

## Lucrari de reparatie a salii festive la LT M.Sadoveanu

(denumirea obiectivului)

### DEVIZ LOCAL №

Valoarea de deviz 694 176,13 lei

Intocmit in preiouri curente

№ crt.	Simbol norme ei Cod resurse	Lucrri ei cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de mrsurr incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Lucrari de raparatie a salii de festivitati</b>				
		<b>1.1. Lucrari de finisare</b>				
1	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti	m2	288,00	8,40 8,35	2 418,74 2 404,34
2	RpCR14 A	Arderea cu lampa de benzina a vopsitoriei vechi de ulei, la pereti si timplarie	m2	99,00	10,06 8,04	996,36 795,88
3	IzA04A	Pregatirea suprafetelor de beton tencuite (netencuite) sau de metal in vederea aplicarii protectiei anticorozive prin curatire cu perie de sirma	m2	288,00	3,64 3,40	1 048,67 979,55
4	RpCO56B	Demontari: lambriuri la pereti si tavane din lemn, placaj, PFL, PAS etc.	m2	165,00	29,06 29,06	4 795,70 4 795,70
5	RpCK41A	Desfacerea pardoselilor din dusumele din scindura, dulapi, etc	m2	210,00	6,95 6,80	1 460,00 1 428,50
6	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Betoncontact" intr-un strat, la pereti interioare	m2	288,00	11,23 4,33	3 235,07 1 246,69
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	288,00	49,09 37,72	14 138,04 10 864,05
8	CF51B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in miniu pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50) k=10	m2	288,00	96,97 74,21	27 928,22 21 371,90
9	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din	m2	288,00	10,85	3 125,95

1	2	3	4	5	6	7
		fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj			6,18	1 780,99
10	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	288,00	2,24 0,93	645,87 267,15
11	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor	m2	288,00	21,12 17,01	6 083,46 4 897,73
12	CN55A	Finisare manuala decorativa (vopsea hidroizolanta structurata) la suprafete interioare si exterioare intr-un strat peste grundul "Gleta"	m2	288,00	62,89 21,03	18 111,91 6 055,37
13	CK18C	Montarea profilului din aluminiu pentru nivelarea tencuielei (Maiaki)	m	78,00	12,03 8,04	938,44 627,06
14	IzF11B	Strat termoizolant la terase, acoperisuri si plansee, executat cu granulit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 7%	m3	7,00	454,70 49,78	3 182,91 348,47
15	IzF52A	Executarea izolatiei termice si acustice din beton monolit celular fibros grosime 100 mm (pardoseala).	m2	210,00	75,33 20,35	15 818,37 4 272,53
16	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Ghidroizol" intr-un strat,	m2	210,00	19,31 4,33	4 054,85 909,05
17	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	210,00	46,03 21,64	9 667,14 4 545,24
18	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade k=4	m2	210,00	30,92 14,84	6 493,12 3 116,74
19	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Betoncontact" intr-un strat, la pardosele	m2	210,00	11,23 4,33	2 358,91 909,05
20	CG36A	Pardoseli din placi laminatcu demwnsiuni 806 x403 x12,3 mm montale pe uscat cu pozarea stratului sintetic pe suport existent, inclusiv plintele de lemn si curatarea, in incaperii mai mare de 16 mp (Se exclud resursul 2030122946766 Plinte din lemn fag 30 x 20 x 800 mm)	m2	210,00	311,77 40,20	65 471,26 8 441,16
21	CG09A	Plinte din PVC, montate orizontal la pereti gata tencuiti, prin lipire cu adeziv Prenadez, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp	m	66,00	34,46 18,55	2 274,06 1 224,44
		<i>Total</i>	lei			194 247,05
		<b>Total Lucrari de finisare Inclusiv salariu</b>				<b>194 247,05 81 281,59</b>
		<b>1.2. Tavan</b>				

1	2	3	4	5	6	7
22	CF59D	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: tavane fara izolatie	m2	210,00	236,66 59,06	49 699,30 12 402,01
23	CF59E	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: tavane cu izolatie - Gips carton perforat NIDA sonic R8 12,5 mm	m2	180,00	318,79 68,08	57 382,84 12 254,83
24	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	210,00	21,12 17,01	4 435,86 3 571,26
25	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	210,00	2,24 0,93	470,95 194,80
26	RpCR07A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	210,00	30,21 21,33	6 344,19 4 480,31
		<i>Total</i>	lei			118 333,14
		<b>Total Tavan Inclusiv salariu</b>				<b>118 333,14 32 903,21</b>
		<b>1.3. Lucrari de schimbarea timplariei</b>				
27	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	23,00	23,41 20,41	538,32 469,37
28	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane	m2	12,00	74,44 45,94	893,22 551,30
29	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	12,00	10,85 6,18	130,25 74,21
30	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	12,00	2,24 0,93	26,91 11,13
31	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	12,00	21,12 17,01	253,47 204,07
32	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	12,00	2,24 0,93	26,91 11,13
33	RpCR07A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	12,00	30,21 21,34	362,53 256,02
		<i>Total</i>	lei			2 231,61
		<b>Total Lucrari de schimbarea</b>				<b>2 231,61</b>

1	2	3	4	5	6	7
		<b>timplariei Inclusiv salariu</b>				<b>1 577,23</b>
		<b>1.4. Scena (50 m2)</b>				
34	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton- Inclusiv bulon de ancorare M10, L=100mm-192 buc	kg	1 494,00	22,36 6,49	33 411,67 9 700,83
35	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton- Tribuna	kg	1 150,00	20,82 6,49	23 943,80 7 467,18
36	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	2,255	700,29 199,10	1 579,15 448,96
37	CR03A	Schelet din lemn brut, rotund de rasinoase si din rigle de rasinoase pentru constructii rurale, executate la pereti - Schindura slefuita 30 mm*100 mm- L=6000mm (V=5m3)	m3	5,00	5 360,74 680,24	26 803,70 3 401,20
38	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	5,00	255,05 26,28	1 275,23 131,41
39	CG36A	Pardoseli din placi laminatcu demwnsiuni 806 x403 x12,3 mm montale pe uscat cu pozarea stratului sintetic pe suport existent, inclusiv plintele de lemn si curatarea, in incaperii mai mare de 16 mp (Se exclud Plinte din lemn fag 30 x 20 x 800 mm)	m2	50,00	311,75 40,20	15 587,42 2 009,80
		<i>Total</i>	lei			102 600,97
		<b>Total Scena (50 m2) Inclusiv salariu</b>				<b>102 600,97 23 159,38</b>
		<b>1.5. Retele de incalzire</b>				
40	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare	m2	14,00	5,44 5,44	76,16 76,16
41	RpIC19A	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 3/8" - 3/4"	m	62,00	15,45 10,20	957,83 632,40
42	IB05A	Radiatoare din BIMETAL, corpul de radiator avind pina la 10 sectii	buc	12,00	1 076,54 68,00	12 918,48 816,00
43	RpIC28B	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu	buc	42,00	84,34 69,02	3 542,28 2 898,84

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul 1 1/2"-2 1/2"-Dop pentru radiator				
44	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida.	buc	24,00	19,91 5,10	477,84 122,40
45	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" -set pentru radiator	buc	12,00	85,04 28,90	1 020,45 346,80
46	RpID07A	Montarea robinetilor de aerisire cu ventil, cu cheie mobila cu dn=1/4"-3/8" - Maievski	buc	12,00	28,02 8,84	336,30 106,08
47	IC36B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm.	m	76,00	32,29 11,90	2 454,34 904,40
48	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 -- Racord olandez d=25 x 3/4"	buc	12,00	55,17 6,12	662,09 73,44
49	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 - Trecere d=25x3/4 mm	buc	24,00	22,09 6,12	530,19 146,88
50	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 d=25 mm	buc	24,00	10,01 6,12	240,27 146,88
51	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 d=25 mm	buc	24,00	9,61 6,12	230,67 146,88
52	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 d=25mm	buc	24,00	14,93 8,84	358,30 212,16
53	IC30G	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 2"- Trecere din fonta 50x32mm	buc	6,00	43,88 18,70	263,28 112,20
54	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1"	buc	4,00	73,98 7,82	295,92 31,28
55	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1"	buc	4,00	88,81 5,10	355,24 20,40

1	2	3	4	5	6	7
56	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4"	buc	2,00	57,52 3,40	115,04 6,80
57	IC40D	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri cu expandare, pe zid de beton	buc	36,00	14,54 10,20	523,44 367,20
58	RpCU05F	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime	buc	16,00	25,97 25,97	415,56 415,56
59	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc	16,00	14,36 13,30	229,70 212,73
60	RCsB21C	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 30 cm	buc	6,00	19,24 5,26	115,42 31,54
61	RpIC30A	Busonarea conductelor de otel , pentru instalatia de incalzire, in vederea desfiintarii sau reparatiilor cu diametrul de 3/8"-3/4"	buc	12,00	8,58 2,72	103,02 32,64
62	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	56,00	3,54 3,06	198,24 171,36
		<i>Total</i>	lei			26 420,06
		<b>Total Retele de incalzire Inclusiv salariu</b>				<b>26 420,06 8 031,03</b>
		<b>1.6. Lucrari diverse</b>				
63	TrB05A2-9	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 90 m	t	7,00	181,19 181,19	1 268,34 1 268,34
64	TRI1AA04 B3	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe teren, in vagon, categoria 3	t	7,00	23,19 23,19	162,33 162,33
65	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 15 km	t	7,00	102,14 0,00	714,95 0,00
		<i>Total</i>	lei			2 145,62
		<b>Total Lucrari diverse Inclusiv salariu</b>				<b>2 145,62 1 430,67</b>
		<i>Total</i>	lei			445 978,45
		<i>CASM</i>	22,5 %			33 386,20
		<i>Cheltuieli de transport</i>	5 %			14 797,30
		<i>Total</i>				494 161,95

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli de regie</i>	8 %			39 532,96
		<i>Total</i>				533 694,91
		<i>Beneficiu</i>	2 %			10 673,90
		<i>Total</i>				544 368,81
		<b>Total Lucrari de reparatie a salii de festivitati Inclusiv salariu</b>				<b>544 368,81 148 383,11</b>
		<b>2. Lucrari electrice</b>				
66	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tije si globurile	buc	12,00	6,80 6,80	81,63 81,63
67	RpEG17D	Demontarea tablourilor electrice: metalic din panou, dulap, celula, pupitru	buc	2,00	181,81 181,81	363,62 363,62
68	RpEG03A	Montarea tablourilor de distributie format panou, dulap, celula sau pupitru, gata echipate, avind greutatea pina la 150 kg ( Costul Tablou electric, gata echipat se include in cap. 3-Utilaj)	buc	3,00	320,69 302,09	962,06 906,27
69	RpEB10G	Cordoane din cupru, cu izolatie din PVC, in executie mijlocie, pentru tensiuni de 300/500 V, simbol MYYM, montate aparent, avind sectiunea 3x1,5 mmp	m	295,00	19,67 10,51	5 804,03 3 101,28
70	RpEB10H	Cordoane din cupru, cu izolatie din PVC, in executie mijlocie, pentru tensiuni de 300/500 V, simbol MYYM, montate aparent, avind sectiunea 3x2,5 mmp	m	95,00	26,41 10,82	2 509,03 1 028,09
71	RpEC07C	Montarea locului de priza, executat ingropat in zidarie tencuita, cu conductori din cupru in tuburi de protectie IP-PVC, elemente de protectie din PVC, in camere cu inaltimea de pina la 3 m, scoli, spitale, policlinici, dispensare, cazarme, camine, industriale	buc	18,00	220,10 160,17	3 961,75 2 882,98
72	RpEA05B	Montarea tubului flexibil izolant, usor, cu invelis flexibil din material plastic (IPFY), avind diametrul 16-25 mm	m	150,00	25,49 20,72	3 822,80 3 107,46
73	RpEF15A	Montarea corpurilor de iluminat LED	buc	15,00	252,91 34,01	3 793,63 510,18
74	RpEE14D	Montarea intreruptoarelor unipolare - intrerupator dublu tip cumpana - simbol 0146	buc	6,00	40,84 13,60	245,01 81,63
75	RpEJ05A	Incerari, verificari electrice si reglari la cabluri de energie electrica pina la 1 kW	buc	6,00	12,73 7,73	76,38 46,38
76	RpEJ06C	Incerari, verificari electrice si reglari la corpuri de iluminat	buc	35,00	22,63 19,17	792,16 670,96
77	RpCU05A	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti sau plansee din zidarie de caramida pina la 15 cm grosime	buc	25,00	9,28 9,28	231,90 231,90

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			22 644,00
		<i>CASM</i>	22,5 %			2 927,79
		<i>Cheltuieli de transport</i>	5 %			480,08
		<i>Total</i>				26 051,87
		<i>Cheltuieli de regie</i>	46 %			5 985,69
		<i>Total</i>				32 037,56
		<i>Beneficiu</i>	2 %			640,75
		<i>Total</i>				32 678,31
		<b>Total Lucrari electrice Inclusiv salariu</b>				<b>32 678,31 13 012,38</b>
		<b>3. Utilaj</b>				
78	Pret de piata	Priza 3P IP20	buc	15,00	76,00	1 140,00
					0,00	0,00
79	Pret de piata	Tablou electric , gata echipat	buc	3,00	92,00	276,00
					0,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			1 416,00
		<i>Cheltuieli de depoz</i>	1,2 %			16,99
		<i>Total</i>				1 432,99
		<b>Total Utilaj Inclusiv salariu</b>				<b>1 432,99</b>

		Total	lei			578 480,11
		TVA	20 %			115 696,02
		<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>				<b>694 176,13</b>
						<b>161 395,49</b>

Intocmit

\_\_\_\_\_ (functioia, semnratura, numele, prenumele )

Verificat

\_\_\_\_\_ (functioia, semnratura, numele, prenumele)



# Lucrari de reparatie a salii festive la LT M.Sadoveanu

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

## Deviz local de resurse №

Valoarea de deviz 694 176,13 lei

Intocmit in preiouri curente

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

### Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	101,30	30,92	3 132,20
2.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	229,50	30,92	7 096,14
3.	7122050013442	Tencuitor	h-om	1 052,68	30,92	32 548,86
4.	7123010010200	Betonist	h-om	1,02	30,92	31,54
5.	7124010010700	Dulgher	h-om	100,00	30,92	3 092,00
6.	7129200011200	Finisor MP	h-om	36,30	30,92	1 122,40
7.	7132030012600	Mozaicar	h-om	210,00	30,92	6 493,20
8.	7132040012700	Parchetar	h-om	322,10	30,92	9 959,33
9.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	11,27	30,92	348,47
10.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	96,42	34,00	3 278,28
11.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	120,38	34,00	4 092,92
12.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	410,70	30,92	12 698,85
13.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om.	2,64	30,92	81,63
14.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	390,42	30,92	12 071,79
15.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	99,12	30,92	3 064,79
16.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	46,20	30,92	1 428,51
17.	7212030022700	Sudor	h-om	26,44	30,92	817,52
18.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	502,36	30,92	15 532,97
19.	7422010060100	Timplar	h-om	97,83	30,92	3 024,91
20.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	46,27	30,92	1 430,67
21.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	259,98	30,92	8 038,58
22.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	77,55	30,92	2 397,85
23.	9310060019930	Muncitor	h-om	957,70	30,92	29 612,08
<b>Total manopera</b>						<b>161 395,49</b>

### Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	39,66	0,50	19,82
2.	106	Tablou electric, gata echipat	buc	3,00	92,00	276,00
3.	1111000100020	Intrerupator	buc	6,00	25,00	150,00
4.	11110001000331	Cordoane de cupru 3*1,5	m	319,04	8,30	2 648,03
5.	11110001000332	Cordoane de cupru 3*2,5	m	102,74	14,30	1 469,18
6.	1111000100048	Strat sintetic	m2	275,72	10,00	2 757,20
7.	11111222000071	Tablou electric, gata echipat-fara pret	buc	3,03	0,00	0,00
8.	1212121212121	apa	m3	1,15	0,00	0,00
9.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,08	160,00	12,80
10.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	14,87	160,00	2 379,20
11.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,02	160,00	3,20
12.	1421302200467	Concentrat celular	l	53,02	16,00	848,32
13.	1421302200468	Fibra din polipropilena tip S	kg	8,48	22,00	186,56
14.	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,18	32,00	5,76
15.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	27,79	1,20	33,35
16.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	5,00	36,00	180,00

17.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	5,00	3 500,00	17 500,00
18.	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	1,25	3 500,00	4 375,00
19.	2051142950700	Dibluri	buc	31,06	0,43	13,36
20.	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	643,50	1,92	1 235,52
21.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	2,40	2,10	5,04
22.	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	8,50	25,00	212,50
23.	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	14,85	13,50	200,48
24.	2320116200573	Benzina auto	l	3,12	13,50	42,12
25.	2320166200676	White spirit	kg	4,40	28,00	123,20
26.	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	5,00	16,00	80,00
27.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	3,72	15,00	55,80
28.	2413217300101	Clema de legatura	buc	11,08	6,00	66,48
29.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	8,49	19,20	163,01
30.	2414126109481	Pasta de lipit (flux)	kg	0,02	180,00	3,60
31.	2416566101574	Spuma de montaj pentru etansarea rosturilor in 0,75 l	l	1,70	78,00	132,60
32.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	78,30	8,50	665,55
33.	2420157327500	Lindatox 20 % concentratie	kg	25,00	16,00	400,00
34.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	17,59	36,00	633,24
35.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	7,55	27,00	203,85
36.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	88,80	20,12	1 786,66
37.	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,06	82,00	4,92
38.	2430116104842	Vopsea hidroizolanta structurata "Fleksodecor"	kg	319,68	37,30	11 924,06
39.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	1,47	36,00	52,92
40.	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	33,50	25,00	837,50
41.	2430226100801	Grund din acril	kg	31,82	24,00	763,68
42.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	8,79	37,00	325,23
43.	24302261010101	Grund cu cuar "Betoncontact"	kg	206,67	16,54	3 418,32
44.	24302261010105	Grund cu cuar "Ghidroizol"	kg	87,15	36,00	3 137,40
45.	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	34,13	18,10	617,76
46.	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundmitteli)	kg	3,60	18,10	65,16
47.	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	0,40	18,00	7,20
48.	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	105,69	3,90	412,19
49.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	1,24	37,00	45,88
50.	2462106109925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	3,30	1,80	5,94
51.	2462106110132	Aracet CPMB	kg	45,00	1,80	81,00
52.	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	7,92	44,00	348,48
53.	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-rola 10m x 15mm	m	4,20	1,10	4,62
54.	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	295,43	1,10	324,98
55.	2513736621480	Banda izolatoare PC 15/25 S 3698	m	2,70	1,10	2,97
56.	2521106718374	Profil p.v.c plastifiat bagheta pt plinta md2 . 58 x 3 mm	m	67,32	10,00	673,20
57.	2521216704506	Tub izolat IP-PVC, plinte PVC	m	144,00	2,10	302,40
58.	2521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena	m	78,28	19,80	1 549,94
59.	2521302602900	Placi termoizolante	m2	185,40	20,00	3 708,00
60.	25231567138001	Fitinguri din fonta-Trecere 50x32 mm	buc	6,00	21,04	126,24
61.	25231567138002	Fitinguri din fonta-Dop pentru radiator	buc	42,00	8,00	336,00
62.	25231567138003	Fitinguri din fonta-set pentru radiator	buc	12,00	54,00	648,00
63.	2523156719287	Diblu p.v.c. marimea 4 NII-1030-75	buc	48,00	0,43	20,64
64.	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsbund"	m	916,50	1,10	1 008,15
65.	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,20	1,20	0,24
66.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	330,00	4,00	1 320,00
67.	2651122100000	Ciment	kg	6 363,00	1,42	9 035,46
68.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	4 577,05	1,32	6 041,70
69.	2652102100713	Var pasta	m3	0,02	800,00	16,00
70.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	167,55	1,96	328,40
71.	2653102100831	Amestec uscat	kg	6 174,72	1,55	9 570,82
72.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	538,00	3,90	2 098,20
73.	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru	kg	175,32	1,55	271,75

		tencuiala, cu grosime 10 mm				
74.	2661122803601	Tub flexibil	m	168,30	4,20	706,86
75.	2662102701000	Placi ghips-carton	m2	220,50	75,00	16 537,50
76.	26621027010001	Placi ghips-carton-Gips carton perforat NIDA sonic R8 12,5 mm	m2	189,00	125,00	23 625,00
77.	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,11	0,00	0,00
78.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	11,55	0,00	0,00
79.	2670112204051	Placi din laminat 806x403x12,3 mm	m2	275,72	246,00	67 827,12
80.	2681116001317	Piatra de frecat	kg	0,66	2,00	1,32
81.	2710703520284	Profil de ghidaj	m	358,41	18,63	6 677,17
82.	2710703520285	Profil de suport	m	858,00	32,16	27 593,28
83.	2722103107001	Conductor de aluminiu sau cupru	m	324,00	1,10	356,40
84.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	26,44	13,00	343,72
85.	2734113805786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	4,32	13,00	56,16
86.	27431235490257	Baghete din aluminiu-maiaki	m	81,90	3,10	253,89
87.	2744125904771	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-60	kg	0,05	32,00	1,60
88.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1 494,00	14,00	20 916,00
89.	27752763098861	Confectii metalice inglobate in beton-Tribuna	kg	1 150,00	14,00	16 100,00
90.	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	3,30	2,57	8,48
91.	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	6,00	2,00	12,00
92.	2811236311006	Doze de ramificatie	buc	21,60	2,00	43,20
93.	2811236832352	Burghiu widia	buc	9,24	16,00	147,84
94.	2812106306003	Profil din metal usor	m	148,47	3,10	460,26
95.	28221157000001	Radiator BIMETAL 10sectii	buc	12,00	1 003,00	12 036,00
96.	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	24,00	12,95	310,80
97.	2863137308803	Cheie pentru robinet de aerisire	buc	12,00	2,00	24,00
98.	2873122005400	Granulit pentru betoane	m3	7,28	388,00	2 824,64
99.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	25,00	18,00	450,00
100.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	13,22	38,00	502,36
101.	2874115802013	Suruburi cap hexagonal M 16 x 100	buc	12,12	1,00	12,12
102.	2874115825455	Suruburi patrate M 16 x 200	buc	17,50	0,50	8,75
103.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	468,00	0,09	42,12
104.	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	6 314,10	0,09	568,27
105.	2874115836492	Surub cap bombat 5 x 60	buc	30,00	0,50	15,00
106.	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	48,00	0,20	9,60
107.	2874115841069	Piulite patrate M 16	buc	17,50	2,00	35,00
108.	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	12,12	2,00	24,24
109.	2874115883700	Saiba M 20	buc	12,12	1,00	12,12
110.	2874125883079	Saibe M 16	buc	17,50	0,50	8,75
111.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,54	13,26	7,16
112.	2875274021005	Curbe, coturi	buc	2,70	2,00	5,40
113.	28752741101021	Piesa de racordare (fiting)-teu 25mm	buc	24,00	5,10	122,40
114.	28752741101025	Piesa de racordare (fiting)- Racord olandez d=25 x 3/4"	buc	12,00	48,35	580,20
115.	28752741101026	Piesa de racordare (fiting)- Trecere d=25x3/4	buc	24,00	15,28	366,72
116.	28752741101027	Piesa de racordare (fiting)- Cot d=25	buc	24,00	3,20	76,80
117.	28752741101028	Piesa de racordare (fiting)- Mufa d=25	buc	24,00	2,80	67,20
118.	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	12,00	5,10	61,20
119.	2875274123510	Dop din fonta	buc	18,60	3,10	57,66
120.	2875274202700	Robinet cu dublu reglaj	buc	4,00	64,00	256,00
121.	28752742040001	Bratara fixare 1"	buc	36,00	1,74	62,64
122.	2875274205100	Robinet cu mufa	buc	4,00	82,00	328,00
123.	2875274400503	Corp de iluminat LED	buc	15,00	216,66	3 249,90
124.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	25,00	25,00	625,00
125.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	72,00	0,10	7,20
126.	2881116001642	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 12 S 1581	buc	86,40	0,80	69,12
127.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	111,00	1,20	133,20
128.	2913134500000	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 "	buc	2,00	54,00	108,00
129.	29131373430011	Robinet trecere sau de trecere-Maievski	buc	12,00	16,00	192,00
130.	3120355106598	Starter 40 W	buc	7,00	3,20	22,40
131.	3140217305033	Baterie monobloc tip 5R-20-3 simbol 2420-165x103x72 mm	buc	11,55	3,10	35,80
132.	3150155102334	Tuburi fluorescente 60 W	buc	3,50	18,00	63,00
133.	3220137315778	Decapant	kg	0,76	3,10	2,37

134.	34	bulon de ancorare M10	buc	192,13	12,00	2 305,56
135.	4011106202741	Energie electrica	kw	36,90	0,00	0,00
136.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	22,90	0,00	0,00
137.	4100126202818	Apa	m3	7,58	0,00	0,00
138.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	205,50	0,80	164,40
139.	88	Priza 3P IP20	buc	15,00	76,00	1 140,00
<b>Total materiale de constructii</b>						<b>306 963,68</b>

**Utilaje de constructii:**

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,02	100,00	2,00
2.	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	8,54	5,00	42,70
3.	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	5,08	5,00	25,40
4.	2940420007693	Dispozitiv de insurubare de constructii-montaj	h-ut	9,87	6,00	59,22
5.	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,54	6,00	3,24
6.	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	2,13	35,00	74,55
7.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	93,56	3,00	280,68
8.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	13,25	4,00	53,00
9.	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	1,05	3,20	3,36
10.	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,30	4,00	1,20
11.	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	2,24	12,00	26,88
12.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	3,96	35,00	138,60
13.	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,63	4,00	2,52
14.	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,36	6,00	2,16
15.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	35,52	6,00	213,12
16.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,06	95,00	5,70
17.	3410540000006	Autobasculanta	h-ut	1,81	395,00	714,95
18.	3410540004803	Autolaborator mobil de verificari si incercari electrice pe auto 3 t	h-ut	1,50	20,00	30,00
<b>Total utilaje de constructii</b>						<b>1 679,28</b>

Total	lei	578 480,11
TVA	20 %	115 696,02

**Total deviz:**

**694 176,13**

Intocmit

\_\_\_\_\_ (functioia, semnrtura, numele, prenumele)

Verificat

\_\_\_\_\_ (functioia, semnrtura, numele, prenumele)

**Obiect Lucrari de reparatie a salii festive la LT      Investitor**  
**M.Sadoveanu**
**Catalog de preiouri unitare pentru obiectul**

№ crt.	Simbol norme ei Cod resurse	Denumire lucrri, cheltuieli ei resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de mrsurr	Valoare, lei	
					Pe unitate de mrsurr	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Lucrari de raparatie a salii de festivitati</b>				
		<b>1.1. Lucrari de finisare</b>				
1	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti	m2			8,40
						8,35
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	30,92	3,71
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	30,92	4,64
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	0,00	0,00
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	5,00	0,05
		<i>Total</i>	lei			2 418,74
2	RpCR14 A	Arderea cu lampa de benzina a vopsitoriei vechi de ulei, la pereti si timplarie	m2			10,06
						8,04
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,2600	30,92	8,04
	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	0,1500	13,50	2,03
		<i>Total</i>	lei			996,36
3	IzA04A	Pregatirea suprafetelor de beton tencuite (netencuite) sau de metal in vederea aplicarii protectiei anticorozive prin curatire cu perie de sirma	m2			3,64
						3,40
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,1100	30,92	3,40
	2881116001642	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 12 S 1581	buc	0,3000	0,80	0,24
		<i>Total</i>	lei			1 048,67
4	RpCO56B	Demontari: lambriuri la pereti si tavane din lemn, placaj, PFL, PAS etc.	m2			29,06
						29,06
	7422010060100	Timplar	h-om	0,4700	30,92	14,53
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4700	30,92	14,53
		<i>Total</i>	lei			4 795,70
5	RpCK41A	Desfacerea pardoselilor din dusumele din scindura, dulapi, etc	m2			6,95
						6,80
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1100	30,92	3,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1100	30,92	3,40
	4100126202818	Apa	m3	0,0300	0,00	0,00
	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0300	5,00	0,15
		<i>Total</i>	lei			1 460,00
6	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Betoncontact" intr-un strat, la pereti interioare	m2			11,23
						4,33
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	30,92	4,33
	24302261010101	Grund cu quart "Betoncontact"	kg	0,4150	16,54	6,86
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	0,80	0,04
		<i>Total</i>	lei			3 235,07
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			49,09
						37,72
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	30,92	37,72
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	1,55	11,07
	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	3,00	0,24
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	4,00	0,06
		<i>Total</i>	lei			14 138,04
8	CF51B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si	m2			96,97

1	2	3	4	5	6	7
		pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50) k=10				74,21
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,2400	30,92	74,21
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,4300	1,55	22,16
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0160	3,00	0,48
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0030	4,00	0,12
		Total	lei			27 928,22
9	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			10,85
						6,18
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	30,92	6,18
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	4,00	4,40
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	1,80	0,27
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	0,00	0,00
		Total	lei			3 125,95
10	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			2,24
						0,93
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	30,92	0,93
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	8,50	1,28
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	0,80	0,04
		Total	lei			645,87
11	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor	m2			21,12
						17,01
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	30,92	13,91
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	30,92	3,09
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	3,90	4,11
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	3,00	0,00
		Total	lei			6 083,46
12	CN55A	Finisare manuala decorativa (vopsea hidroizolanta structurata) la suprafete interioare si exterioare intr-un strat peste grundul "Gleta"	m2			62,89
						21,03
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,6800	30,92	21,03
	2430116104842	Vopsea hidroizolanta structurata "Fleksodecor"	kg	1,1100	37,30	41,40
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,5000	0,80	0,40
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	1,20	0,06
		Total	lei			18 111,91
13	CK18C	Montarea profilului din aluminiu pentru nivelarea tencuielei (Maiaki)	m			12,03
						8,04
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2600	30,92	8,04
	27431235490257	Baghete din aluminiu-maiaki	m	1,0500	3,10	3,26
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	1,32	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	0,09	0,54
		Total	lei			938,44
14	IzF11B	Strat termoizolant la terase, acoperisuri si plansee, executat cu granolit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 7%	m3			454,70
						49,78
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,6100	30,92	49,78
	2873122005400	Granolit pentru betoane	m3	1,0400	388,00	403,52
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,2800	5,00	1,40
		Total	lei			3 182,91
15	IzF52A	Executarea izolatiei termice si acustice din beton monolit celular fibros grosime 100 mm (pardoseala).	m2			75,33
						20,35
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,6580	30,92	20,35
	2651122100000	Ciment	kg	30,0000	1,42	43,03
	1421302200467	Concentrat celular	l	0,2500	16,00	4,04
	1421302200468	Fibra din polipropilena tip S	kg	0,0400	22,00	0,89
	2812106306003	Profil din metal usor	m	0,7000	3,10	2,19
	2430226100801	Grund din acril	kg	0,1500	24,00	3,64
	2416566101574	Spuma de montaj pentru etansarea rosturilor in 0,75 l	l	0,0080	78,00	0,63
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	0,00	0,00
	2051142950700	Dibluri	buc	0,0050	0,43	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	3,00	0,06
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0030	4,00	0,01
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0050	3,20	0,02
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0324	6,00	0,19

1	2	3	4	5	6	7
	2940420007693	Dispozitiv de insurubare de constructii-montaj	h-ut	0,0470	6,00	0,28
		Total	lei			15 818,37
16	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Ghidroizol" intr-un strat,	m2			19,31
						4,33
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	30,92	4,33
	24302261010105	Grund cu cuart "Ghidroizol"	kg	0,4150	36,00	14,94
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	0,80	0,04
		Total	lei			4 054,85
17	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			46,03
						21,64
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	30,92	18,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	30,92	3,09
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	1,32	17,16
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	160,00	6,72
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	3,00	0,09
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	35,00	0,42
		Total	lei			9 667,14
18	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade k=4	m2			30,92
						14,84
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	30,92	12,37
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	30,92	2,47
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0055	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	1,32	11,35
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	160,00	4,48
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	3,00	0,04
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	35,00	0,21
		Total	lei			6 493,12
19	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betoncontact" intr-un strat, la pardosele	m2			11,23
						4,33
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	30,92	4,33
	24302261010101	Grund cu cuart "Betoncontact"	kg	0,4150	16,54	6,86
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	0,80	0,04
		Total	lei			2 358,91
20	CG36A	Pardoseli din placi laminatcu demwnsiuni 806 x403 x12,3 mm montale pe uscat cu pozarea stratului sintetic pe suport existent, inclusiv plintele de lemn si curatarea, in incaperii mai mare de 16 mp (Se exclud resursul 2030122946766 Plinte din lemn fag 30 x 20 x 800 mm)	m2			311,77
						40,20
	7132040012700	Parchetar	h-om	1,1500	30,92	35,56
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	30,92	4,64
	2670112204051	Placi din laminat 806x403x12,3 mm	m2	1,0500	246,00	260,88
	1111000100048	Strat sintetic	m2	1,0500	10,00	10,60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	3,00	0,09
		Total	lei			65 471,26
21	CG09A	Plinte din PVC, montate orizontal la pereti gata tencuiti, prin lipire cu adeziv Prenadez, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp	m			34,46
						18,55
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,5500	30,92	17,01
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	30,92	1,55
	2521106718374	Profil p.v.c plastifiat bagheta pt plinta md2 . 58 x 3 mm	m	1,0200	10,00	10,20
	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	0,0060	18,00	0,11
	2462106109925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	0,0500	1,80	0,09
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0005	0,00	0,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0002	160,00	0,02
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,1250	1,32	0,16
	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	0,1200	44,00	5,28
	2681116001317	Piatra de frecat	kg	0,0100	2,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0050	3,00	0,02
		Total	lei			2 274,06
		<b>1.2. Tavan</b>				
22	CF59D	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcusei metalice simple plane, cu	m2			236,66

1	2	3	4	5	6	7
		inaltimea pina la 4 m: tavane fara izolatie				59,06
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,9100	30,92	59,06
	2662102701000	Placi ghips-carton	m2	1,0500	75,00	78,75
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	0,9190	18,63	17,12
	2710703520285	Profil de suport	m	2,2000	32,16	70,75
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dihungsband"	m	2,3500	1,10	2,58
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	0,7575	1,10	0,83
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,2710	3,90	1,06
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0875	18,10	1,58
	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,6500	1,92	3,17
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	16,1900	0,09	1,46
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0046	3,00	0,01
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0475	6,00	0,28
		<i>Total</i>	lei			49 699,30
23	CF59E	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcusei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: tavane cu izolatie - Gips carton perforat NIDA sonic R8 12,5 mm	m2			318,79 68,08
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,2019	30,92	68,08
	26621027010001	Placi ghips-carton-Gips carton perforat NIDA sonic R8 12,5 mm	m2	1,0500	125,00	131,25
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	0,9190	18,63	17,12
	2710703520285	Profil de suport	m	2,2000	32,16	70,75
	2521302602900	Placi termoizolante	m2	1,0300	20,00	20,60
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dihungsband"	m	2,3500	1,10	2,58
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	0,7575	1,10	0,83
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,2710	3,90	1,06
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0875	18,10	1,58
	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,6500	1,92	3,17
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	16,1900	0,09	1,46
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0064	3,00	0,02
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0475	6,00	0,28
		<i>Total</i>	lei			57 382,84
24	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			21,12 17,01
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	30,92	13,91
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	30,92	3,09
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	3,90	4,11
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	3,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			4 435,86
25	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			2,24 0,93
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	30,92	0,93
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	8,50	1,28
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	0,80	0,04
		<i>Total</i>	lei			470,95
26	RpCR07A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			30,21 21,33
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,6900	30,92	21,33
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	20,12	8,05
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	1,96	0,12
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,5000	1,20	0,60
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	1,20	0,06
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	0,00	0,00
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0100	5,00	0,05
		<i>Total</i>	lei			6 344,19
		<b>1.3. Lucrari de schimbarea timplariei</b>				
27	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			23,41 20,41
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,4400	30,92	13,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2200	30,92	6,80
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,9800	1,32	1,29
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0010	800,00	0,70
	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,0050	0,00	0,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0062	160,00	0,97
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0015	0,00	0,00



1	2	3	4	5	6	7
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0010	35,00	0,03
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0010	5,00	0,00
		Total	lei			538,32
28	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane	m2			74,44 45,94
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,4860	30,92	45,94
	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundirmitteli)	kg	0,3000	18,10	5,43
	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	14,6100	1,55	22,65
	4100126202818	Apa	m3	0,0112	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	3,00	0,24
	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,0296	6,00	0,18
		Total	lei			893,22
29	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			10,85 6,18
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	30,92	6,18
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	4,00	4,40
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	1,80	0,27
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	0,00	0,00
		Total	lei			130,25
30	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			2,24 0,93
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	30,92	0,93
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	8,50	1,28
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	0,80	0,04
		Total	lei			26,91
31	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			21,12 17,01
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	30,92	13,91
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	30,92	3,09
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	3,90	4,11
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	3,00	0,00
		Total	lei			253,47
32	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			2,24 0,93
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	30,92	0,93
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	8,50	1,28
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	0,80	0,04
		Total	lei			26,91
33	RpCR07A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			30,21 21,34
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,6900	30,92	21,34
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	20,12	8,05
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	1,96	0,12
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,5000	1,20	0,60
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	1,20	0,06
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	0,00	0,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	5,00	0,05
		Total	lei			362,53
		<b>1.4. Scena (50 m2)</b>				
34	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton-Inclusiv bulon de ancorare M10, L=100mm-192 buc	kg			22,36 6,49
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	30,92	5,87
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	30,92	0,31
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	30,92	0,31
	34	bulon de ancorare M10	buc	0,1286	12,00	1,54
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	13,00	0,13
	2775276309886	Confecții metalice inglobate in beton	kg	1,0000	14,00	14,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	38,00	0,19
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	0,00	0,00
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	0,50	0,01

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			33 411,67
35	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton-Tribuna	kg			20,82 6,49
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	30,92	5,87
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	30,92	0,31
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	30,92	0,31
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	13,00	0,13
	27752763098861	Confectii metalice inglobate in beton-Tribuna	kg	1,0000	14,00	14,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	38,00	0,19
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	0,00	0,00
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	0,50	0,01
		<i>Total</i>	lei			23 943,80
36	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciu, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			700,29 199,10
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	30,92	199,10
	2430116100000	Email clorcauciu	kg	7,8000	36,00	280,82
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	37,00	144,23
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	37,00	20,35
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	28,00	54,63
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	1,20	1,17
		<i>Total</i>	lei			1 579,15
37	CR03A	Schelet din lemn brut, rotund de rasinoase si din rigle de rasinoase pentru constructii rurale, executate la pereti -Schindura slefuita 30 mm*100 mm- L=6000mm (V=5m3)	m3			5 360,74 680,24
	7124010010700	Dulgher	h-om	20,0000	30,92	618,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,0000	30,92	61,84
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	1,0000	3 500,00	3 500,00
	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,2500	3 500,00	875,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	5,0000	18,00	90,00
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	5,0000	25,00	125,00
	2874115825455	Suruburi patrate M 16 x 200	buc	3,5000	0,50	1,75
	2874115841069	Piulite patrate M 16	buc	3,5000	2,00	7,00
	2874125883079	Saibe M 16	buc	3,5000	0,50	1,75
	2420157327500	Lindatox 20 % concentratie	kg	5,0000	16,00	80,00
		<i>Total</i>	lei			26 803,70
38	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			255,05 26,28
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	30,92	26,28
	1212121212121	apa	m3	0,2300	0,00	0,00
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	25,00	42,50
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	25,00	167,50
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	82,00	0,98
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	16,00	16,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	100,00	0,40
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	4,00	0,24
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	95,00	1,14
		<i>Total</i>	lei			1 275,23
39	CG36A	Pardoseli din placi laminatcu demwnsiuni 806 x403 x12,3 mm montale pe uscat cu pozarea stratului sintetic pe suport existent, inclusiv plintele de lemn si curatara, in incaperii mai mare de 16 mp (Se exclud Plinte din lemn fag 30 x 20 x 800 mm)	m2			311,75 40,20
	7132040012700	Parchetar	h-om	1,1500	30,92	35,56
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	30,92	4,64
	2670112204051	Placi din laminat 806x403x12,3 mm	m2	1,0500	246,00	260,86
	1111000100048	Strat sintetic	m2	1,0500	10,00	10,60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	3,00	0,09
		<i>Total</i>	lei			15 587,42
		<b>1.5. Rețele de incalzire</b>				
40	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare	m2			5,44 5,44
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1600	34,00	5,44
		<i>Total</i>	lei			76,16
41	RpIC19A	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la	m			15,45

1	2	3	4	5	6	7
		incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 3/8" - 3/4"				10,20
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3000	34,00	10,20
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,3000	3,10	0,93
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	15,00	0,90
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,1370	19,20	2,63
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0220	36,00	0,79
		Total	lei			957,83
42	IB05A	Radiatoare din BIMETAL, corpul de radiator avind pina la 10 sectii	buc			1 076,54
						68,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,0000	34,00	68,00
	28221157000001	Radiator BIMETAL 10sectii	buc	1,0000	1 003,00	1 003,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	36,00	1,08
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	36,00	2,16
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,0500	16,00	0,80
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,10	0,30
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	6,00	1,20
		Total	lei			12 918,48
43	RpIC28B	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul 1 1/2"-2 1/2"-Dop pentru radiator	buc			84,34
						69,02
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	2,0300	34,00	69,02
	25231567138002	Fitinguri din fonta-Dop pentru radiator	buc	1,0000	8,00	8,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0540	36,00	1,95
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1690	27,00	4,56
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0600	13,50	0,81
		Total	lei			3 542,28
44	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida.	buc			19,91
						5,10
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	34,00	5,10
	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	1,0000	12,95	12,95
	2523156719287	Diblu p.v.c. marimea 4 NII-1030-75	buc	2,0000	0,43	0,86
	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	2,0000	0,20	0,40
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	6,00	0,60
		Total	lei			477,84
45	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" -set pentru radiator	buc			85,04
						28,90
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,8500	34,00	28,90
	25231567138003	Fitinguri din fonta-set pentru radiator	buc	1,0000	54,00	54,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	36,00	1,08
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0140	27,00	0,38
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0500	13,50	0,68
		Total	lei			1 020,45
46	RpID07A	Montarea robinetilor de aerisire cu ventil, cu cheie mobila cu dn=1/4"-3/8" -Maievski	buc			28,02
						8,84
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,2600	34,00	8,84
	29131373430011	Robinet trecere sau de trecere-Maievski	buc	1,0000	16,00	16,00
	2863137308803	Cheie pentru robinet de aerisire	buc	1,0000	2,00	2,00
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0150	27,00	0,40
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0080	36,00	0,30
	1542126108945	Ulei de in scativat	kg	0,0150	32,00	0,48
		Total	lei			336,30
47	IC36B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm.	m			32,29
						11,90
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	34,00	11,90
	2521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena	m	1,0300	19,80	20,39
		Total	lei			2 454,34
48	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 -- Racord olandez d=25 x 3/4"	buc			55,17
						6,12
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	34,00	6,12
	28752741101025	Piesa de racordare (fiting)- Racord olandez d=25 x 3/4"	buc	1,0000	48,35	48,35
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	2,10	0,04

1	2	3	4	5	6	7
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	3,10	0,02
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0180	35,00	0,64
		Total	lei			662,09
49	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 - Trecere d=25x3/4 mm	buc			22,09 6,12
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	34,00	6,12
	28752741101026	Piesa de racordare (fiting)- Trecere d=25x3/4	buc	1,0000	15,28	15,28
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	2,10	0,04
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	3,10	0,02
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0180	35,00	0,63
		Total	lei			530,19
50	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 d=25 mm	buc			10,01 6,12
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	34,00	6,12
	28752741101027	Piesa de racordare (fiting)- Cot d=25	buc	1,0000	3,20	3,20
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	2,10	0,04
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	3,10	0,02
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0180	35,00	0,63
		Total	lei			240,27
51	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 d=25 mm	buc			9,61 6,12
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	34,00	6,12
	28752741101028	Piesa de racordare (fiting)- Mufa d=25	buc	1,0000	2,80	2,80
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	2,10	0,04
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	3,10	0,02
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0180	35,00	0,63
		Total	lei			230,67
52	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 d=25mm	buc			14,93 8,84
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2600	34,00	8,84
	28752741101021	Piesa de racordare (fiting)-teu 25mm	buc	1,0000	5,10	5,10
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	2,10	0,06
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	3,10	0,02
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0260	35,00	0,90
		Total	lei			358,30
53	IC30G	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 2"- Trecere din fonta 50x32mm	buc			43,88 18,70
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5500	34,00	18,70
	25231567138001	Fitinguri din fonta-Trecere 50x32 mm	buc	1,0000	21,04	21,04
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0380	36,00	1,38
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0760	36,00	2,76
		Total	lei			263,28
54	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1"	buc			73,98 7,82
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	34,00	7,82
	2875274202700	Robinet cu dublu reglaj	buc	1,0000	64,00	64,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	36,00	0,72
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	36,00	1,44
		Total	lei			295,92
55	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1"	buc			88,81 5,10
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	34,00	5,10
	2875274205100	Robinet cu mufa	buc	1,0000	82,00	82,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	36,00	0,54
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	36,00	1,17
		Total	lei			355,24
56	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4"	buc			57,52 3,40
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	34,00	3,40

1	2	3	4	5	6	7
	2913134500000	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 "	buc	1,0000	54,00	54,00
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	1,20	0,12
		<i>Total</i>	lei			115,04
57	IC40D	Bratară pentru fixarea conductelor din oțel pentru instalația de încălzire centrală sau gaze, montată prin dibluri până la 1" inclusiv, pe dibluri cu expansiune, pe zid de beton	buc			14,54 ----- 10,20
	7136040011749	Instalator încălzire și gaze	h-om	0,3000	34,00	10,20
	28752742040001	Bratară fixare 1"	buc	1,0000	1,74	1,74
	2875276313344	Diblu cu expansiune cu D= 8	buc	1,0000	0,10	0,10
	2811236832352	Burghiu vidă	buc	0,1000	16,00	1,60
	2952270007609	Mășină de găurit electrică	h-ut	0,1500	6,00	0,90
		<i>Total</i>	lei			523,44
58	RpCU05F	Execuția străpungerilor pentru conducte sau tiranți în pereți din piatră sau beton armat de 16 -25 cm grosime	buc			25,97 ----- 25,97
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0600	30,92	1,86
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,7800	30,92	24,12
		<i>Total</i>	lei			415,56
59	RpCU07B	Mășinarea golurilor în pereți, cu mortar de ciment-var, după instalarea sau consolidarea	buc			14,36 ----- 13,30
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3300	30,92	10,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	30,92	3,09
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3300	1,32	0,44
	1421102200513	Nisip sortat nepalată de râu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	160,00	0,20
	2652102100713	Var pastă	m3	0,0001	800,00	0,00
	4100116202818	Apă pentru mortar și betoane	m3	0,0060	0,00	0,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L acționat electric	h-ut	0,0100	35,00	0,35
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	5,00	0,08
		<i>Total</i>	lei			229,70
60	RCsB21C	Forarea mecanică a găurilor cu diametrul de 5 cm, în elementele de beton, având grosimea de 30 cm	buc			19,24 ----- 5,26
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1700	30,92	5,26
	4011106202741	Energie electrică	kw	2,5000	0,00	0,00
	2811236832352	Burghiu vidă	buc	0,8000	16,00	13,44
	2940520007609	Mășină de perforat cu burghiu vidă	h-ut	0,0900	6,00	0,54
		<i>Total</i>	lei			115,42
61	RpIC30A	Busonarea conductelor de oțel, pentru instalația de încălzire, în vederea desfășurării sau reparațiilor cu diametrul de 3/8"-3/4"	buc			8,58 ----- 2,72
	7136040011800	Instalator încălzire	h-om	0,0800	34,00	2,72
	2875274123500	Dop din fontă maleabilă	buc	1,0000	5,10	5,10
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	36,00	0,54
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0080	27,00	0,22
		<i>Total</i>	lei			103,02
62	IE03A	Efectuarea probei de etanșitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de încălzire (aeroterme, termoconvectoare, convectoare de plintă, etc.) având diametrul de 3/8" ... 1"	m			3,54 ----- 3,06
	7136040011749	Instalator încălzire și gaze	h-om	0,0900	34,00	3,06
	2952270003304	Electropompă de apă monoetajată de joasă presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0400	12,00	0,48
		<i>Total</i>	lei			198,24
		<b>1.6. Lucrări diverse</b>				
63	TrB05A2-9	Transportul, prin purtare directă, al materialelor incomode, având sub 25 kg, pe distanță de 90 m	t			181,19 ----- 181,19
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5,8600	30,92	181,19
		<i>Total</i>	lei			1 268,34
64	TRIIAA04B3	Încărcarea materialelor din grupa A - usoare și marunte prin aruncare - de pe teren, în vagon, categoria 3	t			23,19 ----- 23,19
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	30,92	23,19
		<i>Total</i>	lei			162,33
65	TsI50B5	Transportarea pământului cu autobasculantă la distanță de 15 km	t			102,14 ----- 0,00
	3410540000006	Autobasculantă	h-ut	0,2580	395,00	102,14

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			714,95
		<b>2. Lucrari electrice</b>				
66	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tije si globurile	buc			6,80
						6,80
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om.	0,2200	30,92	6,80
		<i>Total</i>	lei			81,63
67	RpEG17D	Demontarea tablourilor electrice: metalic din panou, dulap, celula, pupitru	buc			181,81
						181,81
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	5,8800	30,92	181,81
		<i>Total</i>	lei			363,62
68	RpEG03A	Montarea tablourilor de distributie format panou, dulap, celula sau pupitru, gata echipate, avind greutatea pina la 150 kg ( Costul Tablou electric, gata echipat se include in cap. 3-Utilaj)	buc			320,69
						302,09
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	9,7700	30,92	302,09
	11111222000071	Tablou electric, gata echipat-fara pret	buc	1,0000	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,0000	1,32	1,33
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0050	160,00	1,07
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	0,00	0,00
	2874115802013	Suruburi cap hexagonal M 16 x 100	buc	4,0000	1,00	4,04
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	4,0000	2,00	8,08
	2874115883700	Saiba M 20	buc	4,0000	1,00	4,04
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0300	1,20	0,04
		<i>Total</i>	lei			962,06
69	RpEB10G	Cordoane din cupru, cu izolatie din PVC, in executie mijlocie, pentru tensiuni de 300/500 V, simbol MYYM, montate aparent, avind sectiunea 3x1,5 mmp	m			19,67
						10,51
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3400	30,92	10,51
	11110001000331	Cordoane de cupru 3*1,5	m	1,0500	8,30	8,98
	2413217300101	Clema de legatura	buc	0,0300	6,00	0,19
		<i>Total</i>	lei			5 804,03
70	RpEB10H	Cordoane din cupru, cu izolatie din PVC, in executie mijlocie, pentru tensiuni de 300/500 V, simbol MYYM, montate aparent, avind sectiunea 3x2,5 mmp	m			26,41
						10,82
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3500	30,92	10,82
	11110001000332	Cordoane de cupru 3*2,5	m	1,0500	14,30	15,47
	2413217300101	Clema de legatura	buc	0,0200	6,00	0,12
		<i>Total</i>	lei			2 509,03
71	RpEC07C	Montarea locului de priza, executat ingropat in zidarie tencuita, cu conductori din cupru in tuburi de protectie IP-PVC, elemente de protectie din PVC, in camere cu inaltimea de pina la 3 m, scoli, spitale, policlinici, dispensare, cazarme, camine, industriale	buc			220,10
						160,17
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	5,1800	30,92	160,17
	2521216704506	Tub izolat IP-PVC, plinte PVC	m	8,0000	2,10	16,80
	2811236311006	Doze de ramificatie	buc	1,2000	2,00	2,40
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0300	13,26	0,40
	2744125904771	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-60	kg	0,0030	32,00	0,09
	2722103107001	Conductor de aluminiu sau cupru	m	18,0000	1,10	19,80
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	8,5000	1,96	16,66
	2734113805786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	0,2400	13,00	3,12
	2513736621480	Banda izolatoare PC 15/25 S 3698	m	0,1500	1,10	0,16
	2875274021005	Curbe, coturi	buc	0,1500	2,00	0,30
	2414126109481	Pasta de lipit (flux)	kg	0,0010	180,00	0,20
		<i>Total</i>	lei			3 961,75
72	RpEA05B	Montarea tubului flexibil izolant, usor, cu invelis flexibil din material plastic (IPFY), avind diametrul 16-25 mm	m			25,49
						20,72
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,6700	30,92	20,72
	2661122803601	Tub flexibil	m	1,0200	4,20	4,71
	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	0,0200	2,57	0,06
		<i>Total</i>	lei			3 822,80
73	RpEF15A	Montarea corpurilor de iluminat LED	buc			252,91
						34,01
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,1000	30,92	34,01

1	2	3	4	5	6	7
	2875274400503	Corp de iluminat LED	buc	1,0000	216,66	216,66
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	0,43	0,86
	2874115836492	Surub cap bombat 5 x 60	buc	2,0000	0,50	1,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0800	1,96	0,16
	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,2000	1,10	0,22
		<i>Total</i>	lei			3 793,63
74	RpEE14D	Montarea intrerupatoarelor unipolare - intrerupator dublu tip cumpana - simbol 0146	buc			40,84
						13,60
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,4400	30,92	13,60
	1111000100020	Intrerupator	buc	1,0000	25,00	25,00
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	2,00	2,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0050	1,96	0,01
	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,2000	1,10	0,22
		<i>Total</i>	lei			245,01
75	RpEJ05A	Incerari, verificari electrice si reglari la cabluri de energie electrica pina la 1 kW	buc			12,73
						7,73
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2500	30,92	7,73
	3410540004803	Autolaborator mobil de verificari si incercari electrice pe auto 3 t	h-ut	0,2500	20,00	5,00
		<i>Total</i>	lei			76,38
76	RpEJ06C	Incerari, verificari electrice si reglari la corpuri de iluminat	buc			22,63
						19,17
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,6200	30,92	19,17
	3150155102334	Tuburi flourescente 60 W	buc	0,1000	18,00	1,80
	3120355106598	Starter 40 W	buc	0,2000	3,20	0,64
	3140217305033	Baterie monobloc tip 5R-20-3 simbol 2420-165x103x72 mm	buc	0,3300	3,10	1,02
		<i>Total</i>	lei			792,16
77	RpCU05A	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti sau plansee din zidarie de caramida pina la 15 cm grosime	buc			9,28
						9,28
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0200	30,92	0,62
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2800	30,92	8,66
		<i>Total</i>	lei			231,90
		<b>3. Utilaj</b>				
78	Pret de piata	Priza 3P IP20	buc			76,00
						0,00
	88	Priza 3P IP20	buc	1,0000	76,00	76,00
		<i>Total</i>	lei			1 140,00
79	Pret de piata	Tablou electric , gata echipat	buc			92,00
						0,00
	106	Tablou electric, gata echipat	buc	1,0000	92,00	92,00
		<i>Total</i>	lei			276,00

**APROBAT:**

**Intocmit**

**Investitor**

(functioia, semnrtura, numele, prenumele)

(functioia, semnrtura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.