	14,00	1 362,20
121.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	142,6830	14,00	1 997,56
122.	2873145887441	Cuie cu cap plat. Tip A 0,8 x 10 S2111	kg	30,4420	14,00	426,19
123.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	6,5990	35,00	230,97
124.	2874112874115	Prezon M 6 x 30 mm	buc	4,0000	10,00	40,00
125.	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	2,0000	1,00	2,00
126.	2874115801368	Surub M 12x120 mm	buc	4,0400	1,00	4,04
127.	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	2,0000	0,20	0,40
128.	2874115810084	Suruburi cap hexagonal fil. M 5 x 16 mm gr 5.8	buc	8,0000	0,20	1,60
129.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	32,0000	0,20	6,40
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	285,3660	0,10	28,54

130.						
131.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	5 191,2800	0,10	519,12
132.	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	48,0000	0,10	4,80
133.	2874115836894	Suruburi din alama 4 x 16 mm	buc	152,0000	0,10	15,20
134.	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestas 5 x 50 F1	buc	30,0000	0,10	3,00
135.	2874115840479	Piulita M12	buc	8,0800	0,10	0,81
136.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	285,3660	0,10	28,54
137.	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	8,0000	0,50	4,00
138.	2874115883760	Saiba M 12	buc	8,0800	0,50	4,04
139.	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	2,0000	0,50	1,00
140.	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	36,0000	0,50	18,00
141.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	285,3660	0,10	28,54
142.	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	30,0000	0,10	3,00
143.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	40,0000	0,20	8,00
144.	2874135840766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	2,0000	0,20	0,40
145.	2875274021004	Curbe, coturi, PVC la 90 grd.	buc	127,5750	0,20	25,51
146.	2875274110102	Piesa de racordare (fiting)	buc	66,0000	0,20	13,20
147.	2875274123510	Dop din fonta	buc	15,1200	1,00	15,12
148.	2875274202700	Robinet cu dublu reglaj	buc	16,0000	25,00	400,00
149.	2875274204000	Bratara fixare	buc	30,0000	5,00	150,00
150.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	47,5610	1,00	47,56
151.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	9,7300	1,00	9,73
152.	2912435776200	Ventilator de fereastr	buc	2,0100	75,00	150,75
153.	2913134500000	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 "	buc	4,0000	5,00	20,00
154.	3110245538500	Motor pentru ventilator	buc	2,0100	150,00	301,50
155.	3220137315778	Decapant	kg	0,4620	45,00	20,79
156.	4011106202741	Energie electrica	kw	151,0384	0,00	0,00
157.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	63,3388	0,00	0,00
158.	4100126202818	Apa	m3	12,9138	0,00	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	24,4000	1,00	24,40

159.						
160.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	11,0000	1,00	11,00
161.	5009113	Prezoane	buc	20,4000	1,00	20,40
162.	5009129	Priza de tavan	100 buc	0,2040	1,00	0,20
163.	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,2800	15,00	4,20
164.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,2970	100,00	29,70
165.	5009502	Fise de extremitate	100 buc	1,4000	100,00	140,00
166.	5009619	Ate de cusut	kg	0,0180	10,00	0,18
167.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,1640	10,00	1,64
168.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ПСАП", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,3280	10,00	3,28
169.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	117,2730	0,50	58,65
		Total materiale de construcții				546 467,680

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0220	5,00	0,11
2.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,2700	5,00	11,35
3.	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	0,4040	5,00	2,02
4.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,1388	350,00	48,58
5.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	14,6057	5,00	73,02
6.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	21,5032	5,00	107,51
7.	2922140007000	Macara	h-ut	3,5640	5,00	17,82
8.	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	1,2520	5,00	6,26
9.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	133,4657	5,00	667,33
10.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	41,8107	5,00	209,06
11.	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	1,3884	5,00	6,94
12.	2952270003302	Electropompa de apa	h-ut	1,8000	5,00	9,00
13.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	15,1851	5,00	75,93
14.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	5,4000	5,00	27,00
15.	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	5,7000	5,00	28,50
16.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	4,9500	5,00	24,75
17.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,4400	5,00	2,20
18.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,3240	100,00	32,40
19.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	19,5345	100,00	1 953,45
20.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,4260	100,00	42,60
		Total utilaje de construcții				3 345,830

Total	lei	932 007,9 53
-------	-----	-----------------

TVA	20 %	186 401,5 91
Total deviz:		1 118 409, 544

Intocmit

LivartPrim SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Lucrari de reparatie on cadrul LT
MIRCEA CEL BATRIN**
Investitor DETS Botanica
Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de reparatie				
		1.1. Lucrari de reparatie				
		1.1.1. Pereti				
1	RpCP45D	Demontarea balustradelor, grilelor, parapetilor si imprejmuirilor metalice etc	kg			1,34
						1,19
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,0200	29,70	0,59
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0200	29,70	0,59
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0008	45,00	0,04
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	75,00	0,08
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0030	5,00	0,02
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0050	5,00	0,02
		<i>Total</i>	lei			1 138,15
2	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti	m2			8,07
						8,02
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	29,70	3,56
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	29,70	4,45
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	0,00	0,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	5,00	0,05
		<i>Total</i>	lei			3 479,27
3	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2			47,59
						47,52
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,8000	29,70	23,76
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8000	29,70	23,76
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	0,00	0,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	5,00	0,07
		<i>Total</i>	lei			713,92
4	CD67B	Zidarie din caramida, format 250 x 120 x 65 mm la stilpi de forma dreptunghiulara armati, cu prepararea manuala a mortarului M-50, inaltimea etajului peste 4 m	m3			1 822,79
						273,12
	7122050013400	Zidar	h-om	7,7360	29,70	229,76
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,4600	29,70	43,36
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	404,0000	3,20	1 292,80
	26511221004022	Ciment M-400	kg	48,8400	1,40	68,38
	2652102100737	Var hidratat	kg	12,1400	2,00	24,28
	1421202200513	Nisip sortat nespalat 0-3 mm	m3	0,2660	160,00	42,56
	2873122000750	Plase din armatura	kg	10,0000	12,00	120,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1680	0,00	0,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,3300	5,00	1,65
		<i>Total</i>	lei			19 686,10
5	CF15A K=2.0	Tencuieli interioare si exterioare sclvisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane Коэффициент к трудозатратам=2,0000 Коэффициент к материалам=2,0000 Коэффициент к машинам=2,0000	m2			140,10
						100,98
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	29,70	83,16
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	29,70	17,82

1	2	3	4	5	6	7
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	1,40	29,40
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	160,00	9,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	0,00	0,00
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0240	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	5,00	0,04
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	5,00	0,08
		Total	lei			60 409,73
6	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Betoncontact" într-un strat, la pereti si tavane interioare	m2			7,50 4,16
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	29,70	4,16
	2430226101010	Grund cu cuarț "Gleta"	kg	0,4150	8,00	3,32
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	0,50	0,03
		Total	lei			3 235,22
7	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2			50,99 36,23
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	29,70	36,23
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	2,00	14,28
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	5,00	0,39
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	5,00	0,08
		Total	lei			21 985,95
8	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2			13,39 5,94
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	29,70	5,94
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	6,50	7,15
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	2,00	0,30
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	0,00	0,00
		Total	lei			5 773,64
9	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			1,82 0,89
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	29,70	0,89
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	6,00	0,90
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	0,50	0,03
		Total	lei			783,04
10	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor	m2			18,45 16,33
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	29,70	13,36
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	29,70	2,97
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	2,00	2,11
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	5,00	0,01
		Total	lei			7 955,36
11	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Mesterul Manole" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			10,39 8,91
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,2000	29,70	5,94
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	29,70	2,97
	2653102100832	Chit pentru lucrari la interior "Mesterul Manole"	kg	0,4930	3,00	1,48
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	5,00	0,01
		Total	lei			4 481,79
12	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			1,82 0,89
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	29,70	0,89
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	6,00	0,90
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	0,50	0,03
		Total	lei			783,04
13	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa,	m2			30,98

1	2	3	4	5	6	7
		aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (Vopsea Mattlatex lavabila)				16,33
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	29,70	16,33
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	35,00	14,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	1,60	0,10
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	1,00	0,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	1,00	0,05
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	0,00	0,00
		Total	lei			6 815,82
14	CN05D	Vopsitorii obisnuite interioare si exterioare executate manual cu vopsea de ulei aplicate in 2 straturi pe tencuieli gletuite cu ipsos(vopsea avind la baza rasina alchidica, solventi organici, uscare rapida, rezistenta buna la sollicitari mecanice)	m2			31,36 19,30
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,6500	29,70	19,30
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,2420	40,00	9,68
	1542126108945	Ulei de in sactivat	kg	0,1010	2,00	0,20
	2320116200573	Benzina auto	l	0,1000	7,00	0,70
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	1,60	0,08
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	1,00	0,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	1,00	0,05
	2430226101349	Chit de cutit C 891-1	kg	0,0700	12,00	0,84
		Total	lei			6 622,29
15	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			262,94 72,76
	7132010010900	Faiantar	h-om	2,2500	29,70	66,82
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	29,70	5,94
	2670112203000	Placi tip faianta	m2	1,0500	150,00	157,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,4000	1,40	0,56
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	1,00	20,00
	24302261000001	Fuga	kg	0,3300	12,00	3,96
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0080	0,00	0,00
	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4,0000	2,00	8,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	5,00	0,10
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	5,00	0,06
		Total	lei			525,89
16	CB16A	Schela pentru lucrari de finisaje interioare in incaperi pina la 5 m inaltime	m2			47,09 25,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	29,70	4,45
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,7000	29,70	20,79
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0020	3 500,00	7,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0035	3 200,00	11,20
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,3000	0,10	0,03
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,10	0,03
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,10	0,03
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0500	1,00	0,05
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,1000	14,00	1,40
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1500	14,00	2,10
		Total	lei			20 302,78
17	CK18C	Montarea cornier din aluminiu	m			11,67 7,72
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2600	29,70	7,72
	2743123549025	Baghete din aluminiu	m	1,0500	3,00	3,15
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	1,40	0,04
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	160,00	0,16
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,10	0,60
		Total	lei			1 458,38
18	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: protectia ferestre cu grila metalica	kg			20,66 6,24

1	2	3	4	5	6	7
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	29,70	5,64
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	29,70	0,30
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	29,70	0,30
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	14,00	14,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	35,00	0,17
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	0,00	0,00
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	12,00	0,12
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	1,40	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	5,00	0,10
		Total	lei			7 164,89
19	RpCR23A	Vopsirea in culori de ulei a balustradelor, grilelor si parapetelor metalice, in doua straturi de vopsea(vopsea avind la baza rasina alchidica, solventi organici, uscare rapida, rezistenta buna la sollicitari mecanice)	m2			42,55 40,39
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,1000	29,70	32,67
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2600	29,70	7,72
	2430226101349	Chit de cutit C 891-1	kg	0,0300	12,00	0,36
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,1200	12,00	1,44
	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	0,0150	12,00	0,18
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0300	1,00	0,03
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,1000	1,00	0,10
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0100	5,00	0,05
		Total	lei			4 140,30
20	CL19A	Grilaje metalice gata confectionate: din panouri formate din impletitura sau tesatura din sirma de otel, inclusiv elementele metalice de sustinere si fixare (montanti, rame, bratari, etc) protectia ferestre cu plasa metalica(Plasa zincata 35*35mm D=2,5 mm)	m2			69,85 48,26
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,5000	29,70	44,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	29,70	2,97
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0250	29,70	0,74
	2873136306000	Grilaj metalic din panouri cu impletitura sau tesatura metalica din sirma de otel	m2	1,0000	14,00	14,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0500	35,00	1,75
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0800	0,00	0,00
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0700	12,00	0,84
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	1,0000	5,00	5,00
		Total	lei			6 796,66
		1.1.2. Pardoseli				
21	RpCK41A	Desfacerea pardoselilor din dusumele din scindura, dulapi, etc	m2			6,68 6,53
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1100	29,70	3,27
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1100	29,70	3,27
	4100126202818	Apa	m3	0,0300	0,00	0,00
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0300	5,00	0,15
		Total	lei			2 034,74
22	RpCK42E	Desfacerea pardoselilor reci din plinte, scafe turnate pe loc sau prefabricate	m			7,50 7,42
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1200	29,70	3,56
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1300	29,70	3,86
	4100126202818	Apa	m3	0,0150	0,00	0,00
	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	5,00	0,08
		Total	lei			570,00
23	RpCB18C	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, beton armat in fundatii, pereti, stilpi etc	m3			401,95 400,95
	7123010010200	Betonist	h-om	10,0000	29,70	297,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,5000	29,70	103,95
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0200	0,00	0,00
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,2000	5,00	1,00
		Total	lei			1 857,01
24	CG42B	Pardoseli din scinduri groase de rasinoase, geluite, sectiune100x60(h) mm, impregnare cu lignoleum aplicat in 2 straturi, in incaperi	m2			569,74 38,91

1	2	3	4	5	6	7
		cu suprafete mai mari de 16 m.p. amplasate pe talpi din grinzi din lemn amplasate pe stalpisorii din caramida(Scinduri de rasinoase Calitatea A)				
	7124010010750	Dulgher 5	h-om	1,1100	29,70	32,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	29,70	5,94
	20101029042001	Grinzi de rasinoase impregnate	m3	0,0130	2 900,00	37,70
	20101029042121	Dulapuri (scanduri groase) de rasini -60mm, L=4-6m	m3	0,0612	7 000,00	428,40
	2873145887441	Cuie cu cap plat. Tip A 0,8 x 10 S2111	kg	0,1000	14,00	1,40
	2414147327483	Lignolineum	kg	0,1000	75,00	7,50
	20101029035791	Scinduri	m3	0,0018	2 900,00	5,22
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	6,9000	3,20	22,08
	2664102101183	Mortar pentru zidarie M 100-Z	m3	0,0370	682,00	25,23
	2682132600749	Cart bit. str.acoperire nisip CA 300 100 cm x 10 m S 138	m2	0,2040	12,00	2,45
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1700	5,00	0,85
		<i>Total</i>	lei			173 440,13
25	CG06A	Plinte din lemn de stejar sau fag, curatate si montate pe dibluri din lemn fixate cu suruburi din alama in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp, plinte orizontale cu inaltimea maxima de 15 cm la pereti	m			28,93 20,79
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	29,70	2,97
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,6000	29,70	17,82
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,2500	1,60	0,40
	2874115836894	Suruburi din alama 4 x 16 mm	buc	2,0000	0,10	0,20
	2030112947735	Plinte de stejar sau fag	m	1,0200	7,00	7,14
	2051142950716	Diblu din lemn	buc	2,0000	0,20	0,40
		<i>Total</i>	lei			2 198,68
26	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			150,04 25,25
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	29,70	25,25
	1212121212121	apa	m3	0,2300	0,00	0,00
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	5,00	8,50
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	15,00	100,50
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	45,00	0,54
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	12,00	12,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	350,00	1,75
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	5,00	0,30
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	100,00	1,20
		<i>Total</i>	lei			3 471,82
27	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3			56,97 7,42
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2500	29,70	7,42
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1,9600	25,00	49,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0010	350,00	0,35
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0020	100,00	0,20
		<i>Total</i>	lei			1 318,38
28	CN17A	Vopsitorii cu vopsele si emailuri pe baza de rasini alchidice aplicate pe timplarie din lemn, executate cu 2 straturi email alchidic inclusiv grundul(vopsea avind la baza rasina alchidica, solventi organici, uscare rapida, rezistenta buna la solicitari mecanice)	m2			42,34 29,70
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,0000	29,70	29,70
	2430116108115	Email alchidic pentru timplarie lemn	kg	0,1800	35,00	6,30
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,1200	15,00	1,80
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1200	12,00	1,44
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,1700	15,00	2,55
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	1,00	0,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	1,00	0,05
		<i>Total</i>	lei			12 889,14
		1.1.3. Tavane				
29	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la tavane	m2			8,07

1	2	3	4	5	6	7
						8,02
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	29,70	3,56
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	29,70	4,46
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	0,00	0,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	5,00	0,05
		<i>Total</i>	lei			2 829,24
30	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betoncontact" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2			7,50 4,16
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	29,70	4,16
	2430226101010	Grund cu cuart "Gleta"	kg	0,4150	8,00	3,32
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	0,50	0,03
		<i>Total</i>	lei			2 630,78
31	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2			60,21 45,44
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,5300	29,70	45,44
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	2,00	14,28
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	5,00	0,40
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0195	5,00	0,10
		<i>Total</i>	lei			21 112,67
32	CF53B K=5	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) Коэффициент к трудозатратам=5,0000 Коэффициент к материалам=5,0000 Коэффициент к машинам=5,0000	m2			60,83 46,03
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3100	29,70	46,03
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,4300	2,00	14,30
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	5,00	0,10
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	5,00	0,40
		<i>Total</i>	lei			21 330,57
33	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			13,39 5,94
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	29,70	5,94
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	6,50	7,15
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	2,00	0,30
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	0,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			4 694,93
34	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2			1,82 0,89
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	29,70	0,89
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	6,00	0,90
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	0,50	0,03
		<i>Total</i>	lei			636,75
35	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele tavanelor	m2			18,45 16,33
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	29,70	13,37
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	29,70	2,97
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	2,00	2,11
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	5,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			6 469,05
36	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Mesterul Manole" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			10,39 8,91

1	2	3	4	5	6	7
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,2000	29,70	5,94
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	29,70	2,97
	2653102100832	Chit pentru lucrari la interior "Mesterul Manole"	kg	0,4930	3,00	1,48
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	5,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			3 644,44
37	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2			1,82
						0,89
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	29,70	0,89
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	6,00	0,90
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	0,50	0,03
		<i>Total</i>	lei			636,75
38	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (Vopsea Mattlatex lavabila)	m2			30,98
						16,33
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	29,70	16,33
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	35,00	14,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	1,60	0,10
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	1,00	0,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	1,00	0,05
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	0,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			10 862,87
39	CK18C	Montarea cornier din aluminiu	m			11,67
						7,72
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2600	29,70	7,72
	2743123549025	Baghete din aluminiu	m	1,0500	3,00	3,15
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	1,40	0,03
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	160,00	0,16
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,10	0,60
		<i>Total</i>	lei			1 808,38
40	CB16A	Schela pentru lucrari de finisaje interioare in incaperi pina la 5 m inaltime	m2			47,09
						25,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	29,70	4,46
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,7000	29,70	20,79
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0020	3 500,00	7,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0035	3 200,00	11,20
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,3000	0,10	0,03
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,10	0,03
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,10	0,03
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0500	1,00	0,05
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,1000	14,00	1,40
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1500	14,00	2,10
		<i>Total</i>	lei			16 509,54
		1.1.4. Timplarie				
41	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre)	m2			12,47
						12,47
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	29,70	6,24
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	29,70	6,24
		<i>Total</i>	lei			2 386,28
42	CK21A	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesoriiile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv	m2			757,94
						28,21
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,8500	29,70	25,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	29,70	2,97
	2812106306050	Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesoriiile necesare	m2	1,0000	700,00	700,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,10	0,40
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	45,00	22,50
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	35,00	6,13
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	1,00	0,60

1	2	3	4	5	6	7
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	5,00	0,10
		<i>Total</i>	lei			7 276,22
43	CK21A	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesorile 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 (Usi cu punte termica confectionate din profil de aluminiu ALUTECH sau analog ca calitate)	m2			2 257,94 28,21
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,8500	29,70	25,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	29,70	2,97
	2812106306050-1	Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesorile necesare	m2	1,0000	2 200,00	2 200,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,10	0,40
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	45,00	22,50
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	35,00	6,13
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	1,00	0,60
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	5,00	0,10
		<i>Total</i>	lei			27 772,66
44	CK23C	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltime pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului peste 2,5 mp (geam termopan Lowe, profil 60 mm,armarea profilului 1,5mm, nereciclat, consolidat, doua tipuri de deschidere,)	m2			629,16 16,63
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,5100	29,70	15,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	29,70	1,49
	2030112938150	Ferestre din mase plastice	m2	1,0000	600,00	600,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	3,0000	0,10	0,30
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,1650	45,00	7,43
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1230	35,00	4,31
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,4000	1,00	0,40
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,7000	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	5,00	0,10
		<i>Total</i>	lei			106 580,05
45	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice	m			48,32 2,67
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0800	29,70	2,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	29,70	0,30
	2521106718393	Pervazuri (baghete) din mase plastice pentru ferestre si usi	m	1,0000	45,00	45,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,10	0,60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	5,00	0,05
		<i>Total</i>	lei			9 492,56
46	CK26D	Pervazuri montate la ferestre sau usi din aluminiu	m			48,62 2,97
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0900	29,70	2,67
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	29,70	0,30
	2743123549027	Pervazuri (baghete) din aluminiu pentru ferestre si usi	m	1,0000	45,00	45,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,10	0,60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	5,00	0,05
		<i>Total</i>	lei			9 550,90
47	RpCJ06C	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, intre 25 - 35 cm latime	m			32,35 24,95
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,5100	29,70	15,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3300	29,70	9,80
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2900	1,40	1,81
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0014	3 000,00	4,20
	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,0070	0,00	0,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0086	160,00	1,38
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0022	0,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	5,00	0,01
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0015	5,00	0,01
		<i>Total</i>	lei			1 856,72
48	CK18C	Montarea cornier din aluminiu	m			11,67
						7,72
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2600	29,70	7,72
	2743123549025	Baghete din aluminiu	m	1,0500	3,00	3,15
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	1,40	0,04
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	160,00	0,16
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,10	0,60
		<i>Total</i>	lei			883,20
49	CB16A	Schela pentru lucrari de finisaje interioare in incaperi pina la 5 m inaltime	m2			47,09
						25,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	29,70	4,46
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,7000	29,70	20,79
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0020	3 500,00	7,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0035	3 200,00	11,20
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,3000	0,10	0,03
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,10	0,03
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,10	0,03
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0500	1,00	0,05
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,1000	14,00	1,40
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1500	14,00	2,10
		<i>Total</i>	lei			7 976,20
		1.2. Ventilarea				
50	VC07B	Montarea ventilatoarelor axiale, de fereastră, tip VF 315 - VF 900, avind greutatea de 11 - 20,3 kg cu motor de 0,75 - 3 kw Вентилятор осевой канальный C-OZA-P-035-4-220 Materiale marunte si de montaj (suruburi, oxigen, carbid etc.)=1,0050	buc			595,95
						368,58
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	12,4100	29,70	368,58
	3110245538500	Motor pentru ventilator	buc	1,0000	150,00	150,75
	2912435776200	Ventilator de fereastră	buc	1,0000	75,00	75,38
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	5,00	0,50
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	5,00	0,75
		<i>Total</i>	lei			1 191,90
51	VB04A	Clapeta cu contragreutate, cu perimetrul 800 - 1600 mm Клапан обратный C-OZA-KOL-035	buc			504,26
						103,06
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4700	29,70	103,06
	2513206621493	Banda poroasa din cauciuc pt.etansare	kg	0,0220	5,00	0,11
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1800	45,00	8,10
	2710703500130	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	2,4100	15,00	36,15
	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,0150	5,00	0,08
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0250	5,00	0,12
	2710603420201	Otel patrat lam.cald D = 14 mm	kg	0,2400	15,00	3,60
	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,0930	15,00	1,40
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0240	75,00	1,80
	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	4,0000	0,50	2,00
	2874135840766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	1,0000	0,20	0,20
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	20,0000	0,20	4,00
	2874112874115	Prezon M 6 x 30 mm	buc	2,0000	10,00	20,00
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1,0000	1,00	1,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1800	14,00	2,52
	2710403603798	Tabla cons.mecanice 2,0x1000x2000	kg	0,0280	15,00	0,42
	2710403603280	Tabla cons.mecanice 1x1000x2000	kg	17,2700	15,00	259,05
	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000	kg	1,7200	15,00	25,80
	2710403606764	Tabla groasa de 5 mm	kg	1,1900	15,00	17,85
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1500	12,00	1,80
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	1,0000	0,50	0,50
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	18,0000	0,50	9,00
	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1,0000	0,20	0,20
	2874115810084	Suruburi cap hexagonal fil. M 5 x 16 mm gr 5.8	buc	4,0000	0,20	0,80
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,20	3,20
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2500	5,00	1,25

1	2	3	4	5	6	7
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	5,00	0,25
		Total	lei			1 008,51
52	RpVA35B	Demontarea canalelor de ventilatie din tabla neagra, zincata sau aliminiu, avind perimetrul sectiunii rectangulare sau circulare de 700 - 1600 mm (Разборка воздуховодов из черных, оцинкованных или алюминиевых листов, периметром прямоугольного сечения 700-1600 мм)	m2			19,24 19,01
	7136060011800	Instalator ventilare	h-om	0,6400	29,70	19,01
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0080	7,00	0,06
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0300	1,00	0,03
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	5,00	0,15
		Total	lei			346,39
		1.3. Incalzirea				
53	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare	m2			4,75 4,75
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1600	29,70	4,75
		Total	lei			193,64
54	RpIC18A	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 3/8"-3/4" Materiale marunte (oxigen, carbid)=1,0500	m			11,12 10,69
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3600	29,70	10,69
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,3000	1,00	0,32
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0220	5,00	0,12
		Total	lei			533,88
55	RpCU05C	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat pina la 15 cm	buc			14,85 14,85
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0300	29,70	0,89
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4700	29,70	13,96
		Total	lei			118,80
56	IB01A	Radiatoare din fonta cu coloane libere si sectiune circulara sau coloane unite si sectiune eliptica Radiatoare din fonta MC 140	m2			2 116,06 11,88
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	29,70	11,88
	2822115700001	Radiator	m2	1,0100	2 083,00	2 103,83
	2121147308475	Carton triplex 70 x 100	kg	0,0003	15,00	0,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0230	5,00	0,12
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0460	5,00	0,23
		Total	lei			98 925,78
57	CN23C	Vopsitorii de calitate superioara la instalatii functionale, executate cu vopsea de ulei pe corpurile radiatoare de calorifer	m2			36,78 25,84
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,8700	29,70	25,84
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,1800	40,00	7,20
	2430126106200	Email de ulei	kg	0,1000	18,00	1,80
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1000	12,00	1,20
	2320116200573	Benzina auto	l	0,1000	7,00	0,70
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,0100	1,00	0,01
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0300	1,00	0,03
		Total	lei			1 719,41
58	RpIC28A	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul pina la 1" Фугорки	buc			27,91 25,24
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,8500	29,70	25,24
	2523156713800	Fitinguri din fonta	buc	1,0000	2,00	2,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	5,00	0,15
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0140	12,00	0,17

1	2	3	4	5	6	7
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0500	7,00	0,35
		Total	lei			669,91
59	IC35C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm	m			27,33 11,88
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	29,70	11,88
	2521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena	m	1,0300	15,00	15,45
		Total	lei			1 311,84
60	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm (cot ppr d25 * 90)	buc			6,05 5,35
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	29,70	5,35
	2875274110102	Piesa de racordare (fiting)	buc	1,0000	0,20	0,20
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	5,00	0,10
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	45,00	0,32
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0180	5,00	0,09
		Total	lei			302,55
61	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm (Mufa ppr d 25)	buc			6,05 5,35
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	29,70	5,35
	2875274110102	Piesa de racordare (fiting)	buc	1,0000	0,20	0,20
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	5,00	0,10
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	45,00	0,32
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0180	5,00	0,09
		Total	lei			48,41
62	IC38H	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm (teu ppr d 25 mm)	buc			8,52 7,72
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2600	29,70	7,72
	2875274110102	Piesa de racordare (fiting)	buc	1,0000	0,20	0,20
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	5,00	0,15
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	45,00	0,32
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0260	5,00	0,13
		Total	lei			68,14
63	RpIC28A	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul pina la 1" (Trecere PPR 25 x d 3/4)	buc			27,91 25,24
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,8500	29,70	25,24
	2523156713800	Fitinguri din fonta	buc	1,0000	2,00	2,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	5,00	0,15
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0140	12,00	0,17
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0500	7,00	0,35
		Total	lei			223,30
64	RpIC28A	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul pina la 1" (Racord 3/4)	buc			27,91 25,24
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,8500	29,70	25,24
	2523156713800	Fitinguri din fonta	buc	1,0000	2,00	2,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	5,00	0,15
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0140	12,00	0,17
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0500	7,00	0,35
		Total	lei			893,22
65	RpIC29A	Executarea manuala a filetului la tevi din otel	buc			5,14

1	2	3	4	5	6	7
		pentru instalatii, cu diametrul pina la 3/4"				4,75
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1600	29,70	4,75
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0150	2,00	0,03
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0080	1,00	0,01
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0500	7,00	0,35
		Total	lei			41,12
66	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4" (Robinet Maievschii)	buc			8,47
						2,97
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	29,70	2,97
	2913134500000	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 "	buc	1,0000	5,00	5,00
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	5,00	0,50
		Total	lei			33,88
67	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1" Robinet d 3/4 mm	buc			32,13
						6,83
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	29,70	6,83
	2875274202700	Robinet cu dublu reglaj	buc	1,0000	25,00	25,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	5,00	0,10
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	5,00	0,20
		Total	lei			514,10
68	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida.	buc			31,16
						4,46
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	29,70	4,46
	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	1,0000	25,00	25,00
	2523156719287	Diblu p.v.c. marimea 4 NII-1030-75	buc	2,0000	0,50	1,00
	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	2,0000	0,10	0,20
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	5,00	0,50
		Total	lei			747,72
69	IC40A	Bratară pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri din PVC pe zid de caramida	buc			12,49
						5,94
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2000	29,70	5,94
	2875274204000	Bratară fixare	buc	1,0000	5,00	5,00
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	7,00	0,35
	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	1,0000	0,50	0,50
	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestă 5 x 50 F1	buc	1,0000	0,10	0,10
	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	1,0000	0,10	0,10
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	5,00	0,50
		Total	lei			374,70
70	RpIE04A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare sau distributie la instalatii avind diametrul 3/8"-1"	m			3,22
						2,97
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1000	29,70	2,97
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	0,00	0,00
	2952270003302	Electropompa de apa	h-ut	0,0500	5,00	0,25
		Total	lei			115,92
71	RpIE05A	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare a conductelor de alimentare a aerotermelor sau bateriilor de incalzire , avind diametrul de 3/8"-1"	m			2,97
						2,97
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1000	29,70	2,97
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	0,00	0,00
		Total	lei			106,92
72	CK30B	Masca pentru radiatoare gata confectionata din baghete din lemn sau din tabla din aluminiu eloxat, inclusiv diblurile	m2			164,30
						62,37
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	1,8500	29,70	54,94
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	29,70	7,42
	2430226100046	Grund de ulei	kg	0,0300	12,00	0,36
	2030127329586	Masca din baghete de lemn pentru radiatoare	m2	1,0000	100,00	100,00

1	2	3	4	5	6	7
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,4000	1,40	0,56
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	160,00	0,16
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	8,0000	0,10	0,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	5,00	0,05
		<i>Total</i>	lei			2 135,89
		1.4. Lucrari diverse				
73	TrB05A2-9	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 90 m	t			174,04
						174,04
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5,8600	29,70	174,04
		<i>Total</i>	lei			7 831,89
74	TRI1AA04B3	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe teren, in vagon, categoria 3	t			22,28
						22,28
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	29,70	22,28
		<i>Total</i>	lei			1 002,38
75	TsI50C10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 30 km	t			43,41
						0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,4341	100,00	43,41
		<i>Total</i>	lei			1 953,45
		2. Lucrari de electricitate				
76	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc			6,53
						6,53
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2200	29,70	6,53
		<i>Total</i>	lei			65,34
77	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intrerupatoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta)	buc			1,78
						1,78
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0600	29,70	1,78
		<i>Total</i>	lei			16,04
78	RpED20A	Demontarea cablurilor electrice din cupru sau aluminiu, cu izolatie si manta din PVC, pentru tensiuni de 3,5/6 kV, avind sectiunea de 3x25 mmp	m			1,78
						1,78
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0600	29,70	1,78
		<i>Total</i>	lei			445,50
79	RpCU05A	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti sau plansee din zidarie de caramida pina la 15 cm grosime	buc			8,91
						8,91
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0200	29,70	0,59
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2800	29,70	8,32
		<i>Total</i>	lei			178,20
80	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc			13,82
						12,77
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3300	29,70	9,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	29,70	2,97
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3300	1,40	0,46
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	160,00	0,16
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	3 000,00	0,30
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	0,00	0,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	5,00	0,05
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	5,00	0,08
		<i>Total</i>	lei			276,36
81	RpEJ08D	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din zidarie de caramida de 5x100 cmp	m			10,40
						10,40
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3500	29,70	10,40

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			4 158,00
82	RpEJ09E	Matarea santurilor in pereti intre 50 si 100 cmp	m			17,59
						13,36
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,4500	29,70	13,36
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	2,2500	1,60	3,60
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0005	160,00	0,08
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	3 000,00	0,30
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0200	0,00	0,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0200	5,00	0,10
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0300	5,00	0,15
		<i>Total</i>	lei			7 038,00
83	08-03-545-1	Cutie cu cleme pentru cabluri si conductoare, sectiune pina 6 mm2, montata pe constructie pe perete sau coloana, cantitate cleme: 10	buc			183,43
						98,31
	1	Muncitor	h-om	3,3100	29,70	98,31
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	35,00	2,45
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	5,00	0,02
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	25,00	1,23
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	100,00	1,40
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0200	25,00	0,50
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	25,00	0,75
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	14 000,00	28,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "HFC-50"	buc	1,0000	1,00	1,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0310	100,00	3,10
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,2000	100,00	20,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	10,00	0,02
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0200	10,00	0,20
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JIC311J", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0400	10,00	0,40
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	5,00	0,01
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,2500	5,00	1,25
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	5,00	0,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	100,00	0,20
		<i>Total</i>	lei			1 284,03
84	Pret de piata	Cutie de distributie				5,00
						0,00
	01	Cutie de distributie	buc	1,0000	5,00	5,00
		<i>Total</i>	lei			35,00
85	RpEE14A	Montarea intrerupatoarelor unipolare - intrerupator simplu	buc			29,92
						8,91
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3000	29,70	8,91
	1111000100020	Intrerupator	buc	1,0000	15,00	15,00
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	5,00	5,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0050	1,60	0,01
	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,2000	5,00	1,00
		<i>Total</i>	lei			89,75
86	RpEE17D	Montarea prizelor	buc			37,12
						16,04
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,5400	29,70	16,04
	2746167335101	Priza bipolara	buc	1,0000	15,00	15,00
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	5,00	5,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	1,60	0,08
	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,2000	5,00	1,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	1,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			222,74
87	RpEG02B	Montarea tablourilor electrice Cutie pentru 18 automate	buc			469,81

1	2	3	4	5	6	7
		Materiale marunte (vaselina, cirpe, grund, apa, etc.) din val. mat. explicitate=1,0100				106,03
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	3,5700	29,70	106,03
	1111122200007	Tablou electric, gata echipat	buc	1,0000	350,00	353,50
	2874115840479	Piulita M12	buc	8,0000	0,10	0,81
	2874115883760	Saiba M 12	buc	8,0000	0,50	4,04
	2874115801368	Surub M 12x120 mm	buc	4,0000	1,00	4,04
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,8000	1,60	1,29
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	5,00	0,10
		Total	lei			469,81
88	RpEB10G	Cordoane din cupru, cu izolatie din PVC, in executie mijlocie, pentru tensiuni de 300/500 V, simbol MYYM, montate aparent, avind sectiunea BBΓ nr 3x1,5 mmp Materiale marunte (banda izol., ipsos etc.) din val. mater.explicitate=1,0300	m			18,78 10,10
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3400	29,70	10,10
	1111000100033	Cordoane de cupru	m	1,0500	8,00	8,65
	2413217300101	Clema de legatura	buc	0,0300	1,00	0,03
		Total	lei			9 014,83
89	RpEB10H	Cordoane din cupru, cu izolatie din PVC, in executie mijlocie, pentru tensiuni de 300/500 V, simbol MYYM, montate aparent, avind sectiunea BBΓ nr 3x2,5 mmp Materiale marunte (banda izol., ipsos etc.) din val. mater.explicitate=1,0300	m			19,07 10,40
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3500	29,70	10,40
	1111000100033	Cordoane de cupru	m	1,0500	8,00	8,65
	2413217300101	Clema de legatura	buc	0,0200	1,00	0,02
		Total	lei			2 860,14
90	RpEA01B	Montarea tuburilor de protectie din policlorura de vinil PVC tip IP-PVC, cu diametrul pina la 16 mm, montat aparent, pe dibluri din lemn sau material plastic pe console metalice, fixate direct in perete, cu d=20-25 mm Materiale marunte (cuie, sirma, ipsos, scoabe etc.) din val. mater. explicitate=1,0500	m			17,40 13,37
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,4500	29,70	13,36
	2521216704235	Tub PVC cu D=11-39 mm tip IP	m	1,0200	3,00	3,21
	2875274021004	Curbe, coturi, PVC la 90 grd.	buc	0,1500	0,20	0,03
	2523156713500	Mufa din PVC, tip G,	buc	0,1500	3,00	0,47
	2811236311006	Doze de ramificatie	buc	0,1500	2,00	0,32
		Total	lei			10 960,10
91	08-03-594-3	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, pina la 4 (Proiector 150 W LED cu gratar metalic de protectie)	100 buc			6 018,50 5 019,30
	1	Muncitor	h-om	169,0000	29,70	5 019,30
	1010219	Lianti de ipsos "T-3"	t	0,00315	14 000,00	42,00
	5009113	Prezoane	buc	204,0000	1,00	204,00
	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,0400	1,00	2,00
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	2,8000	15,00	42,00
	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	4,0400	5,00	20,20
	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	57,0000	5,00	285,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,0400	100,00	404,00
		Total	lei			601,85
92	Pret de piata	Proiector 150 W LED cu gratar metalic de protectie				150,00 0,00
	02	Proiector 150 W LED cu gratar metalic de protectie	buc	1,0000	150,00	150,00
		Total	lei			1 500,00
93	08-03-526-1	Automat tip C16	buc			101,21 46,33
	1	Muncitor	h-om	1,5600	29,70	46,33
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	35,00	2,45

1	2	3	4	5	6	7
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	5,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	25,00	1,22
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	100,00	1,40
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	25,00	0,15
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	25,00	0,90
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	14 000,00	14,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,00	6,10
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	1,0000	1,00	1,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	100,00	2,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	10,00	0,01
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	10,00	0,06
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	10,00	0,12
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	5,00	0,01
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	5,00	0,65
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	5,00	0,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	100,00	0,20
		<i>Total</i>	lei			202,42
94	08-03-526-1	Automat tip B10	buc			101,21 46,33
	1	Muncitor	h-om	1,5600	29,70	46,33
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	35,00	2,45
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	5,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	25,00	1,22
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	100,00	1,40
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	25,00	0,15
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	25,00	0,90
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	14 000,00	14,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	1,00	6,10
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	1,0000	1,00	1,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	100,00	2,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	10,00	0,01
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	10,00	0,06
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	10,00	0,12
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	5,00	0,01
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	5,00	0,65
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	5,00	0,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	100,00	0,20
		<i>Total</i>	lei			202,42
95	RpEA01B1	Montarea canalelor de protectie cabluri(Cablu canal) Materiale marunte (cuie, sirma, ipsos, scoabe etc.) din val. mater. explicitate=1,0500	m			21,85 17,82
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,6000	29,70	17,82
	2521216704235	Tub PVC cu D=11-39 mm tip IP	m	1,0200	3,00	3,21
	2875274021004	Curbe, coturi, PVC la 90 grd.	buc	0,1500	0,20	0,03
	2523156713500	Mufa din PVC, tip G,	buc	0,1500	3,00	0,47
	2811236311006	Doze de ramificatie	buc	0,1500	2,00	0,32
		<i>Total</i>	lei			3 933,36

APROBAT:

Intocmit
LivartPrim SRL

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.