

# Lucrari de reparatie la Liceul Tehnologic

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7  
WinCmeta

## DEVIZ LOCAL № Lucrari de reparatie

Valoarea de deviz 118 670,21 lei

Intocmit in preturi curente

№ crt.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de masura incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Lucrari de reparatii interioare a blocului alimentar</b>  <b>1.1. Pereti si tavan</b>				
1	RpCO56C	Demontari: captuseli din lemn, asbociment, PFL, PAS, tec. la pereti sau tavane suspendate, usi, etc.	m2	12,820	7,00 7,00	89,740 89,740
2	CK50A	Tavane suspendate executate pe santier din ghips-carton, grosime 9,5 mm pe structura din profile zincata: suprafete tavanelor plane	m2	23,640	128,22 56,00	3 031,124 1 323,840
3	RpCP23A	Montarea grilelor de ventilatie, gata confectionate, din tabla neagra de 20x25 cm, compuse din gratar, clapete si lant pentru manevrarea cu mina, montate in zid	buc	1,000	47,50 6,16	47,505 6,160
4	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2	55,430	44,95 44,80	2 491,574 2 483,264
5	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2	68,250	7,66 7,56	522,776 515,956
6	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betocontact" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2	55,430	13,61 3,92	754,276 217,280
7	CK18C	Montarea baghetelor la lambriuri din aluminiu - Maiac	m	68,000	11,41 7,28	776,016 495,040
8	CF02D3	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu	m2	55,430	67,59 47,60	3 746,314 2 638,468

1	2	3	4	5	6	7
		mortar var-ciment marca M 100-T pentru sprit, mortar de var-ciment M 10-T pentru grund si stratul vizibil, pe pereti din beton sau stilpi din beton armat, pentru suprafete curbe in loc de suprafete plane				
9	CF02D5	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment marca M 100-T pentru sprit, mortar de var-ciment M 10-T pentru grund si stratul vizibil, pe pereti din beton sau stilpi din beton armat, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm grosime - K=2	m2	55,430	33,97 23,52	1 883,084 1 303,708
10	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentu montarea placajelor	m2	55,430	206,48 68,60	11 445,040 3 802,512
11	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	12,820	47,96 34,16	614,863 437,920
12	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2	23,640	56,68 42,84	1 339,844 1 012,732
13	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	36,460	13,87 5,60	505,518 204,176
14	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	36,460	3,00 0,84	109,386 30,632
15	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	36,460	20,30 15,40	740,308 561,484
16	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a	m2	36,460	3,00	109,386

1	2	3	4	5	6	7
		peretilor si tavanelor			0,84	30,632
17	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	36,460	25,87 15,40	943,236 561,484
18	CK18B	Montarea baghetelor la lambriuri din mase plastice - Coltari 20x20 pu glafuri	m	31,900	18,10 14,56	577,483 464,464
		<i>Total</i>	lei			29 727,473
		<b>Total Pereti si tavan Inclusiv salariu</b>				<b>29 727,473 16 179,492</b>
		<b>1.2. Lucrari de schimbarea timplariei</b>				
19	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2	7,990	11,76 11,76	93,968 93,968
20	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	3,700	2 256,77 26,60	8 350,042 98,420
21	CK23A	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltime pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului pina la 1,00 mp inclusiv	m2	4,290	1 231,22 26,32	5 281,947 112,924
22		Plasa de moschit	m2	1,600	220,00 0,00	352,000 0,000
23	CK33C	Broasca aplicata sistem Yalle	buc	2,000	371,80 70,00	743,600 140,000
24	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice b=400 mm	m	1,850	134,43 2,53	248,696 4,676
25	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu b=300 mm	m	1,850	132,50 11,20	245,130 20,720
26	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	40,750	24,96 18,48	1 016,979 753,060
27	CF61A	Driscuire continua a suprafetei	m2	6,110	76,10	464,964

1	2	3	4	5	6	7
		(tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane			41,61	254,212
28	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	6,110	13,86 5,60	84,714 34,216
29	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	6,110	3,00 0,84	18,315 5,124
30	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	6,110	20,31 15,40	124,073 94,108
31	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	6,110	3,00 0,84	18,315 5,124
32	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	6,110	25,87 15,40	158,084 94,108
		<i>Total</i>	lei			17 200,827
		<b>Total Lucrari de schimbarea timplariei Inclusiv salariu</b>				<b>17 200,827 1 710,660</b>
		<b>1.3. Pardosele</b>				
33	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2	20,540	44,95 44,80	923,272 920,192
34	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc	m2	20,540	22,34 21,84	458,886 448,616
35	RpCB18A	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, fundatii si elevatii cu dozaje pina la 150 kg/mc	m3	0,270	249,37 247,85	67,330 66,920
36	RpCL14A	Repararea treptelor din beton Bc 7,5 (B 100), turnat pe loc, executate brut pentru a fi placate	m	6,500	47,36 26,88	307,836 174,720
37	CN54A	Aplicarea manuala a grundului "Ghidroizol" intr-un strat,	m2	14,140	18,09 3,92	255,800 55,440
38	CK18C	Montarea baghetelor la lambriuri din aluminiu - Maiac	m	18,000	11,41 7,28	205,416 131,040
39	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat	m2	20,540	47,03	966,091

1	2	3	4	5	6	7
		din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin			19,60	402,584
40	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	m2	20,540	7,88 3,36	161,921 69,020
41	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Betocontact" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2	20,540	13,61 3,92	279,517 80,528
42	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2	m2	20,540	216,70 70,00	4 450,986 1 437,800
		<i>Total</i>	lei			8 077,055
		<b>Total Pardosele Inclusiv salariu</b>				<b>8 077,055 3 786,860</b>
		<b>1.4. Retele de incalzire</b>				
43	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare	m2	3,200	4,48 4,48	14,336 14,336
44	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	12,000	14,08 8,40	168,996 100,800
45	IB05A	Radiatoare din BIMETAL, corpul de radiator avind 10 sectii	buc	2,000	1 062,82 56,00	2 125,640 112,000
46	RpID07A	Montarea robinetilor de aerisire cu ventil, cu cheie mobila cu dn=1/4"-3/8"	buc	2,000	51,39 7,28	102,780 14,560
47	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 pu radiator	buc	8,000	70,17 56,84	561,344 454,720
48	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida.	buc	8,000	19,36 4,20	154,880 33,600
49	RpIC28A	Montarea sau intercalarea pe	buc	2,000	54,25	108,496

1	2	3	4	5	6	7
		conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul pina la 1" - Set pu radiator			23,80	47,600
50	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	12,000	23,81 9,80	285,696 117,600
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 - Racord olandez d=25x3/4	buc	4,000	33,31 5,04	133,224 20,160
52	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	buc	4,000	9,98 5,04	39,904 20,160
53	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	buc	9,000	8,88 5,04	79,884 45,360
54	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	buc	8,000	8,98 5,04	71,808 40,320
55	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	buc	11,000	11,36 7,28	124,916 80,080
56	IC30G	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 2" - Trecere din fonta 50x32 mm	buc	4,000	71,07 15,40	284,288 61,600
57	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1"	buc	2,000	32,32 6,44	64,640 12,880
58	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire	buc	2,000	29,88 4,20	59,768 8,400

1	2	3	4	5	6	7
		central, avind diametrul nominal de 1/2" -1"				
59	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4"	buc	2,000	25,00 2,80	50,000 5,600
60	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	13,000	15,55 8,40	202,150 109,200
61	RpCU05F	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime	buc	3,000	23,52 23,52	70,560 70,560
62	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc	3,000	13,01 12,04	39,034 36,120
63	RCsB21C	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 30 cm	buc	2,000	22,91 4,76	45,820 9,520
64	RpIC30A	Busonarea conductelor de otel , pentru instalatia de incalzire, in vederea desfiintarii sau reparatiilor cu diametrul de 3/8"-3/4"	buc	3,000	8,80 2,24	26,388 6,720
65	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	25,000	3,32 2,52	83,000 63,000
		<i>Total</i>	lei			4 897,552
		<b>Total Retele de incalzire Inklusiv salariu</b>				<b>4 897,552 1 484,896</b>
		<b>1.5. Tehnica sanitara, retele de apeduct si canalizare</b>				
66	RpSA03A	Demontarea tevii din otel zincata existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 1/2"-1"	m	14,000	8,40 8,40	117,600 117,600
67	RpSB01A	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 50 mm	m	8,000	17,92 17,92	143,360 143,360
68	RpSB01C	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru	m	8,000	22,12 22,12	176,960 176,960

1	2	3	4	5	6	7
		canalizare, cu diametrul de 100 mm				
69	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc	1,000	26,60 26,60	26,600 26,600
70	RpSC11A	Demontarea unui spalator pentru vase cu picurator, din fonta, tabla emailata sau inox	buc	3,000	28,00 28,00	84,000 84,000
71	RpSD02A	Demontarea unei baterii de perete cu D=1/2" pentru functionari multiple	buc	4,000	16,80 16,80	67,200 67,200
72	RpSB05A	Demontarea unui sifon de pardoseala, cu diametrul de 50 mm	buc	2,000	15,68 15,68	31,360 31,360
73	SB24E	Sifon de pardoseala din fonta emailata, simplu, avind diametrul de 100 mm	buc	2,000	165,24 29,40	330,473 58,800
74	RpSC21C	Montarea lavoarului din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal	buc	1,000	574,89 64,40	574,890 64,400
75	RpSC23B	Montarea spalatorului cu picurator (cu un compartiment) pentru vase, din fonta emailata, tabla emailata, inox, etc., avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din beton	buc	3,000	475,76 43,40	1 427,285 130,200
76	RpSD35A	Montarea bateriei amestecatoare stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc	4,000	406,00 56,00	1 624,000 224,000
77	RpSD25A	Montarea robinetului de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/8" - 1/2"	buc	11,000	31,66 6,16	348,260 67,760
78	RpSA20B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccial-culturale, avind diametrul de 25 mm	m	18,000	42,82 21,00	770,785 378,000
79	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm - Cot	buc	10,000	8,88 5,04	88,760 50,400



1	2	3	4	5	6	7
80	IC38H	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm - Teu	buc	15,000	11,46 7,28	171,840 109,200
81	RpSA43C	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 1"	buc	14,000	13,82 10,64	193,542 148,960
82	RpSB13E	Montarea tevii din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m	8,000	54,69 10,64	437,512 85,120
83	RpSB14E	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm - Cot 90*	buc	4,000	24,80 9,52	99,200 38,080
84	RpSB15E	Montarea piesei de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm - Teu	buc	5,000	28,40 10,64	142,000 53,200
85	RpSB15E	Montarea piesei de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm - Revizie	buc	1,000	84,40 10,64	84,400 10,640
86	RpSB13C	Montarea tevii din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m	8,000	23,66 8,40	189,296 67,200
87	RpSB14C	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm - Cot 90*	buc	4,000	16,62 7,28	66,496 29,120
88	RpSB15C	Montarea piesei de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm - Revizie	buc	1,000	44,49 8,40	44,488 8,400
89	RpSB15C	Montarea piesei de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind	buc	5,000	18,69 8,40	93,440 42,000

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul de 50 mm - Teu				
90	RpSA43F	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 2"	buc	3,000	22,35 13,72	67,043 41,160
91	RpSA43I	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 4"	buc	3,000	27,43 16,80	82,283 50,400
92	RpCU05F	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime	buc	4,000	23,52 23,52	94,080 94,080
93	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc	4,000	13,01 12,04	52,045 48,160
94	RpSF02B	Busonarea conductelor de alimentare cu apa in vederea desfiintarii pozitiiilor existente, sau in vederea executarii reparatiilor: 3/4"	buc	2,000	9,09 2,52	18,182 5,040
95	RpSF05A	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	m	14,000	4,20 4,20	58,800 58,800
96	RpSF06A	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	10 m	1,400	2,80 2,80	3,920 3,920
97	RpSF09A	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din teava de otel, zincata, avind diametrul de 3/8"-2"	m	14,000	1,96 1,96	27,440 27,440
98	RpSF08A	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din conducte de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de pina la 100 mm inclusiv	10 m	1,400	2,24 2,24	3,136 3,136
		<i>Total</i>	lei			7 740,676

1	2	3	4	5	6	7
		<b>Total Tehnica sanitara, retele de apeduct si canalizare</b>				<b>7 740,676</b>
		<b>Inclusiv salariu</b>				<b>2 544,696</b>
		<b>1.6. Lucrari diverse</b>				
99	TrB05A2-9	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 90 m	t	8,000	164,08	1 312,640
					164,08	1 312,640
100	TRI1AA04 B3	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe teren, in vagon, categoria 3	t	8,000	21,00	168,000
					21,00	168,000
101	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	8,000	48,76	390,096
					0,00	0,000
		<i>Total</i>	lei			1 870,736
		<b>Total Lucrari diverse</b>				<b>1 870,736</b>
		<b>Inclusiv salariu</b>				<b>1 480,640</b>
		<i>Total</i>	lei			69 514,319
		<i>Asigurarea sociala</i>	22,5 %			6 117,130
		<i>Transport</i>	3 %			1 249,593
		<i>Total</i>				76 881,042
		<i>Cheltuieli de regie</i>	6 %			4 612,863
		<i>Total</i>				81 493,905
		<i>Beneficiu</i>	3 %			2 444,817
		<b>Total Lucrari de reparatii interioare a blocului alimentar</b>				<b>83 938,722</b>
		<b>Inclusiv salariu</b>				<b>27 187,244</b>
		<b>2. Lucrari electrice</b>				
102	RpEQ07A	Accesul	h-om	1,000	28,00	28,000
					28,00	28,000
103	RpEP22A	Revizia PA	buc	1,000	8,40	8,400
					8,40	8,400
104	RpEJ05A	Incerari, verificari electrice si reglari la cabluri de energie electrica pina la 1 kW	buc	1,000	24,50	24,500
					7,00	7,000
105	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc	6,000	6,16	36,960
					6,16	36,960

1	2	3	4	5	6	7
106	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intrerupatoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta)	buc	4,000	1,68 1,68	6,720 6,720
107	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	131,000	1,68 1,68	220,080 220,080
108	RpEE14A	Montarea intrerupatoarelor unipolare - intrerupator simplu tip 1- simbol 0158	buc	3,000	37,48 8,40	112,433 25,200
109	RpEF15A	Montarea corpurilor de iluminat incorporate la tavan "Armstrong"	buc	4,000	372,71 30,80	1 490,853 123,200
110	RpEF12B	Montarea lampilor (becurilor), tip: cu incandescenta, tuburi LED	buc	16,000	48,30 4,20	772,800 67,200
111	RpEE17A	Inlocuirea prizelor - priza bipolara simpla cu C.P.- simbol 0230	buc	6,000	43,51 12,32	261,048 73,920
112	RpEA05B	Montarea tubului flexibil izolant, usor, cu invelis flexibil din material plastic (IPFY), avind diametrul 16-25 mm	m	131,000	23,58 18,76	3 089,294 2 457,560
113	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	60,000	24,89 9,52	1 493,194 571,200
114	RpEB10G	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	45,000	22,83 9,52	1 027,433 428,400
115	RpEB10G	Cordoane din cupru, cu izolatie din PVC, in executie mijlocie, pentru tensiuni de 300/500 V, simbol MYYM, montate aparent, avind sectiunea 5*6 mmp	m	26,000	62,09 9,52	1 614,344 247,520
116	RpEG17D	Demontarea tablourilor electrice: metalic din panou, dulap, celula, pupitru	buc	1,000	164,64 164,64	164,640 164,640
117	RpEG03A	Montarea tablourilor de distributie format panou, dulap, celula sau pupitru, gata echipate, avind greutatea pina la 150 kg	buc	1,000	857,88 273,56	857,885 273,560

1	2	3	4	5	6	7
118	RpEE01A	Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu	buc	5,000	71,76 7,56	358,785 37,800
		<i>Total</i>	lei			11 567,369
		<i>Asigurarea sociala</i>	22,5 %			1 074,906
		<i>Transport</i>	3 %			203,175
		<i>Total</i>				12 845,450
		<i>Cheltuieli de regie</i>	35 %			1 672,076
		<i>Total</i>				14 517,526
		<i>Beneficiu</i>	3 %			435,526
		<b>Total Lucrari electrice Inclusiv salariu</b>				<b>14 953,052 4 777,360</b>
		Total	lei			98 891,84
		TVA	20 %			19 778,37
		<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>				<b>118 670,21 31 964,60</b>

Intocmit \_\_\_\_\_

Verificat \_\_\_\_\_

# Lucrari de reparatie la Liceul Tehnologic

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

## Deviz local de resurse № Lucrari de reparatie

**Valoarea de deviz 118 670,21 lei**

Intocmit in preturi curente

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

### Manopera :

1.	2852107335349	Lucru la masina	h-om	1,182	28,00	33,096
2.	7122050013400	Zidar	h-om	140,491	28,00	3 933,748
3.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	19,157	28,00	536,396
4.	7122050013442	Tencuitor	h-om	69,739	28,00	1 952,692
5.	7123010010200	Betonist	h-om	2,014	28,00	56,392
6.	7129200011200	Finisor MP	h-om	20,235	28,00	566,580
7.	7132010010900	Faiantar	h-om	185,494	28,00	5 193,832
8.	7132030012600	Mozaicar	h-om	65,793	28,00	1 842,204
9.	7132040012700	Parchetar	h-om	8,011	28,00	224,308
10.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	80,102	28,00	2 242,856
11.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	31,770	28,00	889,560
12.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	22,812	28,00	638,736
13.	7137010011510	Electromontor	h-om	1,300	28,00	36,400
14.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	169,320	28,00	4 740,960
15.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	25,968	28,00	727,104
16.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	12,616	28,00	353,248
17.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	3,145	28,00	88,060
18.	7422010060100	Timplar	h-om	73,837	28,00	2 067,436
19.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	52,880	28,00	1 480,640
20.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	143,432	28,00	4 016,096
21.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,216	28,00	90,048
22.	9310060019930	Muncitor	h-om	9,079	28,00	254,212
<b>Total manopera</b>						<b>31 964,60</b>

### Materiale:

1.	1111000100020	Intrerupator	buc	3,000	23,00	69,000
2.	1111000100024	Intrerupator manual	buc	5,050	57,50	290,375
3.	11110001000331	Cordoane de cupru 3x1.5 mmp	m	64,890	14,20	921,438
4.	11110001000332	Cordoane de cupru 3x2.5 mmp	m	48,668	12,30	598,616
5.	11110001000333	Cordoane de cupru 5x6 mmp	m	28,119	48,60	1 366,583
6.	1111122200007	Tablou electric, gata echipat	buc	1,010	573,50	579,235
7.	1421102200147	Pietris ciuruit spalat de riu 7-15 mm	m3	0,098	240,00	23,520
8.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,118	196,00	23,128
9.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	3,484	196,00	682,864

10.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,160	196,00	31,360
11.	14410	Plasa moschit	m2	1,600	220,00	352,000
12.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,030	18,00	0,540
13.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	2,214	1,00	2,214
14.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	1,117	20,00	22,340
15.	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,102	20,00	2,040
16.	2010102915091	Scind foioase scurta tivita cls C gr=25mm lung=1,50m	m3	0,007	3 000,00	21,000
17.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	1 519,400	0,03	45,582
18.	2030112938150	Ferestre din mase plastice	m2	4,290	1 162,63	4 987,683
19.	2051142950700	Dibluri	buc	8,000	0,50	4,000
20.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	2,488	12,00	29,856
21.	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,106	20,00	2,120
22.	2320116200573	Benzina auto	l	0,580	14,00	8,120
23.	2320166200729	Parchetin	l	0,064	18,00	1,152
24.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,720	14,00	10,080
25.	2413217300101	Clema de legatura	buc	4,048	0,30	1,214
26.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	1,644	19,00	31,236
27.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	4,874	51,20	249,549
28.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	12,770	14,00	178,780
29.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	1,434	32,00	45,888
30.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	17,028	24,20	412,078
31.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,568	12,00	6,816
32.	24302261000001	Fuga	kg	24,454	11,00	268,994
33.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,034	23,00	0,782
34.	24302261010102	Grund "Ghidroizol"	kg	5,868	34,00	199,512
35.	24302261010104	Grund cu quart "Betocontact"	kg	31,527	23,20	731,427
36.	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundmitteli)	kg	1,833	23,20	42,526
37.	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	0,128	33,00	4,224
38.	2430226101600	Chit siliconic	kg	1,707	14,00	23,898
39.	2430226102550	Chit PVA-PVC	kg	0,191	16,00	3,056
40.	2430226109080	Diluant prenadez	kg	0,191	24,00	4,584
41.	2451427308669	Ceara parchet	kg	0,064	10,00	0,640
42.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,872	20,00	17,440
43.	2462106109884	Aracet tip EP 50	kg	0,064	2,30	0,147
44.	2462106110132	Aracet CPMB	kg	6,385	2,30	14,686
45.	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	221,720	3,00	665,160
46.	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	0,478	2,30	1,099
47.	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,036	22,00	0,792
48.	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	2,600	0,33	0,858
49.	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	8,000	25,00	200,000
50.	2521106718391	Baghete din mase plastice	m	33,495	2,50	83,738
51.	25211067183931	Pervazuri din mase plastice pentru ferestre b=400 mm	m	1,850	130,00	240,500
52.	25212167100001	Teava din polietilena sau polipropilena d=25 mm	m	12,360	13,60	168,096
53.	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,306	14,60	4,468
54.	25212167170501	Teava din material plastic d=25	m	18,360	13,20	242,352
55.	2521216717051	Teava din material plastic dn =40 mm	m	1,836	38,64	70,943
56.	25212167201601	Teava din material plastic pentru canalizare d110	m	8,240	42,30	348,552

57.	25212167201602	Teava din material plastic pentru canalizare d50	m	8,240	14,60	120,304
58.	25231567138001	Dop pu radiator	buc	8,000	6,00	48,000
59.	25231567138002	Set pu radiator	buc	2,000	28,70	57,400
60.	25231567138007	Trecere din fonta 50x32 mm	buc	4,000	54,00	216,000
61.	2523156719287	Diblu p.v.c. marimea 4 NII-1030-75	buc	16,000	0,50	8,000
62.	2523156719430	Cot din material plastic	buc	12,600	2,20	27,720
63.	2523156719450	Teu din material plastic	buc	8,100	2,30	18,630
64.	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	1,800	2,10	3,780
65.	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	18,000	2,20	39,600
66.	25231567210151	Teu d50 mm din material plastic pentru canalizare	buc	5,000	9,60	48,000
67.	25231567210152	Revizie d110 mm din material plastic pentru canalizare	buc	1,000	72,00	72,000
68.	25231567210153	Teu d110 din material plastic pentru canalizare	buc	5,000	16,00	80,000
69.	25231567210154	Revizie d50 mm din material plastic pentru canalizare	buc	1,000	35,40	35,400
70.	25231567210371	Cot, 90* d100 mm din material plastic pentru canalizare	buc	4,000	14,40	57,600
71.	25231567210374	Cot, d50 mm 90* din material plastic pentru canalizare	buc	4,000	9,00	36,000
72.	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,200	2,00	0,400
73.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	46,827	7,20	337,154
74.	2622102438000	Lavoar	buc	1,020	350,00	357,000
75.	2622102453900	Piedestal din portelan sanitar	buc	1,020	85,00	86,700
76.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,500	1,44	0,720
77.	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	2,712	2,33	6,319
78.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	734,212	1,44	1 057,265
79.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	6,445	1,44	9,281
80.	2652102100713	Var pasta	m3	0,041	3 800,00	155,800
81.	2652102100737	Var hidratat	kg	243,892	3,20	780,454
82.	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	18,486	7,20	133,099
83.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	3,440	2,34	8,050
84.	2653102100831	Amestec uscat	kg	260,325	1,80	468,585
85.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	44,907	4,64	208,369
86.	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	89,267	1,80	160,681
87.	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	21,156	120,00	2 538,720
88.	2661122803601	Tub flexibil	m	146,982	4,20	617,324
89.	2662102700202	Placi ghips-carton 250x120x0,95 cm	buc	8,274	72,50	599,865
90.	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,204	0,00	0,000
91.	2664102102000	Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	1,497	0,00	0,000
92.	2664102102002	Mortar ciment-var 100-T(pt.informatie)	m3	0,277	0,00	0,000
93.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,791	0,00	0,000
94.	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	83,187	3,00	249,561
95.	2670112203000	Placi tip faianta	m2	58,202	115,00	6 693,230
96.	2681116001317	Piatra de frecat	kg	0,064	10,00	0,640
97.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	26,079	1,20	31,295
98.	27431235490251	Baghete din aluminiu - Maiac	m	90,300	2,00	180,600
99.	2743123549026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre b=300	m	1,850	120,00	222,000



		mm				
100.	2746167335101	Priza bipolară	buc	6,000	25,00	150,000
101.	2811236306222	Grila ventilatie tabla neagra gata confectionata	buc	1,000	40,00	40,000
102.	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	2,882	5,00	14,410
103.	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	14,000	6,00	84,000
104.	2811236832352	Burghiu widia	buc	3,080	20,00	61,600
105.	2812106306050	Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	3,700	2 200,00	8 140,000
106.	2822115700000	Radiator	buc	2,000	1 000,00	2 000,000
107.	2822115708000	Element de sustinere	buc	28,368	3,80	107,798
108.	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	8,000	12,00	96,000
109.	2840136312702	Profile tabla zincata CD 60x27 mm L=4 m	buc	20,330	18,77	381,594
110.	2840136312703	Profile tabla zincata UD 27x28 mm L=4 m	buc	6,383	22,30	142,341
111.	2863137308803	Cheie pentru robinet de aerisire	buc	2,000	18,00	36,000
112.	2863146310237	Broasca Yalle	buc	2,000	300,00	600,000
113.	2873145886772	Cuie cu cap con. Tip A1 1,8 x 40 OL34 S2111	kg	0,098	19,00	1,862
114.	2874115802013	Suruburi cap hexagonal M 16 x 100	buc	4,040	0,33	1,333
115.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	587,040	0,30	176,112
116.	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	1 063,800	0,05	53,190
117.	2874115833874	Suruburi autofiletante 3,5x9,5 mm	buc	472,800	0,05	23,640
118.	2874115836492	Surub cap bombat 5 x 60	buc	8,000	0,33	2,640
119.	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	16,000	0,33	5,280
120.	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	4,040	0,20	0,808
121.	2874115883700	Saiba M 20	buc	4,040	0,12	0,485
122.	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm S 2585 / 5	kg	0,150	3,50	0,525
123.	2875114200300	Spalator cu picurator (cu un compartiment)	buc	3,060	330,00	1 009,800
124.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,020	24,20	24,684
125.	2875114202905	Sifon simplu sau combinat din fonta emailata	buc	2,040	132,00	269,280
126.	2875114203130	Sifon pt. spalator, dn=1 1/2"	buc	3,060	27,20	83,232
127.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	4,080	23,50	95,880
128.	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	6,120	10,00	61,200
129.	28752741101023	Racord olandez d=25x3/4	buc	4,000	27,63	110,520
130.	28752741101024	Trecere d=25x3/4	buc	4,000	4,30	17,200
131.	28752741101025	Cot d=25	buc	9,000	3,20	28,800
132.	28752741101026	Mufa d=25	buc	8,000	3,30	26,400
133.	28752741101027	Teu d=25	buc	11,000	3,20	35,200
134.	28752741101028	Cot d25	buc	10,000	3,20	32,000
135.	28752741101029	Teu d25	buc	15,000	3,30	49,500
136.	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	3,000	6,00	18,000
137.	2875274123510	Dop din fonta	buc	3,600	6,00	21,600
138.	2875274123514	Dop pentru busonare	buc	2,000	6,00	12,000
139.	28752742010001	Robinet de trecere cu ventil cu mufa 3/8"-1/2"	buc	11,220	25,00	280,500
140.	28752742027003	Robinet cu dublu reglaj 3/4 - 1	buc	2,000	25,00	50,000
141.	2875274203500	Consola pt.sustinere din fonta	buc	2,040	6,70	13,668
142.	28752742040001	Bratara fixare d=1"	buc	13,000	2,40	31,200
143.	28752742040401	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze d25	buc	14,000	2,40	33,600
144.	28752742040403	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze d50 mm	buc	3,000	7,80	23,400

145.	28752742040404	Bratară pt. tevi de instalații de apă și gaze d110 mm	buc	3,000	9,80	29,400
146.	28752742051004	Robinet cu mufa 1/2 - 1"	buc	2,000	25,00	50,000
147.	2875274400502	Corp de iluminat	buc	4,000	340,00	1 360,000
148.	2875276305105	Conector	buc	104,962	3,80	398,856
149.	2875276313344	Diblu cu expansiune cu D= 8	buc	19,000	0,50	9,500
150.	2913124201370	Baterie amestecătoare pt. lăvoare cu dn=1/2"	buc	4,000	300,00	1 200,000
151.	2913134500000	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 "	buc	2,000	22,00	44,000
152.	2913137343001	Robinet trecere sau de trecere	buc	2,000	25,20	50,400
153.	3150145100143	Lampă LED	buc	16,800	42,00	705,600
154.	3220137315778	Decapant	kg	0,535	18,00	9,630
155.	4011106202741	Energie electrică	kw	13,240	0,00	0,000
156.	4100116202818	Apă pentru mortar și betoane	m3	5,102	0,00	0,000
157.	4100116202820	Apă potabilă	m3	0,020	0,00	0,000
158.	4100126202818	Apă	m3	1,365	0,00	0,000
159.	810741	Hirtie pentru șlefuit uscată	buc	8,764	1,20	10,516
<b>Total materiale de construcții</b>						<b>48 425,63</b>

**Utilaje de construcții:**

1.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,417	10,00	4,170
2.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	2,953	10,00	29,530
3.	2940520007609	Mășină de perforat cu burghiu vidă	h-ut	0,180	15,00	2,700
4.	2940600002994	Aparat de sudură	h-ut	0,754	71,15	53,647
5.	2940600003000	Aparat de sudură pentru polifiziune	h-ut	1,306	15,00	19,590
6.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrări de finisaj	h-ut	7,457	10,00	74,570
7.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	1,577	10,00	15,770
8.	2952270003304	Electropompă de apă monoetajată de joasă presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	1,000	20,00	20,000
9.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L acționat electric	h-ut	0,929	15,00	13,935
10.	2952270007608	Mășină de gaurit manuală electrică cu prelungitor de șnec (mixer de tencuire)	h-ut	0,181	15,00	2,715
11.	2952270007609	Mășină de gaurit electrică	h-ut	3,150	15,00	47,250
12.	3410540000006	Autobasculantă-5t	h-ut	2,064	189,00	390,096
13.	3410540004803	Autolaborator mobil de verificări și încercări electrice pe auto 3 t	h-ut	0,250	70,00	17,500
<b>Total utilaje de construcții</b>						<b>691,50</b>

Total	lei	98 891,84
TVA	20 %	19 778,37

**Total deviz:**

**118 670,21**

Intocmit \_\_\_\_\_

Verificat \_\_\_\_\_

**Obiect Lucrari de reparatie la Liceul Tehnologic Investitor DETS sec. Centru****Catalog de preturi unitare pentru obiectul №  
Lucrari de reparatie  
(formular desfasurat)**

№ crt.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Pe unitate de masura	
					Pe unitate de masura	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Lucrari de reparatii interioare a blocului alimentar</b>				
		<b>1.1. Pereti si tavan</b>				
1	RpCO56C	Demontari: captuseli din lemn, asbociment, PFL, PAS, tec. la pereti sau tavane suspendate, usi, etc.	m2			7,00
	7422010060100	Timplar	h-om	0,1300	28,00	3,64
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1200	28,00	3,36
		<i>Total</i>	lei			89,740
2	CK50A	Tavane suspendate executate pe santier din ghips-carton, grosime 9,5 mm pe structura din profile zincata: suprafete tavanelor plane	m2			128,22
	7422010060100	Timplar	h-om	1,8000	28,00	50,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	28,00	4,20
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0500	28,00	1,40
	2662102700202	Placi ghips-carton 250x120x0,95 cm	buc	0,3500	72,50	25,37
	2840136312702	Profile tabla zincata CD 60x27 mm L=4 m	buc	0,8600	18,77	16,14
	2840136312703	Profile tabla zincata UD 27x28 mm L=4 m	buc	0,2700	22,30	6,02
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	45,0000	0,05	2,25
	2874115833874	Suruburi autofiletante 3,5x9,5 mm	buc	20,0000	0,05	1,00
	2822115708000	Element de sustinere	buc	1,2000	3,80	4,56
	2875276305105	Conector	buc	4,4400	3,80	16,87
		<i>Total</i>	lei			3 031,124
3	RpCP23A	Montarea grilelor de ventilatie, gata confectionate, din tabla neagra de 20x25 cm, compuse din gratar, clapete si lant pentru manevrarea cu mina, montate in zid	buc			47,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2200	28,00	6,16
	2811236306222	Grila ventilatie tabla neagra gata confectionata	buc	1,0000	40,00	40,00
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm S 2585 / 5	kg	0,1500	3,50	0,52
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,5000	1,44	0,72
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	10,00	0,10
		<i>Total</i>	lei			47,505
4	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2			44,95
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,8000	28,00	22,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8000	28,00	22,40
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	0,00	0,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	10,00	0,15
		<i>Total</i>	lei			2 491,574
5	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2			7,66
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	28,00	3,36
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	28,00	4,20
	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	10,00	0,10
		<i>Total</i>	lei			522,776

1	2	3	4	5	6	7
6	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Betocontact" într-un strat, la pereti și tavane interioare	m2			13,61
						3,92
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	28,00	3,92
	24302261010104	Grund cu cuarț "Betocontact"	kg	0,4150	23,20	9,63
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	1,20	0,06
		Total	lei			754,276
7	CK18C	Montarea baghetelor la lambriuri din aluminiu - Maiac	m			11,41
						7,28
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2600	28,00	7,28
	27431235490251	Baghete din aluminiu - Maiac	m	1,0500	2,00	2,10
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	1,44	0,04
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu și lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	196,00	0,20
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,30	1,80
		Total	lei			776,016
8	CF02D3	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment marca M 100-T pentru sprit, mortar de var-ciment M 10-T pentru grund și stratul vizibil, pe pereti din beton sau stilpi din beton armat, pentru suprafete curbe în loc de suprafete plane	m2			67,59
						47,60
	7122050013400	Zidar	h-om	1,5000	28,00	42,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	28,00	5,60
	2664102102000	Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	0,0160	0,00	0,00
	2664102102002	Mortar ciment-var 100-T(pt.informatie)	m3	0,0050	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	4,1500	1,44	5,98
	2652102100737	Var hidratat	kg	2,7000	3,20	8,64
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0260	196,00	5,10
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,0065	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,00	0,20
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0050	15,00	0,07
		Total	lei			3 746,314
9	CF02D5	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment marca M 100-T pentru sprit, mortar de var-ciment M 10-T pentru grund și stratul vizibil, pe pereti din beton sau stilpi din beton armat, diferenta în plus sau în minus pentru fiecare 0,5 cm grosime - K=2	m2			33,97
						23,52
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3400	28,00	19,04
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	28,00	4,48
	2664102102000	Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	0,0055	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,7700	1,44	2,22
	2652102100737	Var hidratat	kg	0,8500	3,20	5,44
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	196,00	2,74
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,0020	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0003	10,00	0,01
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	15,00	0,04
		Total	lei			1 883,084
10	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare și format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pînă la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti și stilpi, inclusiv glafurile și muchiile, cu rosturi alternante, în incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor	m2			206,48
						68,60
	7132010010900	Faiantar	h-om	2,2500	28,00	63,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	28,00	5,60
	2670112203000	Placi tip fainata	m2	1,0500	115,00	120,75
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,4000	1,44	0,58
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,03	0,60
	24302261000001	Fuga	kg	0,3300	11,00	3,63
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,0080	0,00	0,00
	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4,0000	3,00	12,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,00	0,20
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	10,00	0,12

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			11 445,040
11	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			47,96 ----- 34,16
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	28,00	34,16
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	1,80	12,85
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	10,00	0,79
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	10,00	0,16
		<i>Total</i>	lei			614,863
12	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2			56,68 ----- 42,84
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,5300	28,00	42,84
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	1,80	12,85
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	10,00	0,79
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0195	10,00	0,20
		<i>Total</i>	lei			1 339,844
13	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			13,87 ----- 5,60
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	28,00	5,60
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	7,20	7,92
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	2,30	0,35
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	0,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			505,518
14	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			3,00 ----- 0,84
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	28,00	0,84
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	14,00	2,10
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	1,20	0,06
		<i>Total</i>	lei			109,386
15	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			20,30 ----- 15,40
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	28,00	12,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	28,00	2,80
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	4,64	4,89
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	10,00	0,01
		<i>Total</i>	lei			740,308
16	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			3,00 ----- 0,84
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	28,00	0,84
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	14,00	2,10
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	1,20	0,06
		<i>Total</i>	lei			109,386
17	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			25,87 ----- 15,40
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	28,00	15,40
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	24,20	9,68
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	2,34	0,14
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	1,20	0,60
	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			943,236
18	CK18B	Montarea baghetelor la lambriuri din mase plastice - Coltari 20x20 pu glafuri	m			18,10 ----- 14,56
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,5200	28,00	14,56
	2681116001317	Piatra de frecat	kg	0,0020	10,00	0,02
	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	0,0850	2,33	0,20

1	2	3	4	5	6	7
	2521106718391	Baghete din mase plastice	m	1,0500	2,50	2,63
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	1,44	0,04
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	196,00	0,20
	2462106109884	Aracet tip EP 50	kg	0,0020	2,30	0,00
	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	0,0150	2,30	0,03
	2430226109080	Diluant prenadez	kg	0,0060	24,00	0,14
	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	0,0040	33,00	0,13
	2451427308669	Ceara parchet	kg	0,0020	10,00	0,02
	2320166200729	Parchetin	l	0,0020	18,00	0,04
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	0,00	0,00
	2430226102550	Chit PVA-PVC	kg	0,0060	16,00	0,10
		<i>Total</i>	lei			577,483
		<b>1.2. Lucrari de schimbarea timplariei</b>				
19	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2			11,76
						11,76
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	28,00	5,88
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	28,00	5,88
		<i>Total</i>	lei			93,968
20	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			2 256,77
						26,60
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,8500	28,00	23,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	28,00	2,80
	2812106306050	Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	1,0000	2 200,00	2 200,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,30	1,20
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	51,20	25,60
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	14,00	2,45
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	1,20	0,72
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,00	0,20
		<i>Total</i>	lei			8 350,042
21	CK23A	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltime pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului pina la 1,00 mp inclusiv	m2			1 231,22
						26,32
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,8500	28,00	23,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0900	28,00	2,52
	2030112938150	Ferestre din mase plastice	m2	1,0000	1 162,63	1 162,63
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,30	1,80
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,7050	51,20	36,09
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,2470	14,00	3,46
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	1,20	0,72
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,00	0,20
		<i>Total</i>	lei			5 281,947
22		Plasa de moschit	m2			220,00
						0,00
	14410	Plasa moschit	m2	1,0000	220,00	220,00
		<i>Total</i>	lei			352,000
23	CK33C	Broasca aplicata sistem Yalle	buc			371,80
						70,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	28,00	2,24
	7422010060100	Timplar	h-om	2,4200	28,00	67,76
	2863146310237	Broasca Yalle	buc	1,0000	300,00	300,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,30	1,80
		<i>Total</i>	lei			743,600
24	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice b=400 mm	m			134,43
						2,53
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0800	28,00	2,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	28,00	0,29

1	2	3	4	5	6	7
	25211067183931	Pervazuri din mase plastice pentru ferestre b=400 mm	m	1,0000	130,00	130,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,30	1,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,10
		Total	lei			248,696
25	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu b=300 mm	m			132,50
						11,20
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	28,00	8,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	28,00	2,24
	2743123549026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre b=300 mm	m	1,0000	120,00	120,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,30	1,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,10
		Total	lei			245,130
26	RpCJ06B	Reparatii de tencuiele interioare, in jurul tocurelor 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			24,96
						18,48
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,4400	28,00	12,32
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2200	28,00	6,16
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,9800	1,44	1,41
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0010	3 800,00	3,82
	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	196,00	1,22
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0015	0,00	0,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0010	15,00	0,02
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0010	10,00	0,01
		Total	lei			1 016,979
27	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane	m2			76,10
						41,61
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,4860	28,00	41,61
	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundmitteli)	kg	0,3000	23,20	6,96
	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	14,6100	1,80	26,30
	4100126202818	Apa	m3	0,0112	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	10,00	0,79
	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,0296	15,00	0,44
		Total	lei			464,964
28	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			13,86
						5,60
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	28,00	5,60
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	7,20	7,92
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	2,30	0,34
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	0,00	0,00
		Total	lei			84,714
29	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			3,00
						0,84
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	28,00	0,84
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	14,00	2,10
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	1,20	0,06
		Total	lei			18,315
30	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			20,31
						15,40
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	28,00	12,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	28,00	2,80
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	4,64	4,89
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	10,00	0,01
		Total	lei			124,073
31	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			3,00
						0,84

1	2	3	4	5	6	7
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	28,00	0,84
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	14,00	2,10
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	1,20	0,06
		Total	lei			18,315
32	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			25,87 15,40
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	28,00	15,40
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	24,20	9,68
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	2,34	0,14
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	1,20	0,60
	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			158,084
		<b>1.3. Pardosele</b>				
33	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2			44,95 44,80
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,8000	28,00	22,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8000	28,00	22,40
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	0,00	0,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	10,00	0,15
		Total	lei			923,272
34	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc	m2			22,34 21,84
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,3900	28,00	10,92
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3900	28,00	10,92
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	0,00	0,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0500	10,00	0,50
		Total	lei			458,886
35	RpCB18A	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, fundatii si elevatii cu dozaje pina la 150 kg/mc	m3			249,37 247,85
	7123010010200	Betonist	h-om	6,2000	28,00	173,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,6500	28,00	74,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0200	0,00	0,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	10,00	1,52
		Total	lei			67,330
36	RpCL14A	Repararea treptelor din beton Bc 7,5 (B 100), turnat pe loc, executate brut pentru a fi placate	m			47,36 26,88
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,8000	28,00	22,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1600	28,00	4,48
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	6,0400	1,44	8,70
	1421102200147	Pietris ciuruit spalcat de riu si lacuri 7-15 mm	m3	0,0150	240,00	3,62
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0200	196,00	3,92
	2010102915091	Scind foioase scurta tivita cls C gr=25mm lung=1,50m	m3	0,0010	3 000,00	3,23
	2873145886772	Cuie cu cap con. Tip A1 1,8 x 40 OL34 S2111	kg	0,0150	19,00	0,29
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0050	0,00	0,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0150	15,00	0,23
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	10,00	0,50
		Total	lei			307,836
37	CN54A	Aplicarea manuala a grundului "Ghidroizol" intr-un strat,	m2			18,09 3,92
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	28,00	3,92
	24302261010102	Grund "Ghidroizol"	kg	0,4150	34,00	14,11
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	1,20	0,06
		Total	lei			255,800
38	CK18C	Montarea baghetelor la lambriuri din aluminiu - Maiac	m			11,41 7,28
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2600	28,00	7,28
	27431235490251	Baghete din aluminiu - Maiac	m	1,0500	2,00	2,10
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	1,44	0,04



1	2	3	4	5	6	7
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	196,00	0,20
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,30	1,80
		Total	lei			205,416
39	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			47,03 19,60
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	28,00	16,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	28,00	2,80
	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	1,44	18,72
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	196,00	8,24
	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	10,00	0,30
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	15,00	0,18
		Total	lei			966,091
40	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	m2			7,88 3,36
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	28,00	2,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	28,00	0,56
	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	1,44	3,10
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	196,00	1,37
	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	10,00	0,03
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	15,00	0,02
		Total	lei			161,921
41	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Betocontact" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2			13,61 3,92
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	28,00	3,92
	24302261010104	Grund cu cuarț "Betocontact"	kg	0,4150	23,20	9,63
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	1,20	0,06
		Total	lei			279,517
42	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2	m2			216,70 70,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,2500	28,00	63,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	28,00	7,00
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	120,00	123,60
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	3,00	12,15
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	11,00	3,30
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,03	0,60
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	7,20	6,48
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	10,00	0,45
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	10,00	0,12
		Total	lei			4 450,986
		<b>1.4. Retele de incalzire</b>				
43	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare	m2			4,48 4,48
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1600	28,00	4,48
		Total	lei			14,336
44	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			14,08 8,40
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3000	28,00	8,40
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,3000	6,00	1,80
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	14,00	0,84
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,1370	19,00	2,60
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0220	20,00	0,44
		Total	lei			168,996

1	2	3	4	5	6	7
45	IB05A	Radiatoare din BIMETAL, corpul de radiator avind 10 sectii	buc			1 062,82 56,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,0000	28,00	56,00
	2822115700000	Radiator	buc	1,0000	1 000,00	1 000,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	20,00	0,60
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	12,00	0,72
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,0500	20,00	1,00
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,50	1,50
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	15,00	3,00
		Total	lei			2 125,640
46	RpID07A	Montarea robinetilor de aerisire cu ventil, cu cheie mobila cu dn=1/4"-3/8"	buc			51,39 7,28
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,2600	28,00	7,28
	2913137343001	Robinet trecere sau de trecere	buc	1,0000	25,20	25,20
	2863137308803	Cheie pentru robinet de aerisire	buc	1,0000	18,00	18,00
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0150	32,00	0,48
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0080	20,00	0,16
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0150	18,00	0,27
		Total	lei			102,780
47	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 pu radiator	buc			70,17 56,84
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	2,0300	28,00	56,84
	25231567138001	Dop pu radiator	buc	1,0000	6,00	6,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0540	20,00	1,08
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1690	32,00	5,41
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0600	14,00	0,84
		Total	lei			561,344
48	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida.	buc			19,36 4,20
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	28,00	4,20
	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	1,0000	12,00	12,00
	2523156719287	Diblu p.v.c. marimea 4 NII-1030-75	buc	2,0000	0,50	1,00
	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	2,0000	0,33	0,66
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	15,00	1,50
		Total	lei			154,880
49	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 pu radiator	buc			54,25 23,80
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,8500	28,00	23,80
	25231567138002	Set pu radiator	buc	1,0000	28,70	28,70
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	20,00	0,60
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0140	32,00	0,45
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0500	14,00	0,70
		Total	lei			108,496
50	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			23,81 9,80
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	28,00	9,80
	25212167100001	Teava din polietilena sau polipropilena d=25 mm	m	1,0300	13,60	14,01
		Total	lei			285,696
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 - Racord olandez d=25x3/4	buc			33,31 5,04
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	28,00	5,04
	28752741101023	Racord olandez d=25x3/4	buc	1,0000	27,63	27,63
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	12,00	0,24
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	18,00	0,13
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0180	15,00	0,27
		Total	lei			133,224

1	2	3	4	5	6	7
52	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	buc			9,98 5,04
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	28,00	5,04
	28752741101024	Trecere d=25x3/4	buc	1,0000	4,30	4,30
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	12,00	0,24
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	18,00	0,13
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0180	15,00	0,27
		Total	lei			39,904
53	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	buc			8,88 5,04
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	28,00	5,04
	28752741101025	Cot d=25	buc	1,0000	3,20	3,20
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	12,00	0,24
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	18,00	0,13
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0180	15,00	0,27
		Total	lei			79,884
54	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	buc			8,98 5,04
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	28,00	5,04
	28752741101026	Mufa d=25	buc	1,0000	3,30	3,30
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	12,00	0,24
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	18,00	0,13
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0180	15,00	0,27
		Total	lei			71,808
55	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	buc			11,36 7,28
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2600	28,00	7,28
	28752741101027	Teu d=25	buc	1,0000	3,20	3,20
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	12,00	0,36
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	18,00	0,13
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0260	15,00	0,39
		Total	lei			124,916
56	IC30G	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 2" - Trecere din fonta 50x32 mm	buc			71,07 15,40
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5500	28,00	15,40
	25231567138007	Trecere din fonta 50x32 mm	buc	1,0000	54,00	54,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0380	20,00	0,76
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0760	12,00	0,91
		Total	lei			284,288
57	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" - 1"	buc			32,32 6,44
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	28,00	6,44
	28752742027003	Robinet cu dublu reglaj 3/4 - 1	buc	1,0000	25,00	25,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	20,00	0,40
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	12,00	0,48
		Total	lei			64,640
58	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" - 1"	buc			29,88 4,20
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	28,00	4,20
	28752742051004	Robinet cu mufa 1/2 - 1"	buc	1,0000	25,00	25,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	20,00	0,30
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	12,00	0,38
		Total	lei			59,768
59	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4"	buc			25,00

1	2	3	4	5	6	7
						2,80
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	28,00	2,80
	2913134500000	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 "	buc	1,0000	22,00	22,00
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	2,00	0,20
		<i>Total</i>	lei			50,000
60	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			15,55
						8,40
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	28,00	8,40
	28752742040001	Bratară fixare d=1"	buc	1,0000	2,40	2,40
	2875276313344	Diblu cu expansiune cu D= 8	buc	1,0000	0,50	0,50
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,1000	20,00	2,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1500	15,00	2,25
		<i>Total</i>	lei			202,150
61	RpCU05F	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranți în pereți din piatră sau beton armat de 16 -25 cm grosime	buc			23,52
						23,52
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0600	28,00	1,68
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,7800	28,00	21,84
		<i>Total</i>	lei			70,560
62	RpCU07B	Matarea golurilor în pereți, cu mortar de ciment-var, după instalații sau consolidări	buc			13,01
						12,04
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3300	28,00	9,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	28,00	2,80
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3300	1,44	0,48
	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	196,00	0,20
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	3 800,00	0,00
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,0060	0,00	0,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L acționat electric	h-ut	0,0100	15,00	0,15
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	10,00	0,15
		<i>Total</i>	lei			39,034
63	RCsB21C	Forarea mecanică a găurilor cu diametrul de 5 cm, în elementele de beton, având grosimea de 30 cm	buc			22,91
						4,76
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1700	28,00	4,76
	4011106202741	Energie electrică	kw	2,5000	0,00	0,00
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,8000	20,00	16,80
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0900	15,00	1,35
		<i>Total</i>	lei			45,820
64	RpIC30A	Busonarea conductelor de oțel, pentru instalația de încălzire, în vederea desființării sau reparațiilor cu diametrul de 3/8"-3/4"	buc			8,80
						2,24
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,0800	28,00	2,24
	2875274123500	Dop din fontă maleabilă	buc	1,0000	6,00	6,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	20,00	0,30
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0080	32,00	0,26
		<i>Total</i>	lei			26,388
65	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			3,32
						2,52
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	28,00	2,52
	2952270003304	Electropompa de apă monoetajată de joasă presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0400	20,00	0,80
		<i>Total</i>	lei			83,000
		<b>1.5. Tehnica sanitară, rețele de apeduct și canalizare</b>				
66	RpSA03A	Demontarea tevi din oțel zincată existentă în interiorul clădirii, având diametru de 1/2"-1"	m			8,40
						8,40
	7136020011620	Instalator apă, canal	h-om	0,3000	28,00	8,40
		<i>Total</i>	lei			117,600

1	2	3	4	5	6	7
67	RpSB01A	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 50 mm	m			17,92
						17,92
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6400	28,00	17,92
		Total	lei			143,360
68	RpSB01C	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 100 mm	m			22,12
						22,12
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7900	28,00	22,12
		Total	lei			176,960
69	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc			26,60
						26,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,9500	28,00	26,60
		Total	lei			26,600
70	RpSC11A	Demontarea unui spalator pentru vase cu picurator, din fonta, tabla emailata sau inox	buc			28,00
						28,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,0000	28,00	28,00
		Total	lei			84,000
71	RpSD02A	Demontarea unei baterii de perete cu D=1/2" pentru functionari multiple	buc			16,80
						16,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6000	28,00	16,80
		Total	lei			67,200
72	RpSB05A	Demontarea unui sifon de pardoseala, cu diametrul de 50 mm	buc			15,68
						15,68
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5600	28,00	15,68
		Total	lei			31,360
73	SB24E	Sifon de pardoseala din fonta emailata, simplu, avind diametrul de 100 mm	buc			165,24
						29,40
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,0500	28,00	29,40
	2875114202905	Sifon simplu sau combinat din fonta emailata	buc	1,0000	132,00	134,64
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,1200	1,44	0,18
	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,0500	20,00	1,02
		Total	lei			330,473
74	RpSC21C	Montarea lavoarului din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal	buc			574,89
						64,40
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	28,00	64,40
	2622102438000	Lavoar	buc	1,0000	350,00	357,00
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	24,20	24,68
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	23,50	23,97
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,3000	14,60	4,47
	2875274203500	Consola pt.sustinere din fonta	buc	2,0000	6,70	13,67
	2622102453900	Pedestal din portelan sanitar	buc	1,0000	85,00	86,70
		Total	lei			574,890
75	RpSC23B	Montarea spalatorului cu picurator (cu un compartiment) pentru vase, din fonta emailata, tabla emailata, inox, etc., avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din beton	buc			475,76
						43,40
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,5500	28,00	43,40
	2875114200300	Spalator cu picurator (cu un compartiment)	buc	1,0000	330,00	336,60
	2875114203130	Sifon pt. spalator, dn=1 1/2"	buc	1,0000	27,20	27,74
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	23,50	23,97
	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,0000	10,00	20,40
	2521216717051	Teava din material plastic dn =40 mm	m	0,6000	38,64	23,65
		Total	lei			1 427,285
76	RpSD35A	Montarea bateriei amestecatoare stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc			406,00
						56,00

1	2	3	4	5	6	7
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,0000	28,00	56,00
	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,0000	300,00	300,00
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	25,00	50,00
		Total	lei			1 624,000
77	RpSD25A	Montarea robinetului de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/8" - 1/2"	buc			31,66
						6,16
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	28,00	6,16
	28752742010001	Robinet de trecere cu ventil cu mufa 3/8"-1/2"	buc	1,0000	25,00	25,50
		Total	lei			348,260
78	RpSA20B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si social-culturale, avind diametrul de 25 mm	m			42,82
						21,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7500	28,00	21,00
	25212167170501	Teava din material plastic d=25	m	1,0200	13,20	13,46
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,7000	2,20	1,54
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,4500	2,30	1,04
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,1000	2,10	0,21
	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	1,0000	2,20	2,20
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	12,00	0,24
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	18,00	0,11
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	22,00	0,04
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0419	71,15	2,98
		Total	lei			770,785
79	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm - Cot	buc			8,88
						5,04
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	28,00	5,04
	28752741101028	Cot d25	buc	1,0000	3,20	3,20
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	12,00	0,24
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	18,00	0,13
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,0180	15,00	0,27
		Total	lei			88,760
80	IC38H	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm - Teu	buc			11,46
						7,28
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2600	28,00	7,28
	28752741101029	Teu d25	buc	1,0000	3,30	3,30
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	12,00	0,36
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	18,00	0,13
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,0260	15,00	0,39
		Total	lei			171,840
81	RpSA43C	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 1"	buc			13,82
						10,64
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	28,00	10,64
	28752742040401	Bratară pt. tevi de instalatii de apa si gaze d25	buc	1,0000	2,40	2,40
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	20,00	0,10
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	1,44	0,45
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	196,00	0,24
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	0,00	0,00
		Total	lei			193,542
82	RpSB13E	Montarea tevii din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m			54,69
						10,64
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	28,00	10,64
	25212167201601	Teava din material plastic pentru canalizare d110	m	1,0300	42,30	43,57
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0150	20,00	0,30
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	12,00	0,18
		Total	lei			437,512
83	RpSB14E	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm - Cot 90*	buc			24,80
						9,52

1	2	3	4	5	6	7
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3400	28,00	9,52
	25231567210371	Cot, 90* d100 mm din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	14,40	14,40
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	20,00	0,70
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	12,00	0,18
		Total	lei			99,200
84	RpSB15E	Montarea piesei de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm - Teu	buc			28,40
						10,64
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	28,00	10,64
	25231567210153	Teu d110 din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	16,00	16,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0700	20,00	1,40
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	12,00	0,36
		Total	lei			142,000
85	RpSB15E	Montarea piesei de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm - Revizie	buc			84,40
						10,64
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	28,00	10,64
	25231567210152	Revizie d110 mm din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	72,00	72,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0700	20,00	1,40
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	12,00	0,36
		Total	lei			84,400
86	RpSB13C	Montarea tevii din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m			23,66
						8,40
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	28,00	8,40
	25212167201602	Teava din material plastic pentru canalizare d50	m	1,0300	14,60	15,04
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0040	20,00	0,08
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	12,00	0,14
		Total	lei			189,296
87	RpSB14C	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm - Cot 90*	buc			16,62
						7,28
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2600	28,00	7,28
	25231567210374	Cot, d50 mm 90* din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	9,00	9,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	20,00	0,20
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	12,00	0,14
		Total	lei			66,496
88	RpSB15C	Montarea piesei de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm - Revizie	buc			44,49
						8,40
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	28,00	8,40
	25231567210154	Revizie d50 mm din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	35,40	35,40
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0200	20,00	0,40
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0240	12,00	0,29
		Total	lei			44,488
89	RpSB15C	Montarea piesei de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm - Teu	buc			18,69
						8,40
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	28,00	8,40
	25231567210151	Teu d50 mm din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	9,60	9,60
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0200	20,00	0,40
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0240	12,00	0,29
		Total	lei			93,440
90	RpSA43F	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa și gaze, din oțel sau material plastic montată prin încadrare, conductele avind diametrul de 2"	buc			22,35
						13,72
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4900	28,00	13,72
	28752742040403	Bratară pt. tevi de instalatii de apa și gaze d50 mm	buc	1,0000	7,80	7,80
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, în suluri de 1 m	kg	0,0060	20,00	0,12
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	1,44	0,45
	1421102200525	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	196,00	0,26
	4100116202820	Apa potabilă	m3	0,0010	0,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			67,043
91	RpSA43I	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din oțel sau material plastic montată prin încăstrare, conductele având diametrul de 4"	buc			27,43
						16,80
	7136020011620	Instalator apă, canal	h-om	0,6000	28,00	16,80
	28752742040404	Bratară pt. tevi de instalații de apă și gaze d110 mm	buc	1,0000	9,80	9,80
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, în suluri de 1 m	kg	0,0060	20,00	0,12
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	1,44	0,45
	1421102200525	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	196,00	0,26
	4100116202820	Apă potabilă	m3	0,0010	0,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			82,283
92	RpCU05F	Executarea strângerilor pentru conducte sau tiranți în pereți din piatră sau beton armat de 16 -25 cm grosime	buc			23,52
						23,52
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0600	28,00	1,68
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,7800	28,00	21,84
		<i>Total</i>	lei			94,080
93	RpCU07B	Matarea golurilor în pereți, cu mortar de ciment-var, după instalații sau consolidări	buc			13,01
						12,04
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3300	28,00	9,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	28,00	2,80
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3300	1,44	0,48
	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	196,00	0,20
	2652102100713	Var pastă	m3	0,0001	3 800,00	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	15,00	0,15
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	10,00	0,15
		<i>Total</i>	lei			52,045
94	RpSF02B	Busonarea conductelor de alimentare cu apă în vederea desființării pozițiilor existente, sau în vederea executării reparațiilor: 3/4"	buc			9,09
						2,52
	7136020011620	Instalator apă, canal	h-om	0,0900	28,00	2,52
	2875274123514	Dop pentru busonare	buc	1,0000	6,00	6,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0090	20,00	0,18
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,0170	23,00	0,39
		<i>Total</i>	lei			18,182
95	RpSF05A	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalației de apă caldă sau rece executată din conducte de oțel, zincate, pentru instalații, sudate longitudinal, având diametrul de 3/8"-2"	m			4,20
						4,20
	7136020011620	Instalator apă, canal	h-om	0,1500	28,00	4,20
		<i>Total</i>	lei			58,800
96	RpSF06A	Efectuarea probei de funcționare a instalației de apă rece executată cu conducte de oțel, zincate, pentru instalații, sudate longitudinal, având diametrul de 3/8"-2"	10 m			2,80
						2,80
	7136020011620	Instalator apă, canal	h-om	0,1000	28,00	2,80
		<i>Total</i>	lei			3,920
97	RpSF09A	Spălarea instalației de apă rece sau caldă, executată din teava de oțel, zincată, având diametrul de 3/8"-2"	m			1,96
						1,96
	7136020011620	Instalator apă, canal	h-om	0,0700	28,00	1,96
		<i>Total</i>	lei			27,440
98	RpSF08A	Efectuarea probei de etanșitate și funcționare a instalației de canalizare executată din conducte de fontă, pentru scurgere, teava de policlorură de vinil, neplastifiată, tip ușor sau din material plastic, fontă ductilă teava având diametrul de până la 100 mm inclusiv	10 m			2,24
						2,24
	7136020011620	Instalator apă, canal	h-om	0,0800	28,00	2,24
		<i>Total</i>	lei			3,136
		<b>1.6. Lucrări diverse</b>				



1	2	3	4	5	6	7
99	TrB05A2-9	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 90 m	t			164,08 164,08
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5,8600	28,00	164,08
		Total	lei			1 312,640
100	TRI1AA04B3	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe teren, in vagon, categoria 3	t			21,00 21,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	28,00	21,00
		Total	lei			168,000
101	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t			48,76 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2580	189,00	48,76
		Total	lei			390,096
		<b>2. Lucrari electrice</b>				
102	RpEQ07A	Accesul	h-om			28,00 28,00
	7137010011510	Electromontor	h-om	1,0000	28,00	28,00
		Total	lei			28,000
103	RpEP22A	Revizia PA	buc			8,40 8,40
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,3000	28,00	8,40
		Total	lei			8,400
104	RpEJ05A	Incerari, verificari electrice si reglari la cabluri de energie electrica pina la 1 kW	buc			24,50 7,00
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2500	28,00	7,00
	3410540004803	Autolaborator mobil de verificari si incercari electrice pe auto 3 t	h-ut	0,2500	70,00	17,50
		Total	lei			24,500
105	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tije si globurile	buc			6,16 6,16
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2200	28,00	6,16
		Total	lei			36,960
106	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intreruptoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta)	buc			1,68 1,68
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0600	28,00	1,68
		Total	lei			6,720
107	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			1,68 1,68
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0600	28,00	1,68
		Total	lei			220,080
108	RpEE14A	Montarea intreruptoarelor unipolare - intreruptor simplu tip 1- simbol 0158	buc			37,48 8,40
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3000	28,00	8,40
	1111000100020	Intreruptor	buc	1,0000	23,00	23,00
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	6,00	6,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0050	2,34	0,01
	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,2000	0,33	0,07
		Total	lei			112,433
109	RpEF15A	Montarea corpurilor de iluminat incorporate la tavan "Armstrong"	buc			372,71 30,80

1	2	3	4	5	6	7
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,1000	28,00	30,80
	2875274400502	Corp de iluminat	buc	1,0000	340,00	340,00
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	0,50	1,00
	2874115836492	Surub cap bombat 5 x 60	buc	2,0000	0,33	0,66
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0800	2,34	0,19
	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,2000	0,33	0,07
		Total	lei			1 490,853
110	RpEF12B	Montarea lampilor (becurilor), tip: cu incandescenta, tuburi LED	buc			48,30
						4,20
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,1500	28,00	4,20
	3150145100143	Lampa LED	buc	1,0500	42,00	44,10
		Total	lei			772,800
111	RpEE17A	Inlocuirea prizelor - priza bipolara simpla cu C.P. - simbol 0230	buc			43,51
						12,32
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,4400	28,00	12,32
	2746167335101	Priza bipolara	buc	1,0000	25,00	25,00
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	6,00	6,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	2,34	0,12
	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,2000	0,33	0,07
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	1,00	0,00
		Total	lei			261,048
112	RpEA05B	Montarea tubului flexibil izolant, usor, cu invelis flexibil din material plactic (IPFY), avind diametrul 16-25 mm	m			23,58
						18,76
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,6700	28,00	18,76
	2661122803601	Tub flexibil	m	1,0200	4,20	4,71
	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	0,0200	5,00	0,11
		Total	lei			3 089,294
113	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			24,89
						9,52
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3400	28,00	9,52
	11110001000331	Cordoane de cupru 3x1.5 mmp	m	1,0500	14,20	15,36
	2413217300101	Clema de legatura	buc	0,0300	0,30	0,01
		Total	lei			1 493,194
114	RpEB10G	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			22,83
						9,52
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3400	28,00	9,52
	11110001000332	Cordoane de cupru 3x2.5 mmp	m	1,0500	12,30	13,30
	2413217300101	Clema de legatura	buc	0,0300	0,30	0,01
		Total	lei			1 027,433
115	RpEB10G	Cordoane din cupru, cu izolatie din PVC, in executie mijlocie, pentru tensiuni de 300/500 V, simbol MYYM, montate aparent, avind sectiunea 5*6 mmp	m			62,09
						9,52
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3400	28,00	9,52
	11110001000333	Cordoane de cupru 5x6 mmp	m	1,0500	48,60	52,56
	2413217300101	Clema de legatura	buc	0,0300	0,30	0,01
		Total	lei			1 614,344
116	RpEG17D	Demontarea tablourilor electrice: metalic din panou, dulap, celula, pupitru	buc			164,64
						164,64
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	5,8800	28,00	164,64
		Total	lei			164,640
117	RpEG03A	Montarea tablourilor de distributie format panou, dulap, celula sau pupitru, gata echipate, avind greutatea pina la 150 kg	buc			857,88
						273,56
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	9,7700	28,00	273,56
	1111122200007	Tablou electric, gata echipat	buc	1,0000	573,50	579,24
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,0000	1,44	1,45

1	2	3	4	5	6	7
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0050	196,00	0,98
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	0,00	0,00
	2874115802013	Suruburi cap hexagonal M 16 x 100	buc	4,0000	0,33	1,33
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	4,0000	0,20	0,81
	2874115883700	Saiba M 20	buc	4,0000	0,12	0,48
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0300	1,00	0,03
		<i>Total</i>	lei			857,885
118	RpEE01A	Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu	buc			71,76 <hr/> 7,56
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2700	28,00	7,56
	1111000100024	Intrerupator manual	buc	1,0100	57,50	58,08
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	6,00	6,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	1,00	0,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	2,34	0,12
		<i>Total</i>	lei			358,785

**APROBAT:**

**Intocmit**

**Investitor**

---

L.S.

L.S.