

**Institutia de educatie timpurie
nr. 88, str. A. Russo, 8/3**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL №
Lucrari de eparatia generala blocului alimentar**

Valoarea de deviz 228 703,69 Lei

Intocmit in prețuri curente 15.04.2021

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Demontari				
1	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la tavane	m2	50,4000	7,554 7,007	380,722 353,128
2	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti	m2	82,4000	7,554 7,007	622,450 577,336
3	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2	82,4000	41,621 41,520	3 429,591 3 421,248
4	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc	m2	50,4000	20,978 20,241	1 057,316 1 020,146
5	RpCO56A	Demontari: timplarie (usa)	m2	4,8200	10,899 10,899	52,534 52,534
6	RpCO56A	Demontari: timplarie (Geam)	m2	8,1600	10,899 10,899	88,936 88,936
7	RpVA35A	Demontarea canalelor de ventilatie din tabla neagra, zincata sau aliminiu, avind perimetrul sectiunii rectangulare sau circulare de 250 - 700 mm	m2	28,0000	23,628 23,355	661,580 653,940
8	RpVB37B	Demontarea hotelor de uz general, din tabla zincata, tip A, B sau C, de 0,5-0,8 mm	m2	10,5000	38,602 28,545	405,316 299,722
9	RpVB37B	Demontarea hotelor de uz general,	m2	8,0000	38,602	308,812

1	2	3	4	5	6	7
		din tabla zincata, tip A, B sau C, de 0,5-0,8 mm			28,545	228,360
10	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare	m2	8,0000	4,152	33,216
					4,152	33,216
11	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	29,0000	24,054	697,556
					7,785	225,765
12	RpSA03A	Demontarea tevii din otel zincata existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 1/2"-1"	m	32,0000	7,785	249,120
					7,785	249,120
13	RpSB01A	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 50 mm	m	26,0000	16,608	431,808
					16,608	431,808
14	RpSB01C	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 100 mm	m	39,0000	20,501	799,520
					20,501	799,520
15	RpSC01A	Demontarea unei cazi de baie, inclusiv accesoriile	buc	2,0000	40,222	80,445
					40,222	80,445
16	RpSE14B	Demontarea unui evier inoxidabil 520x520x900 mm	buc	2,0000	57,090	114,180
					57,090	114,180
17	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc	1,0000	24,652	24,652
					24,652	24,652
18	RpSD02A	Demontarea unei baterii de perete cu D=1/2" pentru functionari multiple	buc	6,0000	15,570	93,420
					15,570	93,420
19	RpSB05C	Demontarea unui sifon de pardoseala, cu diametrul de 100 mm	buc	1,0000	20,760	20,760
					20,760	20,760
		<i>Total</i>	Lei			9 551,934
		Total Demontari Inclusiv salariu				9 551,934 8 768,236
		1.2. Pereti				
20	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti	m2	82,4000	7,554	622,450
					7,007	577,336

1	2	3	4	5	6	7
21	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2	82,4000	41,621 41,520	3 429,591 3 421,248
22	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betogrund" intr-un strat, la pereti interioare	m2	82,4000	10,105 4,900	832,693 403,760
23	RpCJ10A	Reparatii de tencuieli interioare, de 3 cm grosime, executate pe impletitura de sirma, driscuite, la pereti, tavane si slituri, cu mortar de ciment-var marca 100-T pentru smir, mortar de ciment-var marca 50-T pentru grund si mortar de var-ciment marca 10-T pentru stratul vizibil, aplicate la pereti	m2	82,4000	124,605 71,622	10 267,421 5 901,653
24	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	82,4000	3,035 0,778	250,083 64,148
25	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 25x40cm, 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 -inclusiv glafurile usilor si ferestrelor	m2	82,4000	166,160 63,577	13 691,621 5 238,786
26	CK18B	Coltare la lambriuri din mase plastice 20*20 mm	m	48,0000	19,778 13,494	949,330 647,712
27	RpCP23A	Montarea grilelor de ventilatie - Grila de alimentare si evacuare 30*30 cm	buc	4,0000	39,680 5,709	158,718 22,836
		<i>Total</i>	Lei			30 201,907
		Total Pereti Inclusiv salariu				30 201,907 16 277,479
		1.3. Timplarie				
28	CK57D	Instalarea ferestrelor din PVC: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului peste 2 m2 - Ferestrele din mase plastice, profil PVC, furnitura tip GU, armarea profilului-1.5 mm, nericiclat, consolidat, doua tipuri de	m2	8,1600	807,818 28,778	6 591,795 234,832

1	2	3	4	5	6	7
		deschidere, clasa incendiara - clasa "A", Low-E				
29	Pret firmei	Plasa de moschit	m2	8,0000	67,690 0,000	541,520 0,000
30	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv	m2	2,1000	961,358 21,020	2 018,852 44,141
31	CK12A	Usi metalice confectionate din profiluri de otel laminat, profiluri din banda de otel fasonate la rece, 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-Incalzita cu penoplast 4 cm interior, imbracata cu lambriuri din lemn si data cu lac (gata confectionata)	m2	2,8200	934,014 114,180	2 633,919 321,988
32	CK33C	Broasca aplicata sistem Yalle	buc	1,0000	100,415 64,875	100,415 64,875
33	Pret firmei	Plasa de moschit pentru usa	m2	1,6000	95,000 0,000	152,000 0,000
		<i>Total</i>	Lei			12 038,501
		Total Timplarie Inclusiv salariu				12 038,501 665,836
		1.4. Tavan				
34	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Betogrund" intr-un strat, la tavane interioare	m2	50,4000	12,243 4,900	617,034 246,960
35	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2	50,4000	52,131 39,703	2 627,384 2 001,056
36	CF53B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a	m2	50,4000	105,066 80,445	5 295,317 4 054,428

1	2	3	4	5	6	7
		mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art CF52) K=10,0000				
37	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	50,4000	13,458 5,190	678,308 261,576
38	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	50,4000	3,035 0,778	152,963 39,236
39	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor K=2,0000	m2	50,4000	40,935 36,690	2 063,139 1 849,176
40	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	50,4000	3,035 0,778	152,963 39,236
41	CN05B	Vopsitorii obisnuite interioare executate manual cu Vopsea Baby Smile aplicate pe glet de ipsos existent (Vopseaua este certificata de Agentia Nationala pentru Sanatate Publica pentru utilizare on camerele copiilor, in gradinite, scoli si alte institutii pentru copii)	m2	50,4000	16,598 8,045	836,514 405,443
		<i>Total</i>	Lei			12 423,622
		Total Tavan Inclusiv salariu				12 423,622 8 897,111
		1.5. Pardoseli				
42	CN54A	Aplicarea manuala a Hidroizolant GHIDROIZOL intr-un strat, la pardosele	m2	50,4000	10,105 4,900	509,317 246,960
43	CK18C	Montarea profilului din aluminiu pentru nivelarea tencuiei (Maiaki)	m	22,0000	10,295 6,747	226,487 148,434
44	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	50,4000	42,434 18,165	2 138,684 915,516
45	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M	m2	50,4000	85,561	4 312,299

1	2	3	4	5	6	7
		100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade K=12,0000			37,368	1 883,347
46	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare la pardosele	m2	50,4000	3,035 0,778	152,963 39,236
47	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2 -GRESIE PORTELANATA , de la 8 mm grosime, cu dimensiuni de la 42x42cm	m2	50,4000	204,041 75,255	10 283,668 3 792,852
		<i>Total</i>	Lei			17 623,418
		Total Pardoseli Inklusiv salariu				17 623,418 7 026,345
		1.6. Retele de incalzire				
48	IB05A	Radiatoare din BIMETAL corpul de radiator avind 10 sectii H=500	buc	4,0000	778,275 51,900	3 113,099 207,600
49	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida.	buc	8,0000	17,726 3,892	141,812 31,140
50	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1"	buc	8,0000	51,138 5,968	409,107 47,748
51	RpID07A	Montarea robinetilor de aerisire cu ventil, cu cheie mobila cu dn=3/4"-Maievski	buc	4,0000	49,639 6,747	198,556 26,988
52	RpIC28B	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul 1 1/2"-2 1/2"- Dop pentru radiator	buc	10,0000	70,428 52,678	704,280 526,785
53	RpIC28A	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu,	buc	4,0000	38,007 22,058	152,029 88,230

1	2	3	4	5	6	7
		dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul pina la 1" set pentru radiator				
54	IC36B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm.	m	32,0000	24,532 9,082	785,040 290,640
55	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	5,0000	36,842 4,671	184,210 23,355
56	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	8,0000	16,982 4,671	135,855 37,368
57	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm- Cot d=25 mm	buc	12,0000	7,962 4,671	95,542 56,052
58	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm- Mufa d=25 mm	buc	12,0000	7,502 4,671	90,022 56,052
59	IC38H	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm Teu d=25 mm	buc	12,0000	19,293 6,747	231,516 80,964
60	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1"	buc	2,0000	39,026 3,892	78,051 7,785
61	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul	buc	4,0000	37,694 2,595	150,776 10,380

1	2	3	4	5	6	7
		nominal de 1/4"				
62	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	28,0000	11,845 7,785	331,660 217,980
63	RpCU05F	Executarea strângerilor pentru conducte sau tiranți în pereți din piatră sau beton armat de 16 -25 cm grosime	buc	8,0000	21,798 21,798	174,384 174,384
64	RCsB21C	Forarea mecanică a găurilor cu diametrul de 5 cm, în elementele de beton, având grosimea de 30 cm Materiale marunte=1,0500	buc	2,0000	22,595 4,412	45,190 8,823
65	RpCU07B	Matarea golurilor în pereți, cu mortar de ciment-var, după instalarea sau consolidarea	buc	2,0000	12,052 11,158	24,104 22,317
66	RpIC30A	Busonarea conductelor de oțel, pentru instalația de încălzire, în vederea desființării sau reparațiilor cu diametrul de 3/8"-3/4"	buc	4,0000	11,296 2,076	45,182 8,304
67	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	32,0000	2,374 2,336	75,952 74,736
		<i>Total</i>	Lei			7 166,367
		Total Rețele de încălzire Inclusiv salariu				7 166,367 1 997,631
		1.7. Tehnica sanitară, rețele de apeduct și canalizare				
68	SB24E	Sifon pardoseală cu ieșire orizontală, PP, grilă inox (трап с гориз. стоком, PP, нерж. рещ.150*150 *105 mm, având diametrul de 100 mm Material marunt (nisip, apă etc)=1,0200	buc	1,0000	164,656 27,248	164,656 27,248
69	RpSC21C	Montarea lavoarului din semiportelan, portelan sanitar etc.	buc	1,0000	567,987	567,987

1	2	3	4	5	6	7
		inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal Material marunt (codez, diblu lemn, ipsos, etc)=1,0200			59,685	59,685
70	RpSD35A	Montarea bateriei amestecatoare stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc	5,0000	258,980 51,900	1 294,900 259,500
71	SC06A	Spalator inox profesional cu doua bazine mari. Numai montarea -SE EXCLUDE RESURSUL 2875114200300-Spalator Material marunt (diblu lemn, ipsos, holtsuruburi, solutie de lipit etc)=1,0200	buc	2,0000	148,662 40,222	297,325 80,445
72	RpSD25A	Montarea robinetului de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/8" - 1/2" Material marunt (cinepa fuior, grund de miniu etc)=1,0200	buc	6,0000	19,520 5,709	117,119 34,254
73	RpSA20B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si sociaal-culturale, avind diametrul de 20 mm	m	45,0000	40,928 19,462	1 841,738 875,812
74	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv	buc	25,0000	14,323 3,892	358,076 97,312
75	RpSA43C	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastare, conductele avind diametrul de 1"	buc	40,0000	15,978 9,861	639,131 394,440
76	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	35,0000	46,006 9,861	1 610,198 345,135
77	RpSA43I	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din	buc	12,0000	21,707	260,485

1	2	3	4	5	6	7
		otel sau material plastic montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 4"			15,570	186,840
78	RpSB14E	Montarea piesei de legatura (Cot 45 gr.) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	8,0000	27,904 8,823	223,229 70,584
79	RpSB14E	Montarea piesei de legatura (Cot 90 gr.) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	4,0000	27,904 8,823	111,615 35,292
80	RpSB15E	Montarea piesei de legatura (Teu)) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	8,0000	32,682 9,861	261,458 78,888
81	RpSB14E	Montarea piesei de legatura (mufa) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	4,0000	28,804 8,823	115,215 35,292
82	RpSB15E	Montarea piesei de legatura (Revizie) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	1,0000	41,712 9,861	41,712 9,861
83	RpSB14E	Montarea piesei de legatura din material plastic (Trecere d=110/50mm) pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	2,0000	22,494 8,823	44,987 17,646
84	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	25,0000	43,896 7,785	1 097,408 194,625
85	RpSB14C	Montarea piesei de legatura (Cot 45 gr) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	6,0000	25,769 6,747	154,615 40,482
86	RpSB14C	Montarea piesei de legatura (Cot	buc	2,0000	25,769	51,538

1	2	3	4	5	6	7
		90 gr) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm			6,747	13,494
87	RpSB14C	Montarea piesei de legatura (mufa) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	10,0000	17,649 6,747	176,491 67,470
88	RpSB15C	Montarea piesei de legatura (revizie) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	1,0000	21,469 7,785	21,469 7,785
89	RpSB15C	Montarea piesei de legatura (Teu) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	10,0000	18,759 7,785	187,592 77,850
90	RpSA43F	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din oțel sau material plastic montată prin încadrare, conductele avind diametrul de 2"	buc	20,0000	18,853 12,716	377,052 254,310
91	RpSA19D	Montarea tevii din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, la constructii industriale, avind diametrul de 32 mm	m	15,0000	20,827 10,899	312,411 163,485
92	SD01B	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de închidere, avind diametrul de 3/4" - 1" Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund miniu de plumb etc)=1,0060	buc	4,0000	40,786 4,671	163,146 18,684
93	SD05B	Robinet de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 3/4" Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund de miniu etc)=1,0200	buc	5,0000	11,847 9,082	59,233 45,412
94	SD12A	Supapa de siguranta cu pirghie si contragreutate, pentru racordarea cu mufe filetate, avind diametrul 3/4" - 1" Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb etc)=1,0200	buc	1,0000	128,948 4,671	128,948 4,671

1	2	3	4	5	6	7
95	RpCU05F	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime	buc	8,0000	21,798 21,798	174,384 174,384
96	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc	8,0000	12,052 11,158	96,419 89,268
97	RpSF02A	Busonarea conductelor de alimentare cu apa in vederea desfiintarii pozitiilor existente, sau in vederea executarii reparatiilor: 1/2"	buc	2,0000	3,812 1,816	7,623 3,633
98	RpSF02B	Busonarea conductelor de alimentare cu apa in vederea desfiintarii pozitiilor existente, sau in vederea executarii reparatiilor: 3/4"	buc	9,0000	4,390 2,336	39,512 21,020
99	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	12,0000	3,892 3,892	46,710 46,710
100	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	1,2000	2,595 2,595	3,114 3,114
101	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	1,2000	2,076 2,076	2,491 2,491
		<i>Total</i>	Lei			11 049,987
		Total Tehnica sanitara, retele de apeduct si canalizare Inclusiv salariu				11 049,987 3 837,122
		1.8. Lucrari reparatie pentru montarea sistemului de electricitate				

1	2	3	4	5	6	7
102	RpCU05F1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	12,0000	10,899 10,899	130,788 130,788
103	RpCU05A1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti sau plansee din zidarie de caramida pina la 15 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	35,0000	3,892 3,892	136,237 136,237
104	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc	35,0000	4,590 3,893	160,654 136,238
105	RpEJ08C	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din piatra sau beton armat de 5x50 cmp	m	150,0000	5,190 5,190	778,500 778,500
106	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m	150,0000	11,004 7,785	1 650,664 1 167,750
		<i>Total</i>	Lei			2 856,843
		Total Lucrari reparatie pentru montarea sistemului de electricitate Inclusiv salariu				2 856,843 2 349,513
		1.9. Lucrari diverse				
107	TsH92B	Incarcarea in auto: sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t	12,0000	28,804 28,804	345,654 345,654
108	TrB05A2-4	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 40 m	t	12,0000	78,110 78,110	937,314 937,314
109	TsI50C5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 25 km	t	12,0000	56,250 0,000	675,000 0,000
		<i>Total</i>	Lei			1 957,968
		Total Lucrari diverse Inclusiv salariu				1 957,968 1 282,968
		<i>Total</i>	Lei			104 870,547
		<i>CASM</i>	24 %			12 264,538

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli de transport</i>	2 %			1 055,465
		<i>Total</i>				118 190,550
		<i>Cheltuieli de regie</i>	4,5 %			5 318,575
		<i>Total</i>				123 509,125
		<i>Beneficiu</i>	2 %			2 470,183
		<i>Total</i>				125 979,308
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				125 979,308 51 102,241
		2. Lucrarile de montare si reglare- demarare				
		2.1. Demontarea si montarea utilajului				
110	SE13A	Cuptor de patiserie, cu 2 compartimente, asezata pe pardoseala,functionind cu gaze, avind dimensiunile de 1000 x 900 x 1700 mm -- Demontarea (se folos. numai manopera) Коэффициент к трудозатратам=0,6000 Коэффициент к машинам=0,6000	buc	1,0000	540,047 539,500	540,047 539,500
111	SE13A	Cuptor de patiserie, cu 2 compartimente, asezata pe pardoseala,functionind cu gaze, avind dimensiunile de 1000 x 900 x 1700 mm -- Montarea (se folos. numai manopera) Коэффициент к трудозатратам=0,6000 Коэффициент к машинам=0,6000	buc	1,0000	540,047 539,500	540,047 539,500
112	SE08A	Marmita inoxidabila, asezata pe pardoseala, racordata la instalatiile de alimentare cu apa, combustibil, energie electrica si la cosul de fum, functionind cu combustibil lichid, avind capacitatea de 200 litri si greutatea de 320 kg - Demontarea plitelor electrice (se exclud materialelele)	buc	2,0000	957,174 511,474	1 914,347 1 022,949
113	SE08A	Marmita inoxidabila, asezata pe pardoseala, racordata la instalatiile de alimentare cu apa, combustibil, energie electrica si la cosul de fum, functionind cu combustibil lichid, avind capacitatea de 200 litri si	buc	2,0000	957,174 511,474	1 914,347 1 022,949

1	2	3	4	5	6	7
		greutatea de 320 kg - Montarea plitelor electrice				
		<i>Total</i>	Lei			4 908,788
		Total Demontarea si montarea utilajului Inclusiv salariu				4 908,788 3 124,898
		2.2. Ventilarea				
114	VB30B	Hota de uz general tip A,B,C, confectionata din tabla zincata sau din aluminiu de 0,5 mm grosime	m2	15,0000	169,493 64,615	2 542,388 969,232
115	VC09A	Montarea agregatului de filtrare pentru retinerea pulberilor (in special a pulberilor metalice) prin filtrare-ventilare, avind un debit de aer tratat de 2500 mc/h tip ICMA Materiale marunte (garnituri, suruburi, piulite, petrol, energie electrica etc.)=1,0050	buc	2,0000	579,152 545,988	1 158,305 1 091,976
116	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100	m2	19,0000	583,687 70,325	11 090,062 1 336,166
117	VA17F	Piesa speciala (reductie), din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 400 mm	m2	1,0800	657,586 141,168	710,193 152,461
118	VA11F	Piesa speciala (reductie), din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 - 1.5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250 - 400 mm	m2	0,5000	280,256 132,344	140,128 66,172
119	VA13F	Piesa speciala (cot), din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 - 2 mm grosime inclusiv, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 400 mm	m2	3,5000	743,151 229,657	2 601,029 803,801
120	VB01A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 800 - 1600 mm	buc	2,0000	256,427 89,268	512,854 178,536

1	2	3	4	5	6	7
121	VC34A	Confectionarea si montarea dispozitivului de sustinere si ancorare, pentru aparate, canale, piese speciale etc. din otel profilat, avind greutatea pe bucata de pina la 5 kg Material marunt si de montaj (vaselina cirpe, petrol, etc)=1,0020	kg	105,0000	26,906 7,785	2 825,103 817,425
		<i>Total</i>	Lei			21 580,062
		Total Ventilarea Inclusiv salariu				21 580,062 5 415,769
		2.3. Lucrari electrice				
122	RpEB13A	Demontarea conductorilor de aluminiu sau cupru, cu sau fara izolatie, introdusi in tuburi sau tevi de protectie, montati aerian pe izolatori-role, pe ziduri sau platforme tencuite sau conductori montati ingropat, cu sectiunea pina la 4 mmp	m	250,0000	0,908 0,908	227,062 227,062
123	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intreruptoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta)	buc	29,0000	1,557 1,557	45,153 45,153
124	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc	8,0000	5,709 5,709	45,672 45,672
125	RpEG17D	Demontarea tablourilor electrice: metalic din panou, dulap, celula, pupitru	buc	4,0000	152,586 152,586	610,344 610,344
126	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2	100 m	4,0000	168,247 145,580	672,989 582,318
127	08-02-412-9	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: fiecare conductor urmator monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m	0,1500	80,893 59,427	12,134 8,914
128	08-02-412-3	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau	100 m	2,5900	249,792 203,967	646,961 528,275

1	2	3	4	5	6	7
		multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 16 mm2				
129	08-02-412-4	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 35 mm2	100 m	0,5000	343,576 290,640	171,788 145,320
130	08-02-412-5	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 70 mm2	100 m	0,2500	450,896 378,872	112,724 94,718
131	08-02-412-8	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 240 mm2	100 m	0,2500	1 137,460 1 019,836	284,365 254,959
132	Pret material	Cablu 3 x 1.5 mmp		350,0000	8,120 0,000	2 842,000 0,000
133	Pret material	Cablu 3 x 2.5 mmp		150,0000	9,020 0,000	1 353,000 0,000
134	Pret material	Cablu 5 x 4 mmp		35,0000	11,730 0,000	410,550 0,000
135	Pret material	Cablu 5 x 6 mmp		32,0000	14,440 0,000	462,080 0,000
136	Pret material	Cablu 5 x 10 mmp		24,0000	14,440 0,000	346,560 0,000
137	Pret material	Cablu 5 x 35 mmp		15,0000	19,850 0,000	297,750 0,000
138	Pret material	Cutie de ramificatie		35,0000	10,830 0,000	379,050 0,000
139	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	4,0000	948,379 617,610	3 793,517 2 470,440
140	Pret material	Tub din polietilena 25 mm		50,0000	11,730 0,000	586,500 0,000
141	08-03-572-7	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe podea, inaltime si latime, mm, pina la 1700x1100	buc	1,0000	471,230 120,927	471,230 120,927
142	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si	buc	2,0000	103,698 61,502	207,396 123,003

1	2	3	4	5	6	7
		adincime, mm, pina la 600x600x350				
143	08-03-600- 2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc	1,0000	24,315 22,576	24,315 22,576
144	08-01-053- 1	Transformator de curent, tensiune pina la 10 kV	buc	2,0000	86,544 63,058	173,088 126,117
145	08-03-523- 1	Siguranta, instalata pe suport izolator, curent pina la 100 A	buc	6,0000	41,336 30,362	248,014 182,169
146	08-03-530- 4	Demaror magnetic de destinatie comuna, separat, montat pe constructie pe perete sau coloana, curent pina la 40 A	buc	1,0000	145,881 82,262	145,881 82,262
147	08-02-396- 1	Canal metalic pe constructii, console, pe ferme si coloane, lungime 2 m	100 m	0,3000	1 738,917 975,720	521,675 292,716
148	Pret material	Canal metalic zincat 50*50mm		15,0000	11,730 0,000	175,950 0,000
149	RpEF02A	Montarea Corp de iluminat led ermetic Materiale marunte (banda izol., dibluri, etc.)=1,0200	buc	9,0000	252,686 28,286	2 274,170 254,570
150	08-03-526- 1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	10,0000	72,122 40,482	721,220 404,820
151	08-03-526- 2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc	4,0000	119,404 60,204	477,614 240,816
152	08-03-591- 2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,0200	851,750 835,600	17,035 16,712
153	Pret material	Intreruptor cu o clapa		2,0000	25,000 0,000	50,000 0,000
154	08-03-591- 10	Priza de fisa semietansata si etansata	100 buc	0,2500	2 461,200 1 974,796	615,300 493,699
155	Pret material	Priza		25,0000	22,560 0,000	564,000 0,000
156	Pret material	Cutie pentru intreruptor si prize		27,0000	9,020 0,000	243,540 0,000
157	08-02-471- 4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16 mm	10 buc	1,0000	1 004,189 215,126	1 004,189 215,126
158	08-02-472-	Conductori de legare la pamint:	100 m	0,1000	1 381,410	138,141

1	2	3	4	5	6	7
	1	priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 12 mm			493,050	49,305
		<i>Total</i>	Lei			21 372,957
		Total Lucrari electrice Inclusiv salariu				21 372,957 7 637,993
		<i>Total</i>	Lei			47 861,807
		<i>CASM</i>	24 %			3 882,878
		<i>Cheltuieli de transport</i>	2 %			596,831
		<i>Total</i>				52 341,516
		<i>Cheltuieli de regie</i>	35 %			5 662,531
		<i>Total</i>				58 004,047
		<i>Beneficiu</i>	2 %			1 160,082
		<i>Total</i>				59 164,129
		Total Lucrarile de montare si reglare-demarare Inclusiv salariu				59 164,129 16 178,660
		3. Utilaj				
159	Pret de material	BZUM DDE-3 tip 7 vru 250-02-12		1,0000	1 353,750 0,000	1 353,750 0,000
160	Pret de material	Contor electric 3 F		1,0000	406,120 0,000	406,120 0,000
161	Pret de material	Transformator de curent		1,0000	450,000 0,000	450,000 0,000
162	Pret de material	Intrerupator rubilinic ЯРП-100А 74 У1 100А		1,0000	250,000 0,000	250,000 0,000
163	Pret de material	Dulap metalic ЩРН-24з-1 74 У2 IP54, 454x310x135,		2,0000	450,000 0,000	900,000 0,000
164	Pret de material	Intreruptor automat 3F, 16A		2,0000	25,000 0,000	50,000 0,000
165	Pret de material	Intreruptor automat 3F, 20A		1,0000	25,000 0,000	25,000 0,000
166	Pret de material	Intreruptor automat 3F, 50A		1,0000	25,000 0,000	25,000 0,000
167	Pret de material	Intreruptor automat 3F, 63A		2,0000	25,000 0,000	50,000 0,000
168	Pret de	Intreruptor automat 3F, 40A		2,0000	50,000	100,000

1	2	3	4	5	6	7
	material	(UZO)			0,000	0,000
169	Pret de material	Siguranta PIH-2-100		2,0000	225,620	451,240
					0,000	0,000
170	Pret de material	Demaror magnetic 380V		1,0000	767,120	767,120
					0,000	0,000
171	Pret de material	Ventilator centrifugal sau axial		1,0000	550,000	550,000
					0,000	0,000
		<i>Total</i>	Lei			5 378,230
		<i>Depozitare</i>	1,2 %			64,539
		Total Utilaj Inclusiv salariu				5 442,769

		Total	Lei	190 586,41
		TVA	20 %	38 117,28
		Total deviz: Inclusiv salariu		228 703,69
				67 281,00

Intocmit

LivartPrim SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Deviz local de resurse №
Lucrari de eparatia generala blocului alimentar

Valoarea de deviz 228 703,69 Lei

Intocmit in prețuri curente 15.04.2021

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

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	248,7549	25,95	6 455,192
2.	4214340026800	Montator constructii masini	h-om	65,4880	25,95	1 699,414
3.	7122050013400	Zidar	h-om	44,9140	25,95	1 165,520
4.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	45,3600	35,00	1 587,600
5.	7122050013442	Tencuitor	h-om	476,1120	25,95	12 355,106
6.	7123010010200	Betonist	чел-ч	0,3400	25,95	8,823
7.	71240100107001	Dulgher	h-om	0,7614	25,95	19,758
8.	7129200011200	Finisor MP	h-om	26,4930	25,95	687,493
9.	7132010010900	Faianțar	h-om	317,2400	25,95	8 232,378
10.	7132030012600	Mozaicar	h-om	222,2640	25,95	5 767,751
11.	7132040012700	Parchetar	h-om	19,6560	25,95	510,073
12.	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	4,4000	25,95	114,180
13.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	230,2880	25,95	5 975,973
14.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	60,2940	25,95	1 564,628
15.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	чел-ч	1,2000	25,95	31,140
16.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	29,3200	25,95	760,854
17.	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	5,7200	25,95	148,434
18.	7136060011800	Instalator ventilare	h-om	45,5500	25,95	1 182,022
19.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	216,4522	25,95	5 616,933
20.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	75,5800	25,95	1 961,301
21.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	22,6320	25,95	587,299
22.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	25,6480	35,00	897,680
23.	7212030022700	Sudor	h-om	0,5358	25,95	13,904
24.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	2,1120	25,95	54,806
25.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	9,9828	25,95	259,054
26.	7422010060100	Timplar	h-om	10,8658	25,95	281,968
27.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	49,4400	25,95	1 282,968
28.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	298,2780	25,95	7 740,314
29.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,2178	25,95	83,503
30.	9310060019930	Muncitor	h-om	9,0494	25,95	234,832
Total manopera						67 281,00

Materialie:

1.	1	Plasa de moschit	m2	8,0000	67,69	541,520
2.	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,0000	0,54	0,000
3.	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,0001	0,18	0,000
4.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0	t	0,0084	10 026,77	84,225

		mm				
5.	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "BCТ3пс5-1", rotund, diametru 12 mm	t	0,0092	8 122,50	74,727
6.	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCТ3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0810	8 122,50	657,922
7.	1011755	Otel fisie calmat, marca "CT3en", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0035	8 122,50	28,429
8.	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0058	992,75	5,758
9.	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0029	14 440,00	41,876
10.	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	8,2980	22,56	187,203
11.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0340	10,83	0,368
12.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	5,2995	40,61	215,213
13.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	78,0900	0,18	14,056
14.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,3300	90,25	29,783
15.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	78,0900	9,02	704,372
16.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,1580	22,56	3,565
17.	1019852	Vopsea	kg	0,8318	28,88	24,021
18.	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,8000	10,83	8,664
19.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0841	126,35	10,627
20.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	10,1858	126,35	1 286,976
21.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1614	126,35	20,392
22.	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,2104	124,54	26,203
23.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,1560	10,83	1,690
24.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	3,3200	4,51	14,973
25.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	1,0250	2,71	2,778
26.	1714227322940	Cinipa fuior	kg	1,9150	2,71	5,191
27.	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,0510	1,44	0,073
28.	2	Plasa de moschit pentru usa	m2	1,6000	95,00	152,000
29.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	2 656,0000	0,05	132,800
30.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0510	8 122,50	414,248
31.	2030112931108	Ferestre din policlorura de vinil (PVC)	m2	8,1600	750,00	6 120,000
32.	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	2,1000	911,52	1 914,192
33.	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	53,0400	1,08	57,283
34.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	4,6450	4,51	20,948
35.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	6,6415	4,51	29,952
36.	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,3920	19,85	7,781
37.	2320116200573	Benzina auto	l	0,8000	11,81	9,448
38.	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	1,5527	13,08	20,308
39.	2320166200729	Parchetin	l	0,0960	17,15	1,646
40.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	10,6880	9,93	106,133
41.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	3,2456	10,83	35,148
42.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	10,4841	90,25	946,191
43.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	1,0500	40,61	42,640
44.	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	1,0037	65,88	66,124
45.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	35,0400	13,54	474,440
46.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	2,0380	19,85	40,454
47.	243011610350	Vopsea Baby Smile	kg	12,6000	23,91	301,266
48.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,6240	2,89	1,804
49.	24302261000001	Fuga	kg	42,3120	14,44	610,985

50.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	2,3210	13,54	31,426
51.	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	1,2656	14,44	18,275
52.	2430226101010	Grund cu quart "Betoncontact"	kg	20,9160	17,15	358,709
53.	24302261010101	Hidroizolant GHIDROIZOL	kg	55,1120	12,00	661,344
54.	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	0,1920	21,66	4,159
55.	2430226101600	Chit silionic	kg	0,3675	21,66	7,960
56.	2430226102550	Chit PVA-PVC	kg	0,2880	18,95	5,458
57.	2430226109080	Diluant prenadez	kg	0,2880	29,78	8,577
58.	2451427308669	Ceara parchet	kg	0,0960	13,54	1,300
59.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	2,2850	1,80	4,113
60.	2462106109884	Aracet tip EP 50	kg	0,0960	4,33	0,416
61.	2462106110132	Aracet CPMB	kg	7,5600	2,89	21,848
62.	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	329,6000	1,71	563,616
63.	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	0,7200	18,95	13,644
64.	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0900	10,83	0,975
65.	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	10,0000	13,54	135,400
66.	2513736621482	Banda izolanta	m	12,9744	2,97	38,534
67.	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	13,3008	2,89	38,439
68.	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	4,1616	3,07	12,776
69.	25211062718391	Coltare din mase plastice - пластиковый уголок для плитки	m	50,4000	5,00	252,000
70.	2521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena	m	32,9600	15,00	494,400
71.	2521216717050	Teava din material plastic	m	61,5060	7,22	444,073
72.	2521216717051	Teava din material plastic dn =32 mm	m	1,2240	34,29	41,971
73.	2521216720160	Teava din material plastic pentru canalizare	m	61,8000	35,00	2 163,000
74.	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,0300	9,02	0,271
75.	2522103305281	Teava din otel neagra pt. instalatii, sudata longitudinal, Dn 3/8"	m	1,6000	13,54	21,664
76.	2523156713800-set pentru radia	Fitinguri din fonta set pentru radiator	buc	4,0000	15,00	60,000
77.	25231567138001	Fitinguri din fonta	buc	10,0000	13,54	135,400
78.	2523156719287	Diblu p.v.c. marimea 4 NII-1030-75	buc	16,0000	1,08	17,280
79.	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	0,6000	7,00	4,200
80.	2523156719430	Cot din material plastic	buc	33,3000	7,00	233,100
81.	2523156719450	Teu din material plastic	buc	23,1000	2,71	62,602
82.	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	5,1000	5,00	25,500
83.	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	45,0000	6,32	284,400
84.	25231567210151	Teu din material plastic pentru canalizare	buc	8,0000	22,56	180,480
85.	25231567210153	Revizie din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	31,59	31,590
86.	25231567210155	Revizie din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	13,54	13,540
87.	25231567210156	Teu din material plastic pentru canalizare	buc	10,0000	10,83	108,300
88.	25231567210371	Cot (Cot 45 gr.) pentru canalizare	buc	14,0000	18,95	265,300
89.	25231567210372	Cot (Cot 90 gr.) l plastic pentru canalizare	buc	6,0000	18,95	113,700
90.	25231567210373	Mufa din material plastic pentru canalizare d=110	buc	4,0000	19,85	79,400
91.	25231567210373 2	Mufa din material plastic pentru canalizare d= 50	buc	10,0000	10,83	108,300
92.	25231567210374	Trecere d=110/50mm din material plastic pentru canalizare	buc	2,0000	13,54	27,080
93.	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,4000	0,99	0,396
94.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	55,4400	7,12	394,733
95.	2622102438000	Lavoar	buc	1,0200	315,87	322,187

96.	2622102453900	Piedestal din portelan sanitar	buc	1,0200	90,25	92,055
97.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	15,3476	1,55	23,789
98.	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	4,0800	1,40	5,712
99.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2 902,2300	1,44	4 179,211
100.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	22,4424	1,44	32,317
101.	2652102100713	Var pasta	m3	0,6602	850,00	561,170
102.	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	45,3600	10,83	491,249
103.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	265,2200	1,70	450,874
104.	2653102100831	Amestec uscat	kg	1 080,5760	1,70	1 836,979
105.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	106,3339	2,00	212,668
106.	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	51,9120	95,00	4 931,640
107.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	6,3904	0,00	0,000
108.	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	204,1200	3,88	791,986
109.	2670112203000	Placi tip faianta	m2	86,5200	85,00	7 354,200
110.	2681116001317	Piatra de frecat	kg	0,0960	4,51	0,433
111.	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	27,8700	4,51	125,694
112.	2710403603798	Tabla cons.mecanice 2,0x1000x2000	kg	0,0280	13,54	0,379
113.	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,7600	13,54	10,290
114.	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	192,5050	15,00	2 887,575
115.	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	193,1280	13,54	2 614,953
116.	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	244,9300	13,54	3 316,352
117.	2710403645000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1.5 mm grosime	kg	259,0650	13,54	3 507,740
118.	2710403701203	Banda de otel laminat la cald de 4x20 mm	kg	0,0400	10,83	0,433
119.	2710602000016	Otel beton profil neted OB 30 STAS 438 D = 6 mm	kg	195,7000	9,93	1 943,301
120.	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,1900	9,93	1,887
121.	2710603420201	Otel patrat lam.cald D = 14 mm	kg	0,1700	9,93	1,688
122.	2710703500025	Cornier cu aripi egale 20 x 20 x 3 mm	kg	5,0000	13,54	67,700
123.	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	30,7040	9,93	304,891
124.	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	109,4184	10,83	1 185,001
125.	2710703549382	Otel cornier 22x22x2 mm	kg	3,0000	10,83	32,490

126.	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	22,8600	4,51	103,099
127.	2722103306340	Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata longitudinal, Dn 3/4"	m	2,4000	13,54	32,496
128.	2732103702611	Banda otel T 3 x 30 mm	kg	29,4000	4,51	132,594
129.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	2,5544	10,83	27,664
130.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	4,3520	10,83	47,132
131.	2743123549025	Maiaki din aluminiu	m	23,1000	2,71	62,601
132.	2811236306222	Grila de alimentare si evacuare 25*25 cm	buc	4,0000	31,59	126,360
133.	2811236311714	Burlan din tabla neagra pentru sobe si masini de gatit, Dn 180 mm (L=3,5 m)	kg	101,2000	11,73	1 187,076
134.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	4,6800	16,24	76,003
135.	2812106306000	Usi metalice gata confectionate din profiluri de otel	m2	2,8200	800,00	2 256,000
136.	2822115700008	8 sectii H=500	buc	4,0000	722,00	2 888,000
137.	2822115708001-83	Element de sustinere (cronstein)	buc	8,0000	10,83	86,640
138.	2863137308803	Cheie pentru robinet de aerisire	buc	4,0000	22,56	90,240
139.	2863146310237	Broasca Yalle	buc	1,0000	35,00	35,000
140.	2873122005456	Plasa sirma zincata ochi trapez 16,0 x 0,6 x 0,5 x 1500 S 2542	kg	2,9911	16,69	49,921
141.	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,3948	35,00	13,818
142.	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	1,0724	40,61	43,550
143.	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	2,0000	1,17	2,340
144.	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	2,0000	1,22	2,440
145.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	364,6000	1,08	393,768
146.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	146,4000	0,09	13,176
147.	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	16,0000	0,27	4,320
148.	2874115842600	Piulite hexagonale M8	buc	2,0000	1,62	3,240
149.	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	8,0000	1,49	11,920
150.	2874115842661	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5	buc	2,0000	1,49	2,980
151.	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	2,0000	1,80	3,600
152.	2874115883964	Saiba grower M 8	buc	2,0000	1,80	3,600
153.	2874115895149	Suruburi cap hexagonal M 5 x 20 mm	buc	8,0000	1,99	15,920
154.	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	364,6000	0,27	98,442

155.	2874125884798	Nit cu cap semirotund 4 x 8 mm	kg	3,6000	2,71	9,756
156.	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,1535	2,71	0,416
157.	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	8,0000	2,71	21,680
158.	2874125895175	Nit cu cap semirotund 4 x 10 mm	kg	0,0340	1,08	0,037
159.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	364,6000	0,10	36,460
160.	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm S 2585 / 5	kg	0,6000	10,37	6,222
161.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0200	35,00	35,700
162.	2875114202905	Sifon simplu sau combinat din fonta emailata	buc	1,0200	134,47	137,159
163.	2875114203130	Sifon pt. spalator, dn=1 1/2"	buc	2,0400	54,15	110,466
164.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	3,0600	9,93	30,386
165.	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	4,0800	10,83	44,186
166.	28752741101028	Piesa de racordare	buc	25,0000	9,93	248,250
167.	2875274110102 Cot d=25 mm	Piesa de racordare (fiting)Cot d=25 mm	buc	12,0000	2,71	32,520
168.	2875274110102 Mufa d=25 mm	Piesa de racordare (fiting)Mufa d=25 mm	buc	12,0000	2,25	27,000
169.	2875274110102 Racord olandez d=	Piesa de racordare Racord olandez d=25x3/4	buc	5,0000	31,59	157,950
170.	2875274110102 Teu d=25 mm	Piesa de racordare (fiting)Teu d=25 mm	buc	20,0000	11,73	234,600
171.	2875274117875	Cot fonta maliabila A1 3/8", negru	buc	4,0000	40,61	162,440
172.	2875274117928	Cot fonta maleabila A1,Dn 3/4", Zn	buc	4,0000	26,17	104,680
173.	2875274121670	Racord olan. et. plana U1 3/8", negru	buc	4,0000	31,59	126,360
174.	2875274121709	Racord olandez etansare plana U 1 Dn=3/4", zincat	buc	4,0000	21,66	86,640
175.	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	4,0000	9,02	36,080
176.	2875274123510	Dop din fonta	buc	8,7000	10,83	94,221
177.	2875274123514	Dop pentru busonare	buc	11,0000	1,80	19,800
178.	2875274201000	Robinet de trecere cu ventil cu mufa	buc	6,1200	13,54	82,865
179.	2875274202700	Robinet cu dublu reglaj	buc	8,0000	45,00	360,000
180.	2875274203500	Consola pt.sustinere din fonta	buc	2,0400	22,56	46,022
181.	2875274204000	Bratară fixare	buc	28,0000	1,08	30,240
182.	2875274204040	Bratară pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	72,0000	5,41	389,520
	2875274205100	Robinet cu mufa	buc	2,0000	35,00	70,000

183.						
184.	2875274400501	Corp de iluminat led ermetic	buc	9,1800	220,00	2 019,600
185.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	40,0000	0,90	36,000
186.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	1,2079	4,51	5,447
187.	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	5,0000	180,00	900,000
188.	2913124201600	Robinet de reglaj drept sau coltar	buc	5,1000	2,71	13,821
189.	2913124202100	Robinet de serviciu,simplu sau dublu cu racord	buc	4,0240	35,00	140,840
190.	2913124204200	Rozeta din alama pt.mascaarea robinetelor	buc	4,0240	0,90	3,622
191.	2913124204210	Supapa de siguranta cu pirghie si contragreutate	buc	1,0200	121,84	124,277
192.	2913134500000	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 "	buc	4,0000	35,00	140,000
193.	2913137343001	Robinet trecere sau de trecere(Maievsky)	buc	4,0000	19,85	79,400
194.	2952270003119	Agregat filtrare pentru retinerea pulberilor	buc	2,0100	2,00	4,020
195.	3220137315778	Decapant	kg	0,8380	9,02	7,560
196.	4011106202741	Energie electrica	kw	12,9396	1,60	20,703
197.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	15,1857	10,00	151,857
198.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0720	10,00	0,720
199.	4100126202818	Apa	m3	3,1152	10,00	31,152
200.	5009030	Flanse	10 buc	4,0000	2,71	10,840
201.	5009031	Scoabe	10 buc	27,1300	0,09	2,442
202.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	2,3994	0,18	0,432
203.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	6,0720	1,80	10,930
204.	5009061	Fisa de izolatie	buc	168,4680	0,09	15,162
205.	5009062	Papuci de cablu	buc	97,4000	0,09	8,766
206.	5009070	Racordari	10 buc	7,2000	0,90	6,480
207.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	17,0000	0,18	3,060
208.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,3795	0,09	0,034
209.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,4658	0,18	0,084
210.	5009502	Fise de extremitate	100 buc	6,1000	0,09	0,549
211.	5009619	Ate de cusut	kg	0,0250	4,51	0,113
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,0820	0,09	0,007

212.						
213.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,1260	19,85	2,501
214.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	2,2248	108,30	240,945
215.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	20,8400	4,51	93,987
216.	BZUM DDE-3 tip 7 vru 250-02-12	BZUM DDE-3 TIP 10 SRS 250-06-47	buc	1,0000	1 353,75	1 353,750
217.	Canal metalic zincat 50*50mm	Canal metalic zincat 50*50mm	m	15,0000	11,73	175,950
218.	Contor electric 3 F	Contor electric 3 F	buc	1,0000	406,12	406,120
219.	Cutie de ramificatie	Cutie de ramificatie	m	35,0000	10,83	379,050
220.	Cutie pentru intrerupator si p	Cutie pentru intrerupator si prize	buc	27,0000	9,02	243,540
221.	Demaror magnetic 380V	Ventilator centrifugal sau axial	buc	1,0000	767,12	767,120
222.	Dulap metalic ШПН-243-1 74 Y2	Dulap metalic ШПН-243-1 74 Y2 IP54, 454x310x135	buc	2,0000	450,00	900,000
223.	Intrerupator rubilinic ЯРП-100	Intrerupator rubilinic ЯРП-100A 74 Y1 100A	buc	1,0000	250,00	250,000
224.	Intreruptor automat 3F, 16A	Intreruptor automat 3F, 16A	buc	2,0000	25,00	50,000
225.	Intreruptor automat 3F, 20A	Intreruptor automat 3F, 20A	buc	1,0000	25,00	25,000
226.	Intreruptor automat 3F, 40A (U)	Intreruptor automat 3F, 40A (UZO)	buc	4,0000	25,00	100,000
227.	Intreruptor automat 3F, 50A	Intreruptor automat 3F, 50A	buc	1,0000	25,00	25,000
228.	Intreruptor automat 3F, 63A	Intreruptor automat 3F, 63A	buc	2,0000	25,00	50,000
229.	Intreruptor cu o clapa	Intreruptor cu o clapa	buc	2,0000	25,00	50,000
230.	pret de piata 1.5	Cablu 3 x 1.5 mmp	m	150,0000	9,02	1 353,000
231.	pret de piata 10	Cablu 3 x 10 mmp	m	24,0000	14,44	346,560
232.	pret de piata 35	Cablu 3 x 35 mmp	m	15,0000	19,85	297,750
233.	pret de piata 4	Tub din polietilena 25 mm	m	85,0000	11,73	997,050
234.	pret de piata 6	Cablu 3 x 10 mmp	m	32,0000	14,44	462,080
235.	pret material	Cablu 3 x 1.5 mmp	m	350,0000	8,12	2 842,000
236.	Priza	Priza	buc	25,0000	22,56	564,000
237.	Siguranta ПН-2-100	Siguranta ПН-2-100	buc	2,0000	225,62	451,240
238.	Transformator de curent	Transformator de curent	buc	1,0000	450,00	450,000
239.	Ventilator centrifugal sau axia	Ventilator centrifugal sau axial	buc	1,0000	550,00	550,000

		Total materiale de construcții				87 993,09
--	--	---------------------------------------	--	--	--	------------------

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	2,1779	17,10	37,242
2.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,0480	28,50	1,368
3.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	66,7400	2,28	152,167
4.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	20,1740	23,75	479,132
5.	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,4400	23,75	10,450
6.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,4400	4,75	2,090
7.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0564	4,75	0,268
8.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	4,2338	5,00	21,169
9.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	10,8190	4,75	51,390
10.	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu widia	h-ut	0,1800	3,80	0,684
11.	2940520007610	Perforator electric	h-ut	1,3056	14,25	18,605
12.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	2,2605	23,75	53,687
13.	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	1,3530	23,75	32,134
14.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	13,3828	2,85	38,142
15.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	10,6404	1,23	13,088
16.	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	1,2800	0,95	1,216
17.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	4,0916	4,75	19,436
18.	29522700038171	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,4500	7,60	3,420
19.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	3,3880	22,80	77,246
20.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	5,0000	3,04	15,200
21.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut.	0,8000	3,04	2,432
22.	2952271004212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	0,8478	4,75	4,027
23.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	15,0848	39,90	601,884
24.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,9600	17,10	16,416
25.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	20,1010	7,60	152,768
26.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	4,5000	150,00	675,000
27.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	1,2800	11,40	14,592
28.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	2,1779	156,75	341,384
		Total utilaje de construcții				2 836,65

Total	Lei	190 586,4 1
TVA	20 %	38 117,28

Total deviz:

**228 703,6
9**

Intocmit

LivartPrim SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Institutia de educatie timpurie nr. 88, str. **Investitor** DETS Riscani
A. Russo, 8/3

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Demontari				
1	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la tavane	m2			7,554 7,007
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	25,95	3,11
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	25,95	3,89
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	10,00	0,50
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	4,75	0,05
		<i>Total</i>	Lei			380,722
2	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti	m2			7,554 7,007
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	25,95	3,11
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	25,95	3,89
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	10,00	0,50
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	4,75	0,05
		<i>Total</i>	Lei			622,450
3	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2			41,621 41,520
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,8000	25,95	20,76
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8000	25,95	20,76
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	10,00	0,03
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	4,75	0,07
		<i>Total</i>	Lei			3 429,591
4	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc	m2			20,978 20,241
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,3900	25,95	10,12
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3900	25,95	10,12
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	10,00	0,50
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0500	4,75	0,24
		<i>Total</i>	Lei			1 057,316
5	RpCO56A	Demontari: timplarie (usa)	m2			10,899 10,899
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	25,95	5,45
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	25,95	5,45
		<i>Total</i>	Lei			52,534
6	RpCO56A	Demontari: timplarie (Geam)	m2			10,899 10,899
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	25,95	5,45
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	25,95	5,45
		<i>Total</i>	Lei			88,936
7	RpVA35A	Demontarea canalelor de ventilatie din tabla neagra, zincata sau aliminiu, avind perimetrul sectiunii rectangulare sau circulare de 250 - 700 mm	m2			23,628 23,355
	7136060011800	Instalator ventilare	h-om	0,9000	25,95	23,36

1	2	3	4	5	6	7
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0070	13,08	0,09
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0300	2,71	0,08
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	5,00	0,10
		<i>Total</i>	Lei			661,580
8	RpVB37B	Demontarea hotelor de uz general, din tabla zincata, tip A, B sau C, de 0,5-0,8 mm	m2			38,602 28,545
	7136060011800	Instalator ventilare	h-om	1,1000	25,95	28,54
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0100	13,08	0,13
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0100	2,71	0,03
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1200	9,93	1,19
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0600	90,25	5,42
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	39,90	3,19
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	5,00	0,10
		<i>Total</i>	Lei			405,316
9	RpVB37B	Demontarea hotelor de uz general, din tabla zincata, tip A, B sau C, de 0,5-0,8 mm	m2			38,602 28,545
	7136060011800	Instalator ventilare	h-om	1,1000	25,95	28,54
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0100	13,08	0,13
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0100	2,71	0,03
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1200	9,93	1,19
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0600	90,25	5,42
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	39,90	3,19
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	5,00	0,10
		<i>Total</i>	Lei			308,812
10	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare	m2			4,152 4,152
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	0,1600	25,95	4,15
		<i>Total</i>	Lei			33,216
11	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			24,054 7,785
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3000	25,95	7,78
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,3000	10,83	3,25
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	9,93	0,60
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1370	90,25	12,36
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0220	2,71	0,06
		<i>Total</i>	Lei			697,556
12	RpSA03A	Demontarea tevii din otel zincata existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 1/2"-1"	m			7,785 7,785
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	25,95	7,78
		<i>Total</i>	Lei			249,120
13	RpSB01A	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 50 mm	m			16,608 16,608
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6400	25,95	16,61
		<i>Total</i>	Lei			431,808
14	RpSB01C	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 100 mm	m			20,501 20,501
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7900	25,95	20,50
		<i>Total</i>	Lei			799,520
15	RpSC01A	Demontarea unei cazi de baie, inclusiv accesoriile	buc			40,222 40,222
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,5500	25,95	40,22
		<i>Total</i>	Lei			80,445
16	RpSE14B	Demontarea unui evier inoxidabil 520x520x900 mm	buc			57,090 57,090
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	2,2000	25,95	57,09

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			114,180
17	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc			24,652
						24,652
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,9500	25,95	24,65
		<i>Total</i>	Lei			24,652
18	RpSD02A	Demontarea unei baterii de perete cu D=1/2" pentru functionari multiple	buc			15,570
						15,570
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6000	25,95	15,57
		<i>Total</i>	Lei			93,420
19	RpSB05C	Demontarea unui sifon de pardoseala, cu diametrul de 100 mm	buc			20,760
						20,760
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,8000	25,95	20,76
		<i>Total</i>	Lei			20,760
		1.2. Pereti				
20	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti	m2			7,554
						7,007
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	25,95	3,11
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	25,95	3,89
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	10,00	0,50
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	4,75	0,05
		<i>Total</i>	Lei			622,450
21	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2			41,621
						41,520
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,8000	25,95	20,76
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8000	25,95	20,76
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	10,00	0,03
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	4,75	0,07
		<i>Total</i>	Lei			3 429,591
22	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Betogrunder" într-un strat, la pereti interioare	m2			10,105
						4,900
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	35,00	4,90
	24302261010101	Hidroizolant GHIDROIZOL	kg	0,4150	12,00	4,98
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	4,51	0,23
		<i>Total</i>	Lei			832,693
23	RpCJ10A	Reparatii de tencuieli interioare, de 3 cm grosime, executate pe impletitura de sirma, driscuite, la pereti, tavane si slituri, cu mortar de ciment-var marca 100-T pentru smir, mortar de ciment-var marca 50-T pentru grund si mortar de var-ciment marca 10-T pentru stratul vizibil, aplicate la pereti	m2			124,605
						71,622
	7122050013442	Tencuitor	h-om	2,4000	25,95	62,28
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	25,95	9,34
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,9800	1,44	15,81
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0080	850,00	6,80
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0170	0,00	0,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0460	126,35	5,81
	2873122005456	Plasa sirma zincata ochi trapez 16,0 x 0,6 x 0,5 x 1500 S 2542	kg	0,0363	16,69	0,61
	2710602000016	Otel beton profil neted OB 30 STAS 438 D = 6 mm	kg	2,3750	9,93	23,58
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0310	10,83	0,34
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0040	4,75	0,02
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0030	5,00	0,01
		<i>Total</i>	Lei			10 267,421
24	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			3,035
						0,778
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	25,95	0,78
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	13,54	2,03
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	4,51	0,23

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			250,083
25	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 25x40cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor -inclusiv glafurile usilor si ferestrelor	m2			166,160 ----- 63,577
	7132010010900	Faianantar	h-om	2,2500	25,95	58,39
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	25,95	5,19
	2670112203000	Placi tip faianta	m2	1,0500	85,00	89,25
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,4000	1,44	0,58
	2010237318700	Distantiere de rost	buc	20,0000	0,05	1,00
	24302261000001	Fuga	kg	0,3300	14,44	4,77
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0080	10,00	0,08
	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4,0000	1,71	6,84
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	2,85	0,06
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	1,23	0,01
		<i>Total</i>	Lei			13 691,621
26	CK18B	Coltare la lambriuri din mase plastice 20*20 mm	m			19,778 ----- 13,494
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,5200	25,95	13,49
	2681116001317	Piatra de freecat	kg	0,0020	4,51	0,01
	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	0,0850	1,40	0,12
	25211062718391	Coltare din mase plastice - пластиковый уголок для плитки	m	1,0500	5,00	5,25
	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	126,35	0,13
	2462106109884	Aracet tip EP 50	kg	0,0020	4,33	0,01
	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	0,0150	18,95	0,28
	2430226109080	Diluant prenadez	kg	0,0060	29,78	0,18
	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	0,0040	21,66	0,09
	2451427308669	Ceara parchet	kg	0,0020	13,54	0,03
	2320166200729	Parchetin	l	0,0020	17,15	0,03
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	10,00	0,01
	2430226102550	Chit PVA-PVC	kg	0,0060	18,95	0,11
		<i>Total</i>	Lei			949,330
27	RpCP23A	Montarea grilelor de ventilatie -Grila de alimentare si evacuare 30*30 cm	buc			39,680 ----- 5,709
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2200	25,95	5,71
	2811236306222	Grila de alimentare si evacuare 25*25 cm	buc	1,0000	31,59	31,59
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm S 2585 / 5	kg	0,1500	10,37	1,56
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,5000	1,55	0,78
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0100	5,00	0,05
		<i>Total</i>	Lei			158,718
		1.3. Timplarie				
28	CK57D	Instalarea ferestrelor din PVC: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului peste 2 m2 - Ferestrele din mase plastice, profil PVC, furnitura tip GU, armarea profilului-1.5 mm, nericiclat, consolidat, doua tipuri de deschidere, clasa incendiara - clasa "A", Low-E	m2			807,818 ----- 28,778
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,1090	25,95	28,78
	2030112931108	Ferestre din policlorura de vinil (PVC)	m2	1,0000	750,00	750,00
	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	6,5000	1,08	7,02
	2513736621482	Banda izolanta	m	1,5900	2,97	4,72
	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	1,6300	2,89	4,71
	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	0,5100	3,07	1,57
	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	0,1230	65,88	8,10
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0288	5,00	0,14
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,1600	14,25	2,28
	2952271004212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	0,1039	4,75	0,49

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			6 591,795
29	Pret firmei	Plasa de moschit	m2			67,690 0,000
	1	Plasa de moschit	m2	1,0000	67,69	67,69
		<i>Total</i>	Lei			541,520
30	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv	m2			961,358 21,020
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300	25,95	18,94
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	25,95	2,08
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	1,0000	911,52	911,52
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,09	0,36
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	40,61	20,30
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	21,66	3,79
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	4,51	2,71
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	1,60	1,60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	2,85	0,06
		<i>Total</i>	Lei			2 018,852
31	CK12A	Usi metalice confectionate din profiluri de otel laminat, profiluri din banda de otel fasonate la rece, 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- Incalzita cu penoplast 4 cm interior, imbracata cu lambriuri din lemn si data cu lac (gata confectionata)	m2			934,014 114,180
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	3,5400	25,95	91,86
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	25,95	10,38
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	25,95	4,93
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2700	25,95	7,01
	2812106306000	Usi metalice gata confectionate din profiluri de otel	m2	1,0000	800,00	800,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2800	1,60	0,45
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,1400	35,00	4,90
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,4000	1,44	2,02
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0050	126,35	0,63
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	4,51	2,25
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,7000	13,54	9,48
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	10,00	0,01
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	4,75	0,10
		<i>Total</i>	Lei			2 633,919
32	CK33C	Broasca aplicata sistem Yalle	buc			100,415 64,875
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	25,95	2,08
	7422010060100	Timplar	h-om	2,4200	25,95	62,80
	2863146310237	Broasca Yalle	buc	1,0000	35,00	35,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,09	0,54
		<i>Total</i>	Lei			100,415
33	Pret firmei	Plasa de moschit pentru usa	m2			95,000 0,000
	2	Plasa de moschit pentru usa	m2	1,0000	95,00	95,00
		<i>Total</i>	Lei			152,000
		1.4. Tavan				
34	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Betoground" intr-un strat, la tavane interioare	m2			12,243 4,900
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	35,00	4,90
	2430226101010	Grund cu quart "Betoncontact"	kg	0,4150	17,15	7,12
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	4,51	0,23

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			617,034
35	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2			52,131 39,703
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,5300	25,95	39,70
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	1,70	12,14
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	10,00	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	2,85	0,23
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0195	1,23	0,02
		<i>Total</i>	Lei			2 627,384
36	CF53B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art CF52) K=10,0000	m2			105,066 80,445
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3100	25,95	80,45
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,4300	1,70	24,31
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	2,85	0,11
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	1,23	0,20
		<i>Total</i>	Lei			5 295,317
37	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			13,458 5,190
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	25,95	5,19
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	7,12	7,83
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	2,89	0,43
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	10,00	0,00
		<i>Total</i>	Lei			678,308
38	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2			3,035 0,778
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	25,95	0,78
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	13,54	2,03
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	4,51	0,23
		<i>Total</i>	Lei			152,963
39	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor K=2,0000	m2			40,935 36,690
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	35,00	31,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	25,95	5,19
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	2,00	4,22
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	10,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	2,85	0,01
		<i>Total</i>	Lei			2 063,139
40	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2			3,035 0,778
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	25,95	0,78
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	13,54	2,03
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	4,51	0,23
		<i>Total</i>	Lei			152,963
41	CN05B	Vopsitorii obisnuite interioare executate manual cu Vopsea Baby Smile aplicate pe glet de ipsos existent (Vopseaua este certificata de Agentia Nationala pentru Sanatate Publica pentru utilizare in camerele copiilor, in gradinite, scoli si alte institutii pentru copii)	m2			16,598 8,045
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,3100	25,95	8,04
	243011610350	Vopsea Baby Smile	kg	0,2500	23,91	5,98
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	1,70	0,09
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	4,51	2,26
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	4,51	0,23

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	10,00	0,01
		<i>Total</i>	Lei			836,514
		1.5. Pardoseli				
42	CN54A	Aplicarea manuala a Hidroizolant GHIDROIZOL intr-un strat, la pardosele	m2			10,105 4,900
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	35,00	4,90
	24302261010101	Hidroizolant GHIDROIZOL	kg	0,4150	12,00	4,98
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	4,51	0,23
		<i>Total</i>	Lei			509,317
43	CK18C	Montarea profilului din aluminiu pentru nivelarea tencuiei (Maiaki)	m			10,295 6,747
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2600	25,95	6,75
	2743123549025	Maiaki din aluminiu	m	1,0500	2,71	2,85
	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	126,35	0,13
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,09	0,54
		<i>Total</i>	Lei			226,487
44	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			42,434 18,165
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	25,95	15,57
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	25,95	2,60
	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	126,35	5,31
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	10,00	0,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	2,85	0,09
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	4,75	0,06
		<i>Total</i>	Lei			2 138,684
45	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade K=12,0000	m2			85,561 37,368
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	25,95	31,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	25,95	6,23
	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	37,15
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	126,35	10,61
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	10,00	0,24
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	2,85	0,10
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	4,75	0,09
		<i>Total</i>	Lei			4 312,299
46	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare la pardosele	m2			3,035 0,778
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	25,95	0,78
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	13,54	2,03
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	4,51	0,23
		<i>Total</i>	Lei			152,963
47	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2 -GRESIE PORTELANATA , de la 8 mm grosime, cu dimensiuni de la 42x42cm	m2			204,041 75,255
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,6100	25,95	67,73
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2900	25,95	7,53
	2661112800700	Placi sau pisoturi de gresie	m2	1,0300	95,00	97,85
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	3,88	15,71
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	14,44	4,33
	2010237318700	Distantiere de rost	buc	20,0000	0,05	1,00
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	10,83	9,75
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	2,85	0,13
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	1,23	0,01

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			10 283,668
		1.6. Retele de incalzire				
48	IB05A	Radiatoare din BIMETAL corpul de radiator avind 10 sectii H=500	buc			778,275 51,900
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,0000	25,95	51,90
	2822115700008	8 sectii H=500	buc	1,0000	722,00	722,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	2,71	0,08
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	2,89	0,17
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	16,24	0,81
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,90	2,70
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	3,04	0,61
		<i>Total</i>	Lei			3 113,099
49	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida.	buc			17,726 3,892
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	чел-ч	0,1500	25,95	3,89
	2822115708001-83	Element de sustinere (cronstein)	buc	1,0000	10,83	10,83
	2523156719287	Diblu p.v.c. marimea 4 NII-1030-75	buc	2,0000	1,08	2,16
	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	2,0000	0,27	0,54
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut.	0,1000	3,04	0,30
		<i>Total</i>	Lei			141,812
50	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1"	buc			51,138 5,968
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	25,95	5,97
	2875274202700	Robinet cu dublu reglaj	buc	1,0000	45,00	45,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	2,71	0,05
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	2,89	0,12
		<i>Total</i>	Lei			409,107
51	RpID07A	Montarea robinetilor de aerisire cu ventil, cu cheie mobila cu dn=3/4"-Maievski	buc			49,639 6,747
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	0,2600	25,95	6,75
	2913137343001	Robinet trecere sau de trecere(Maievsky)	buc	1,0000	19,85	19,85
	2863137308803	Cheie pentru robinet de aerisire	buc	1,0000	22,56	22,56
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0150	19,85	0,30
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0080	2,71	0,02
	1542126108945	Ulei de in sicitivat	kg	0,0150	10,83	0,16
		<i>Total</i>	Lei			198,556
52	RpIC28B	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul 1 1/2"-2 1/2"- Dop pentru radiator	buc			70,428 52,678
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	2,0300	25,95	52,68
	25231567138001	Fitinguri din fonta	buc	1,0000	13,54	13,54
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0540	2,71	0,15
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1690	19,85	3,35
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0600	11,81	0,71
		<i>Total</i>	Lei			704,280
53	RpIC28A	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul pina la 1" set pentru radiator	buc			38,007 22,058
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	0,8500	25,95	22,06
	2523156713800-set pentru radia	Fitinguri din fonta set pentru radiator	buc	1,0000	15,00	15,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	2,71	0,08
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0140	19,85	0,28
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0500	11,81	0,59
		<i>Total</i>	Lei			152,029
54	IC36B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau	m			24,532

1	2	3	4	5	6	7
		nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm.				9,082
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	25,95	9,08
	2521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena	m	1,0300	15,00	15,45
		<i>Total</i>	Lei			785,040
55	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-Racord olandez d=25x3/4	buc			36,842 ----- 4,671
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	25,95	4,67
	2875274110102R acord olandez d=	Piesa de racordare Racord olandez d=25x3/4	buc	1,0000	31,59	31,59
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	4,51	0,09
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	9,02	0,06
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,0180	23,75	0,43
		<i>Total</i>	Lei			184,210
56	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-Trecere d=25x3/4	buc			16,982 ----- 4,671
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	25,95	4,67
	2875274110102T eu d=25 mm	Piesa de racordare (fiting)Teu d=25 mm	buc	1,0000	11,73	11,73
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	4,51	0,09
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	9,02	0,06
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,0180	23,75	0,43
		<i>Total</i>	Lei			135,855
57	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 d=25 mm	buc			7,962 ----- 4,671
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	25,95	4,67
	2875274110102C ot d=25 mm	Piesa de racordare (fiting)Cot d=25 mm	buc	1,0000	2,71	2,71
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	4,51	0,09
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	9,02	0,06
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,0180	23,75	0,43
		<i>Total</i>	Lei			95,542
58	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-Mufa d=25 mm	buc			7,502 ----- 4,671
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	25,95	4,67
	2875274110102M ufa d=25 mm	Piesa de racordare (fiting)Mufa d=25 mm	buc	1,0000	2,25	2,25
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	4,51	0,09
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	9,02	0,06
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,0180	23,75	0,43
		<i>Total</i>	Lei			90,022
59	IC38H	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mmTeu d=25 mm	buc			19,293 ----- 6,747
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2600	25,95	6,75
	2875274110102T eu d=25 mm	Piesa de racordare (fiting)Teu d=25 mm	buc	1,0000	11,73	11,73
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	4,51	0,14
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	9,02	0,06
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,0260	23,75	0,62
		<i>Total</i>	Lei			231,516
60	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1"	buc			39,026 ----- 3,892
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	25,95	3,89
	2875274205100	Robinet cu mufa	buc	1,0000	35,00	35,00

1	2	3	4	5	6	7
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	2,71	0,04
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	2,89	0,09
		<i>Total</i>	Lei			78,051
61	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4"	buc			37,694 2,595
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	25,95	2,60
	2913134500000	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 "	buc	1,0000	35,00	35,00
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	0,99	0,10
		<i>Total</i>	Lei			150,776
62	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			11,845 7,785
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	25,95	7,78
	2875274204000	Bratara fixeare	buc	1,0000	1,08	1,08
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	1,0000	0,90	0,90
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,1000	16,24	1,62
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1500	3,04	0,46
		<i>Total</i>	Lei			331,660
63	RpCU05F	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime	buc			21,798 21,798
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0600	25,95	1,56
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,7800	25,95	20,24
		<i>Total</i>	Lei			174,384
64	RCsB21C	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 30 cm Materiale marunte=1,0500	buc			22,595 4,412
	7123010010200	Betonist	чел-ч	0,1700	25,95	4,41
	4011106202741	Energie electrica	kw	2,5000	1,60	4,20
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,8000	16,24	13,64
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu widia	h-ut	0,0900	3,80	0,34
		<i>Total</i>	Lei			45,190
65	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc			12,052 11,158
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3300	25,95	8,56
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	25,95	2,60
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3300	1,44	0,48
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	126,35	0,13
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	850,00	0,08
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	10,00	0,06
	29522700038171	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	7,60	0,08
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	4,75	0,07
		<i>Total</i>	Lei			24,104
66	RpIC30A	Busonarea conductelor de otel , pentru instalatia de incalzire, in vederea desfiintarii sau reparatiilor cu diametrul de 3/8"-3/4"	buc			11,296 2,076
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,0800	25,95	2,08
	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	1,0000	9,02	9,02
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	2,71	0,04
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0080	19,85	0,16
		<i>Total</i>	Lei			45,182
67	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			2,374 2,336
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	25,95	2,34
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0400	0,95	0,04
		<i>Total</i>	Lei			75,952
		1.7. Tehnica sanitara, retele de apeduct si canalizare				

1	2	3	4	5	6	7
68	SB24E	Sifon pardosea cu iesire orizontala, PP, grila inox (трап с гориз. стоком, PP, нерж. реш.150*150 *105 mm, avind diametrul de 100 mm Material marunt (nisip, apa etc)=1,0200	buc			164,656 27,248
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,0500	25,95	27,25
	2875114202905	Sifon simplu sau combinat din fonta emailata	buc	1,0000	134,47	137,16
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,1200	1,44	0,18
	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,0500	1,44	0,07
		Total	Lei			164,656
69	RpSC21C	Montarea lavoarului din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal Material marunt (codez, diblu lemn, ipsos, etc)=1,0200	buc			567,987 59,685
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	25,95	59,68
	2622102438000	Lavoar	buc	1,0000	315,87	322,19
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	35,00	35,70
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	9,93	10,13
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,3000	7,22	2,21
	2875274203500	Consola pt.sustinere din fonta	buc	2,0000	22,56	46,02
	2622102453900	Pedestal din portelan sanitar	buc	1,0000	90,25	92,06
		Total	Lei			567,987
70	RpSD35A	Montarea bateriei amestecatoare stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc			258,980 51,900
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,0000	25,95	51,90
	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,0000	180,00	180,00
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	13,54	27,08
		Total	Lei			1 294,900
71	SC06A	Spalator inox profesional cu doua bazine mari. Numai montarea -SE EXCLUDE RESURSUL 2875114200300-Spalator Material marunt (diblu lemn, ipsos, holtsturuburi, solutie de lipit etc)=1,0200	buc			148,662 40,222
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,5500	25,95	40,22
	2875114203130	Sifon pt. spalator, dn=1 1/2"	buc	1,0000	54,15	55,23
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	9,93	10,13
	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,0000	10,83	22,09
	2521216717051	Teava din material plastic dn =32 mm	m	0,6000	34,29	20,99
		Total	Lei			297,325
72	RpSD25A	Montarea robinetului de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/8" - 1/2" Material marunt (cinepa fuior, grund de miniu etc)=1,0200	buc			19,520 5,709
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	25,95	5,71
	2875274201000	Robinet de trecere cu ventil cu mufa	buc	1,0000	13,54	13,81
		Total	Lei			117,119
73	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 20 mm	m			40,928 19,462
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7500	25,95	19,46
	2521216717050	Teava din material plastic	m	1,0200	7,22	7,36
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,7000	7,00	4,90
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,4500	2,71	1,22
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,1000	5,00	0,50
	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	1,0000	6,32	6,32
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	4,51	0,09
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	9,02	0,05
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	10,83	0,02
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0419	23,75	1,00
		Total	Lei			1 841,738
74	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din	buc			14,323

1	2	3	4	5	6	7
		polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv				3,892
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	25,95	3,89
	28752741101028	Piesa de racordare	buc	1,0000	9,93	9,93
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	4,51	0,09
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	9,02	0,05
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,0150	23,75	0,36
		<i>Total</i>	Lei			358,076
75	RpSA43C	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din oțel sau material plastic montată prin încastrare, conductele avind diametrul de 1"	buc			15,978 9,861
	7136020011620	Instalator apă, canal	h-om	0,3800	25,95	9,86
	2875274204040	Bratară pt. tevi de instalatii de apă și gaze	buc	1,0000	5,41	5,41
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, în suluri de 1 m	kg	0,0050	19,85	0,10
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	1,44	0,45
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu și lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	126,35	0,15
	4100116202820	Apă potabilă	m3	0,0010	10,00	0,01
		<i>Total</i>	Lei			639,131
76	RpSB13E	Montarea tevi din material plastic pentru canalizare, imbinată cu garnitura de cauciuc, montată aparent sau îngropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m			46,006 9,861
	7136020011620	Instalator apă, canal	h-om	0,3800	25,95	9,86
	2521216720160	Teava din material plastic pentru canalizare	m	1,0300	35,00	36,05
	2451437345967	Soluție unguentă	kg	0,0150	1,80	0,03
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	4,51	0,07
		<i>Total</i>	Lei			1 610,198
77	RpSA43I	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din oțel sau material plastic montată prin încastrare, conductele avind diametrul de 4"	buc			21,707 15,570
	7136020011620	Instalator apă, canal	h-om	0,6000	25,95	15,57
	2875274204040	Bratară pt. tevi de instalatii de apă și gaze	buc	1,0000	5,41	5,41
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, în suluri de 1 m	kg	0,0060	19,85	0,12
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	1,44	0,45
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu și lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	126,35	0,15
	4100116202820	Apă potabilă	m3	0,0010	10,00	0,01
		<i>Total</i>	Lei			260,485
78	RpSB14E	Montarea piesei de legatură (Cot 45 gr.) din material plastic pentru canalizare, imbinată cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			27,904 8,823
	7136020011620	Instalator apă, canal	h-om	0,3400	25,95	8,82
	25231567210371	Cot (Cot 45 gr.) pentru canalizare	buc	1,0000	18,95	18,95
	2451437345967	Soluție unguentă	kg	0,0350	1,80	0,06
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	4,51	0,07
		<i>Total</i>	Lei			223,229
79	RpSB14E	Montarea piesei de legatură (Cot 90 gr.) din material plastic pentru canalizare, imbinată cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			27,904 8,823
	7136020011620	Instalator apă, canal	h-om	0,3400	25,95	8,82
	25231567210372	Cot (Cot 90 gr.) 1 plastic pentru canalizare	buc	1,0000	18,95	18,95
	2451437345967	Soluție unguentă	kg	0,0350	1,80	0,06
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	4,51	0,07
		<i>Total</i>	Lei			111,615
80	RpSB15E	Montarea piesei de legatură (Teu)) din material plastic pentru canalizare, imbinată cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			32,682 9,861
	7136020011620	Instalator apă, canal	h-om	0,3800	25,95	9,86
	25231567210151	Teu din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	22,56	22,56
	2451437345967	Soluție unguentă	kg	0,0700	1,80	0,13
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	4,51	0,14
		<i>Total</i>	Lei			261,458

1	2	3	4	5	6	7
81	RpSB14E	Montarea piesei de legatura (mufa) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			28,804 8,823
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3400	25,95	8,82
	25231567210373	Mufa din material plastic pentru canalizare d=110	buc	1,0000	19,85	19,85
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	1,80	0,06
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	4,51	0,07
		Total	Lei			115,215
82	RpSB15E	Montarea piesei de legatura (Revizie) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			41,712 9,861
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	25,95	9,86
	25231567210153	Revizie din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	31,59	31,59
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0700	1,80	0,13
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	4,51	0,14
		Total	Lei			41,712
83	RpSB14E	Montarea piesei de legatura din material plastic (Trecere d=110/50mm) pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			22,494 8,823
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3400	25,95	8,82
	25231567210374	Trecere d=110/50mm din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	13,54	13,54
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	1,80	0,06
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	4,51	0,07
		Total	Lei			44,987
84	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			43,896 7,785
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	25,95	7,78
	2521216720160	Teava din material plastic pentru canalizare	m	1,0300	35,00	36,05
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0040	1,80	0,01
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	4,51	0,05
		Total	Lei			1 097,408
85	RpSB14C	Montarea piesei de legatura (Cot 45 gr) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			25,769 6,747
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2600	25,95	6,75
	25231567210371	Cot (Cot 45 gr.) pentru canalizare	buc	1,0000	18,95	18,95
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	1,80	0,02
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	4,51	0,05
		Total	Lei			154,615
86	RpSB14C	Montarea piesei de legatura (Cot 90 gr) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			25,769 6,747
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2600	25,95	6,75
	25231567210372	Cot (Cot 90 gr.) plastic pentru canalizare	buc	1,0000	18,95	18,95
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	1,80	0,02
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	4,51	0,05
		Total	Lei			51,538
87	RpSB14C	Montarea piesei de legatura (mufa) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			17,649 6,747
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2600	25,95	6,75
	252315672103732	Mufa din material plastic pentru canalizare d= 50	buc	1,0000	10,83	10,83
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	1,80	0,02
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	4,51	0,05
		Total	Lei			176,491
88	RpSB15C	Montarea piesei de legatura (revizie) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de	buc			21,469 7,785

1	2	3	4	5	6	7
		50 mm				
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	25,95	7,78
	25231567210155	Revizie din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	13,54	13,54
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0200	1,80	0,04
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0240	4,51	0,11
		<i>Total</i>	Lei			21,469
89	RpSB15C	Montarea piesei de legatura (Teu) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			18,759 7,785
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	25,95	7,78
	25231567210156	Teu din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	10,83	10,83
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0200	1,80	0,04
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0240	4,51	0,11
		<i>Total</i>	Lei			187,592
90	RpSA43F	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din oțel sau material plastic montată prin încadrare, conductele avind diametrul de 2"	buc			18,853 12,716
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4900	25,95	12,72
	2875274204040	Bratară pt. tevi de instalatii de apă și gaze	buc	1,0000	5,41	5,41
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, în suluri de 1 m	kg	0,0060	19,85	0,12
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	1,44	0,45
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu și lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	126,35	0,15
	4100116202820	Apă potabilă	m3	0,0010	10,00	0,01
		<i>Total</i>	Lei			377,052
91	RpSA19D	Montarea tevi din material plastic imbinată prin sudură prin polifuziune, la construcții industriale, avind diametrul de 32 mm	m			20,827 10,899
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4200	25,95	10,90
	2521216717050	Teava din material plastic	m	1,0200	7,22	7,36
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,1200	7,00	0,84
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,1900	2,71	0,51
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,0400	5,00	0,20
	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	0,0400	7,00	0,28
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	4,51	0,09
	3220137315778	Decapant	kg	0,0050	9,02	0,05
	2940600002994	Aparat de sudură	h-ut	0,0250	23,75	0,59
		<i>Total</i>	Lei			312,411
92	SD01B	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de închidere, avind diametrul de 3/4" - 1" Material marunt (cinepa fuilor, ulei de in, grund miniu de plumb etc)=1,0060	buc			40,786 4,671
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	25,95	4,67
	2913124202100	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord	buc	1,0000	35,00	35,21
	2913124204200	Rozeta din alama pt. mascarea robinetelor	buc	1,0000	0,90	0,91
		<i>Total</i>	Lei			163,146
93	SD05B	Robinet de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 3/4" Material marunt (cinepa fuilor, ulei de in, grund de miniu etc)=1,0200	buc			11,847 9,082
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3500	25,95	9,08
	2913124201600	Robinet de reglaj drept sau coltar	buc	1,0000	2,71	2,76
		<i>Total</i>	Lei			59,233
94	SD12A	Supapa de siguranta cu pirghie si contragreutate, pentru racordarea cu mufe filetate, avind diametrul 3/4" - 1" Material marunt (cinepa fuilor, grund miniu de plumb etc)=1,0200	buc			128,948 4,671
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	25,95	4,67
	2913124204210	Supapa de siguranta cu pirghie si contragreutate	buc	1,0000	121,84	124,28
		<i>Total</i>	Lei			128,948
95	RpCU05F	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime	buc			21,798 21,798

1	2	3	4	5	6	7
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0600	25,95	1,56
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,7800	25,95	20,24
		<i>Total</i>	Lei			174,384
96	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc			12,052 ----- 11,158
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3300	25,95	8,56
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	25,95	2,60
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3300	1,44	0,48
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	126,35	0,13
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	850,00	0,08
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	10,00	0,06
	29522700038171	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	7,60	0,08
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	4,75	0,07
		<i>Total</i>	Lei			96,419
97	RpSF02A	Busonarea conductelor de alimentare cu apa in vederea desfiintarii pozitiilor existente, sau in vederea executarii reparatiilor: 1/2"	buc			3,812 ----- 1,816
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0700	25,95	1,82
	2875274123514	Dop pentru busonare	buc	1,0000	1,80	1,80
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0070	2,71	0,02
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,0130	13,54	0,18
		<i>Total</i>	Lei			7,623
98	RpSF02B	Busonarea conductelor de alimentare cu apa in vederea desfiintarii pozitiilor existente, sau in vederea executarii reparatiilor: 3/4"	buc			4,390 ----- 2,336
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0900	25,95	2,34
	2875274123514	Dop pentru busonare	buc	1,0000	1,80	1,80
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0090	2,71	0,02
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,0170	13,54	0,23
		<i>Total</i>	Lei			39,512
99	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			3,892 ----- 3,892
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1500	25,95	3,89
		<i>Total</i>	Lei			46,710
100	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			2,595 ----- 2,595
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1000	25,95	2,60
		<i>Total</i>	Lei			3,114
101	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			2,076 ----- 2,076
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	25,95	2,08
		<i>Total</i>	Lei			2,491
		1.8. Lucrari reparatie pentru montarea sistemului de electricitate				
102	RpCU05F1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			10,899 ----- 10,899
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0600	25,95	1,56
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	25,95	9,34
		<i>Total</i>	Lei			130,788
103	RpCU05A1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti sau plansee din zidarie de caramida pina la 15 cm	buc			3,892 ----- 3,892

1	2	3	4	5	6	7
		grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat				
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0200	25,95	0,52
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1300	25,95	3,37
		<i>Total</i>	Lei			136,237
104	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc			4,590 3,893
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0700	25,95	1,82
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	25,95	2,08
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,2200	1,70	0,37
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	126,35	0,13
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0050	10,00	0,05
	29522700038171	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	7,60	0,08
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	4,75	0,07
		<i>Total</i>	Lei			160,654
105	RpEJ08C	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din piatra sau beton armat de 5x50 cmp	m			5,190 5,190
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2000	25,95	5,19
		<i>Total</i>	Lei			778,500
106	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m			11,004 7,785
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3000	25,95	7,78
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,7000	1,70	2,89
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0005	126,35	0,06
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	10,00	0,10
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0150	4,75	0,07
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	4,75	0,10
		<i>Total</i>	Lei			1 650,664
		1.9. Lucrari diverse				
107	TsH92B	Incarcarea in auto: sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t			28,804 28,804
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	25,95	28,80
		<i>Total</i>	Lei			345,654
108	TrB05A2-4	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 40 m	t			78,110 78,110
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,0100	25,95	78,11
		<i>Total</i>	Lei			937,314
109	TsI50C5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 25 km	t			56,250 0,000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,3750	150,00	56,25
		<i>Total</i>	Lei			675,000
		2. Lucrarile de montare si reglare-demarare				
		2.1. Demontarea si montarea utilajului				
110	SE13A	Cuptor de patiserie, cu 2 compartimente, asezata pe pardoseala, functionind cu gaze, avind dimensiunile de 1000 x 900 x 1700 mm -- Demontarea (se folos. numai manopera) Коэффициент к трудозатратам=0,6000 Коэффициент к машинам=0,6000	buc			540,047 539,500
	4214340026800	Montator constructii masini	h-om	16,6400	25,95	259,08
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	1,7600	25,95	27,40
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	8,7600	25,95	136,39
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,9200	25,95	14,32
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	6,4600	25,95	100,58
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1100	25,95	1,71
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0400	22,80	0,55

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			540,047
111	SE13A	Cuptor de patiserie, cu 2 compartimente, asezata pe pardoseala, functionind cu gaze, avind dimensiunile de 1000 x 900 x 1700 mm -- Montarea (se folos. numai manopera) Коэффициент к трудозатратам=0,6000 Коэффициент к машинам=0,6000	buc			540,047 ----- 539,500
	4214340026800	Montator constructii masini	h-om	16,6400	25,95	259,08
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	1,7600	25,95	27,40
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	8,7600	25,95	136,39
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,9200	25,95	14,32
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	6,4600	25,95	100,58
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1100	25,95	1,71
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0400	22,80	0,55
		<i>Total</i>	Lei			540,047
112	SE08A	Marmita inoxidabila, asezata pe pardoseala, racordata la instalatiile de alimentare cu apa, combustibil, energie electrica si la cosul de fum, functionind cu combustibil lichid, avind capacitatea de 200 litri si greutatea de 320 kg - Demontarea plitelor electrice (se exclude materialele)	buc			957,174 ----- 511,474
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	5,0800	25,95	131,83
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,1600	25,95	82,00
	4214340026800	Montator constructii masini	h-om	11,3800	25,95	295,31
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0900	25,95	2,34
	2522103305281	Teava din otel neagra pt. instalatii, sudata longitudinal, Dn 3/8"	m	0,4000	13,54	5,42
	2722103306340	Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata longitudinal, Dn 3/4"	m	0,6000	13,54	8,12
	2811236311714	Burlan din tabla neagra pentru sobe si masini de gatit, Dn 180 mm (L=3,5 m)	kg	25,3000	11,73	296,77
	2875274117875	Cot fonta maliabila A1 3/8", negru	buc	1,0000	40,61	40,61
	2875274117928	Cot fonta maleabila A1, Dn 3/4", Zn	buc	1,0000	26,17	26,17
	2875274121670	Racord olan. et. plana U1 3/8", negru	buc	1,0000	31,59	31,59
	2875274121709	Racord olandez etansare plana U 1 Dn=3/4", zincat	buc	1,0000	21,66	21,66
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	2,71	0,08
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,0420	13,54	0,57
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0240	10,83	0,26
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,2000	4,51	0,90
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,2000	1,60	1,92
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,5100	22,80	11,63
		<i>Total</i>	Lei			1 914,347
113	SE08A	Marmita inoxidabila, asezata pe pardoseala, racordata la instalatiile de alimentare cu apa, combustibil, energie electrica si la cosul de fum, functionind cu combustibil lichid, avind capacitatea de 200 litri si greutatea de 320 kg - Montarea plitelor electrice	buc			957,174 ----- 511,474
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	5,0800	25,95	131,83
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,1600	25,95	82,00
	4214340026800	Montator constructii masini	h-om	11,3800	25,95	295,31
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0900	25,95	2,34
	2522103305281	Teava din otel neagra pt. instalatii, sudata longitudinal, Dn 3/8"	m	0,4000	13,54	5,42
	2722103306340	Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata longitudinal, Dn 3/4"	m	0,6000	13,54	8,12
	2811236311714	Burlan din tabla neagra pentru sobe si masini de gatit, Dn 180 mm (L=3,5 m)	kg	25,3000	11,73	296,77
	2875274117875	Cot fonta maliabila A1 3/8", negru	buc	1,0000	40,61	40,61
	2875274117928	Cot fonta maleabila A1, Dn 3/4", Zn	buc	1,0000	26,17	26,17
	2875274121670	Racord olan. et. plana U1 3/8", negru	buc	1,0000	31,59	31,59
	2875274121709	Racord olandez etansare plana U 1 Dn=3/4", zincat	buc	1,0000	21,66	21,66
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	2,71	0,08
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,0420	13,54	0,57
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0240	10,83	0,26
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,2000	4,51	0,90
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,2000	1,60	1,92
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,5100	22,80	11,63
		<i>Total</i>	Lei			1 914,347
		2.2. Ventilarea				

1	2	3	4	5	6	7
114	VB30B	Hota de uz general tip A,B,C, confectionata din tabla zincata sau din aluminiu de 0,5 mm grosime	m2			169,493 64,615
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4900	25,95	64,62
	2732103702611	Banda otel T 3 x 30 mm	kg	1,9600	4,51	8,84
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0500	90,25	4,51
	2710703549382	Otel cornier 22x22x2 mm	kg	0,2000	10,83	2,17
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0700	10,83	0,76
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,2500	4,51	1,13
	2874125884798	Nit cu cap semirotund 4 x 8 mm	kg	0,2400	2,71	0,65
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2200	9,93	2,18
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,10	0,60
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0800	10,83	0,87
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,2500	15,00	63,75
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,27	1,62
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	1,08	6,48
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2800	39,90	11,17
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	5,00	0,15
		Total	Lei			2 542,388
115	VC09A	Montarea agragatului de filtrare pentru retinerea pulberilor (in special a pulberilor metalice) prin filtrare-ventilare, avind un debit de aer tratat de 2500 mc/h tip ICMA Materiale marunte (garnituri, suruburi, piulite, petrol, energie electrica etc.)=1,0050	buc			579,152 545,988
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	21,0400	25,95	545,99
	2952270003119	Agregat filtrare pentru retinerea pulberilor	buc	1,0000	2,00	2,01
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,5000	1,55	5,45
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,2000	14,44	2,90
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2000	39,90	7,98
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,6500	22,80	14,82
		Total	Lei			1 158,305
116	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100	m2			583,687 70,325
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,7100	25,95	70,32
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	90,25	0,91
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0400	40,61	1,64
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	14,44	0,66
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	4,51	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	4,51	0,22
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	2,71	0,02
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,6000	9,93	16,05
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	9,93	0,60
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0600	13,08	0,79
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,10	1,21
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0200	10,83	0,22
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	15,00	68,18
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	13,54	98,46
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9,0000	13,54	123,08
	2710403645000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1.5 mm grosime	kg	13,5000	13,54	184,62
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,0000	0,27	3,27
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,0000	1,08	13,09
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0600	5,00	0,30
		Total	Lei			11 090,062
117	VA17F	Piesa speciala (reductie), din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 400 mm	m2			657,586 141,168
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	5,4400	25,95	141,17
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	4,5000	4,51	20,30
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	90,25	0,90
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0600	40,61	2,44
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,2000	4,51	0,90
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0180	10,83	0,19

1	2	3	4	5	6	7
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,3800	4,51	1,71
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	9,93	0,30
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0040	13,08	0,05
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	0,10	0,40
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,3000	10,83	3,25
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	7,5000	15,00	112,50
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	12,0000	13,54	162,48
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	15,0000	13,54	203,10
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	4,0000	0,27	1,08
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	1,08	4,32
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0600	39,90	2,39
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	5,00	0,10
		Total	Lei			710,193
118	VA11F	Piesa speciala (reductie), din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 - 1.5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250 - 400 mm	m2			280,256 132,344
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	5,1000	25,95	132,34
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	4,5000	4,51	20,30
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	90,25	0,90
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0600	40,61	2,44
	2881116001666	Hirtie slef.usc.stiela foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,2000	4,51	0,90
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0180	10,83	0,19
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,3800	4,51	1,71
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	9,93	0,30
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0040	13,08	0,05
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	0,10	0,40
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,3000	10,83	0,32
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	7,5000	15,00	112,50
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	4,0000	0,27	1,08
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	1,08	4,32
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0600	39,90	2,39
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	5,00	0,10
		Total	Lei			140,128
119	VA13F	Piesa speciala (cot), din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 - 2 mm grosime inclusiv, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 400 mm	m2			743,151 229,657
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	8,8500	25,95	229,66
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	4,5000	4,51	20,29
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	90,25	0,90
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0600	40,61	2,44
	2881116001666	Hirtie slef.usc.stiela foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,2000	4,51	0,90
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0180	10,83	0,19
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,3800	4,51	1,71
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	9,93	0,30
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0040	13,08	0,05
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	0,10	0,40
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,3000	10,83	0,32
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	7,5000	15,00	112,50
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	12,0000	13,54	162,48
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	15,0000	13,54	203,10
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	4,0000	0,27	1,08
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	1,08	4,32
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0600	39,90	2,39
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	5,00	0,10
		Total	Lei			2 601,029
120	VB01A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 800 - 1600 mm	buc			256,427 89,268
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4400	25,95	89,27
	2710403701203	Banda de otel laminat la cald de 4x20 mm	kg	0,0200	10,83	0,22
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1000	90,25	9,02
	2710703500025	Cornier cu aripi egale 20 x 20 x 3 mm	kg	2,5000	13,54	33,85
	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,0150	9,02	0,14
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0200	4,51	0,09
	2874125895175	Nit cu cap semirotond 4 x 10 mm	kg	0,0170	1,08	0,02
	2710603420201	Otel patrat lam.cald D = 14 mm	kg	0,0850	9,93	0,84
	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,0950	9,93	0,94
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0100	9,93	0,10

1	2	3	4	5	6	7
	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	4,0000	1,49	5,96
	2874115842600	Piulite hexagonale M8	buc	1,0000	1,62	1,62
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,10	1,20
	2874115842661	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5	buc	1,0000	1,49	1,49
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1100	10,83	1,19
	2710403603798	Tabla cons.mecanice 2,0x1000x2000	kg	0,0140	13,54	0,19
	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,3800	13,54	5,14
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	2,1500	15,00	32,25
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 1 mm grosime	kg	1,7600	13,54	23,83
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1000	19,85	1,98
	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	4,0000	2,71	10,84
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	1,0000	1,80	1,80
	2874115883964	Saiba grower M 8	buc	1,0000	1,80	1,80
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,0000	0,27	3,24
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1,0000	1,17	1,17
	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1,0000	1,22	1,22
	2874115895149	Suruburi cap hexagonal M 5 x 20 mm	buc	4,0000	1,99	7,96
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,0000	1,08	12,96
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	39,90	5,98
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	5,00	0,10
		<i>Total</i>	Lei			512,854
121	VC34A	Confectionarea si montarea dispozitivului de sustinere si ancorare, pentru aparate, canale, piese speciale etc. din otel profilat, avind greutatea pe bucata de pina la 5 kg Material marunt si de montaj (vaselina cirpe, petrol, etc)=1,0020	kg			26,906 <hr/> 7,785
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,3000	25,95	7,78
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0400	90,25	3,62
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,0600	1,55	0,09
	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	1,0400	10,83	11,29
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	10,83	0,22
	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0020	124,54	0,25
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0200	9,93	0,20
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0200	10,83	0,22
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	39,90	3,19
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	5,00	0,05
		<i>Total</i>	Lei			2 825,103
		2.3. Lucrari electrice				
122	RpEB13A	Demontarea conductorilor de aluminiu sau cupru, cu sau fara izolatie, introdusi in tuburi sau tevi de protectie, montati aerian pe izolatori-role, pe ziduri sau platforme tencuite sau conductori montati ingropat, cu sectiunea pina la 4 mmp	m			0,908 <hr/> 0,908
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0350	25,95	0,91
		<i>Total</i>	Lei			227,062
123	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intrerupatoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta)	buc			1,557 <hr/> 1,557
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0600	25,95	1,56
		<i>Total</i>	Lei			45,153
124	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc			5,709 <hr/> 5,709
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2200	25,95	5,71
		<i>Total</i>	Lei			45,672
125	RpEG17D	Demontarea tablourilor electrice: metalic din panou, dulap, celula, pupitru	buc			152,586 <hr/> 152,586
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	5,8800	25,95	152,59
		<i>Total</i>	Lei			610,344
126	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2	100 m			168,247 <hr/> 145,580
	1	Muncitor	h-om	5,6100	25,95	145,58

1	2	3	4	5	6	7
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00043	992,75	0,42
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	28,88	0,58
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	0,18	0,06
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	1,80	1,44
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,09	1,10
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	0,09	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	0,18	0,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	108,30	17,33
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	17,10	0,17
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	156,75	1,57
		<i>Total</i>	Lei			672,989
127	08-02-412-9	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: fiecare conductor urmator monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m			80,893 59,427
	1	Muncitor	h-om	2,2900	25,95	59,43
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0006	992,75	0,66
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	28,88	0,58
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	0,18	0,05
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,09	1,10
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	0,18	0,01
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	108,30	17,33
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	17,10	0,17
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	156,75	1,57
		<i>Total</i>	Lei			12,134
128	08-02-412-3	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 16 mm2	100 m			249,792 203,967
	1	Muncitor	h-om	7,8600	25,95	203,97
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00105	992,75	1,03
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	28,88	0,58
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	0,18	0,06
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	1,80	1,44
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,09	1,10
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	0,09	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	0,18	0,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,3200	108,30	34,66
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	17,10	0,68
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	156,75	6,27
		<i>Total</i>	Lei			646,961
129	08-02-412-4	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 35 mm2	100 m			343,576 290,640
	1	Muncitor	h-om	11,2000	25,95	290,64
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00116	992,75	1,19
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	28,88	0,58
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	0,18	0,06
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	1,80	1,44
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,09	1,10
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	0,09	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	0,18	0,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,3200	108,30	34,66
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0800	17,10	1,37
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0800	156,75	12,54
		<i>Total</i>	Lei			171,788

1	2	3	4	5	6	7
130	08-02-412-5	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 70 mm2	100 m			450,896 378,872
	1	Muncitor	h-om	14,6000	25,95	378,87
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00126	992,75	1,19
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	28,88	0,58
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	0,18	0,06
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	1,80	1,44
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,09	1,10
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	0,09	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	0,18	0,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,4000	108,30	43,32
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	17,10	2,39
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	156,75	21,94
		Total	Lei			112,724
131	08-02-412-8	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 240 mm2	100 m			1 137,460 1 019,836
	1	Muncitor	h-om	39,3000	25,95	1 019,84
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00157	992,75	1,59
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	28,88	0,58
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	0,18	0,06
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	1,80	1,44
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,09	1,10
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	0,09	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	0,18	0,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,4000	108,30	43,32
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,4000	17,10	6,84
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,4000	156,75	62,70
		Total	Lei			284,365
132	Pret material	Cablu 3 x 1.5 mmp				8,120 0,000
	pret material	Cablu 3 x 1.5 mmp	m	1,0000	8,12	8,12
		Total	Lei			2 842,000
133	Pret material	Cablu 3 x 2.5 mmp				9,020 0,000
	pret de piata 1.5	Cablu 3 x 1.5 mmp	m	1,0000	9,02	9,02
		Total	Lei			1 353,000
134	Pret material	Cablu 5 x 4 mmp				11,730 0,000
	pret de piata 4	Tub din polietilena 25 mm	m	1,0000	11,73	11,73
		Total	Lei			410,550
135	Pret material	Cablu 5 x 6 mmp				14,440 0,000
	pret de piata 6	Cablu 3 x 10 mmp	m	1,0000	14,44	14,44
		Total	Lei			462,080
136	Pret material	Cablu 5 x 10 mmp				14,440 0,000
	pret de piata 10	Cablu 3 x 10 mmp	m	1,0000	14,44	14,44
		Total	Lei			346,560
137	Pret material	Cablu 5 x 35 mmp				19,850 0,000
	pret de piata 35	Cablu 3 x 35 mmp	m	1,0000	19,85	19,85

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			297,750
138	Pret material	Cutie de ramificatie				10,830
						0,000
	Cutie de ramificatie	Cutie de ramificatie	m	1,0000	10,83	10,83
		<i>Total</i>	Lei			379,050
139	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			948,379
						617,610
	1	Muncitor	h-om	23,8000	25,95	617,61
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	10 026,77	21,06
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,9600	22,56	21,66
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	0,18	2,41
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	9,02	120,87
	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,2000	10,83	2,17
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	2,71	2,71
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	0,09	0,60
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	0,09	1,62
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	0,90	1,62
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	17,10	1,88
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	2,28	36,02
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	23,75	64,12
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	7,60	36,78
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	156,75	17,24
		<i>Total</i>	Lei			3 793,517
140	Pret material	Tub din polietilena 25 mm				11,730
						0,000
	pret de piata 4	Tub din polietilena 25 mm	m	1,0000	11,73	11,73
		<i>Total</i>	Lei			586,500
141	08-03-572-7	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe podea, inaltime si latime, mm, pina la 1700x1100	buc			471,230
						120,927
	1	Muncitor	h-om	4,6600	25,95	120,93
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,3000	22,56	6,77
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0600	40,61	2,44
	1019852	Vopsea	kg	0,0500	28,88	1,44
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0300	8 122,50	243,68
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,4100	17,10	7,01
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,0400	23,75	24,70
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,4100	156,75	64,27
		<i>Total</i>	Lei			471,230
142	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350	buc			103,698
						61,502
	1	Muncitor	h-om	2,3700	25,95	61,50
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,1000	22,56	2,26
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	40,61	4,06
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	28,88	0,58
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	17,10	1,20
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	23,75	16,86
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	23,75	5,22
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	4,75	1,04
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	156,75	10,97
		<i>Total</i>	Lei			207,396
143	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei	buc			24,315

1	2	3	4	5	6	7
		faze				22,576
	1	Muncitor	h-om	0,8700	25,95	22,58
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00003	0,54	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	17,10	0,17
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	156,75	1,57
		Total	Lei			24,315
144	08-01-053-1	Transformator de curent, tensiune pina la 10 kV	buc			86,544
						63,058
	1	Muncitor	h-om	2,4300	25,95	63,06
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3900	40,61	15,84
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	0,18	0,18
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,0410	0,09	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0390	17,10	0,67
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,0240	28,50	0,68
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0390	156,75	6,11
		Total	Lei			173,088
145	08-03-523-1	Siguranta, instalata pe suport izolator, curent pina la 100 A	buc			41,336
						30,362
	1	Muncitor	h-om	1,1700	25,95	30,36
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	10,83	0,01
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1590	40,61	6,46
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0050	22,56	0,11
	5009062	Papuci de cablu	buc	2,0000	0,09	0,18
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	4,51	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0030	19,85	0,06
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИCЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0140	108,30	1,52
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0040	17,10	0,07
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	17,10	1,03
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,0800	11,40	0,91
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0040	156,75	0,63
		Total	Lei			248,014
146	08-03-530-4	Demaror magnetic de destinatie comuna, separat, montat pe constructie pe perete sau coloana, curent pina la 40 A	buc			145,881
						82,262
	1	Muncitor	h-om	3,1700	25,95	82,26
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0800	22,56	1,80
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0020	10,83	0,02
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3730	40,61	15,15
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	0,18	0,22
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	90,25	1,26
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	9,02	11,00
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0120	22,56	0,27
	1019852	Vopsea	kg	0,0390	28,88	1,13
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	8 122,50	24,37
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	0,18	0,18
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0310	0,18	0,01
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	6,1000	0,09	0,55
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	4,51	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0120	19,85	0,24
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИCЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0240	108,30	2,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0060	17,10	0,10
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	23,75	3,09
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	17,10	0,68
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0060	156,75	0,94
		Total	Lei			145,881

1	2	3	4	5	6	7
147	08-02-396-1	Canal metalic pe constructii, console, pe ferme si coloane, lungime 2 m	100 m			1 738,917 975,720
	1	Muncitor	h-om	37,6000	25,95	975,72
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	6,8400	22,56	154,31
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,8000	40,61	32,49
	5009031	Scoabe	10 buc	1,1000	0,09	0,10
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,5000	0,18	2,25
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,4000	90,25	36,10
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,5000	9,02	112,75
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,7500	17,10	29,92
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	11,8000	2,28	26,90
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,1700	23,75	75,29
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	2,4700	7,60	18,77
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,7500	156,75	274,31
		Total	Lei			521,675
148	Pret material	Canal metalic zincat 50*50mm				11,730 0,000
	Canal metalic zincat 50*50mm	Canal metalic zincat 50*50mm	m	1,0000	11,73	11,73
		Total	Lei			175,950
149	RpEF02A	Montarea Corp de iluminat led ermetic Materiale marunte (banda izol., dibluri, etc.)=1,0200	buc			252,686 28,286
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,0900	25,95	28,29
	2875274400501	Corp de iluminat led ermetic	buc	1,0000	220,00	224,40
		Total	Lei			2 274,170
150	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			72,122 40,482
	1	Muncitor	h-om	1,5600	25,95	40,48
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	22,56	1,58
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	10,83	0,01
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	40,61	1,99
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	0,18	0,22
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	90,25	1,26
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	9,02	11,00
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	22,56	0,14
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	28,88	1,04
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	8 122,50	8,12
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,09	0,55
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	0,18	0,18
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	0,18	0,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	4,51	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	19,85	0,12
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭЛЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	108,30	1,30
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	17,10	0,03
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	23,75	3,09
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	17,10	0,68
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	156,75	0,31
		Total	Lei			721,220
151	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc			119,404 60,204
	1	Muncitor	h-om	2,3200	25,95	60,20
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	22,56	1,58
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	10,83	0,04
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	40,61	15,43
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	0,18	0,22
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	90,25	1,26
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	9,02	11,00
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	22,56	0,32

1	2	3	4	5	6	7
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	28,88	1,36
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	8 122,50	16,25
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,09	0,55
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	0,18	0,18
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	0,18	0,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	4,51	0,01
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	19,85	0,18
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0360	108,30	3,90
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0050	17,10	0,09
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	23,75	3,09
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	17,10	0,68
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	11,40	2,28
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	156,75	0,78
		Total	Lei			477,614
152	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc			851,750
						835,600
	1	Muncitor	h-om	32,2000	25,95	835,60
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	0,18	0,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	0,09	9,20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	17,10	0,70
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	156,75	6,25
		Total	Lei			17,035
153	Pret material	Intreruptor cu o clapa				25,000
						0,000
	Intreruptor cu o clapa	Intreruptor cu o clapa	buc	1,0000	25,00	25,00
		Total	Lei			50,000
154	08-03-591-10	Priza de fisa semietansata si etansata	100 buc			2 461,200
						1 974,796
	1	Muncitor	h-om	76,1000	25,95	1 974,80
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0140	8 122,50	113,72
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0027	14 440,00	40,43
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0240	22,56	0,54
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	2,7300	40,61	110,86
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	9,7600	0,18	1,76
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	9,7600	9,02	88,04
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1200	17,10	2,05
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	4,6400	23,75	110,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1200	156,75	18,81
		Total	Lei			615,300
155	Pret material	Priza				22,560
						0,000
	Priza	Priza	buc	1,0000	22,56	22,56
		Total	Lei			564,000
156	Pret material	Cutie pentru intreruptor si prize				9,020
						0,000
	Cutie pentru intreruptor si p	Cutie pentru intreruptor si prize	buc	1,0000	9,02	9,02
		Total	Lei			243,540
157	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16 mm	10 buc			1 004,189
						215,126
	1	Muncitor	h-om	8,2900	25,95	215,13
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1",	t	0,0810	8 122,50	657,92

1	2	3	4	5	6	7
		rotund, diametru 16 mm				
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0020	14 440,00	28,88
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,7800	22,56	17,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	17,10	2,39
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,5400	23,75	60,32
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	156,75	21,94
		<i>Total</i>	Lei			1 004,189
158	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 12 mm	100 m			1 381,410 ----- 493,050
	1	Muncitor	h-om	19,0000	25,95	493,05
	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-1", rotund, diametru 12 mm	t	0,0920	8 122,50	747,27
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0020	14 440,00	28,88
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,6000	22,56	13,54
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	17,10	2,39
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,1300	23,75	74,34
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	156,75	21,94
		<i>Total</i>	Lei			138,141
		3. Utilaj				
159	Pret de material	BZUM DDE-3 tip 7 vru 250-02-12				1 353,750 ----- 0,000
	BZUM DDE-3 tip 7 vru 250-02-12	BZUM DDE-3 TIP 10 SRS 250-06-47	buc	1,0000	1 353,75	1 353,75
		<i>Total</i>	Lei			1 353,750
160	Pret de material	Contor electric 3 F				406,120 ----- 0,000
	Contor electric 3 F	Contor electric 3 F	buc	1,0000	406,12	406,12
		<i>Total</i>	Lei			406,120
161	Pret de material	Transformator de curent				450,000 ----- 0,000
	Transformator de curent	Transformator de curent	buc	1,0000	450,00	450,00
		<i>Total</i>	Lei			450,000
162	Pret de material	Intrerupator rubilinic ЯРП-100А 74 У1 100А				250,000 ----- 0,000
	Intrerupator rubilinic ЯРП-100	Intrerupator rubilinic ЯРП-100А 74 У1 100А	buc	1,0000	250,00	250,00
		<i>Total</i>	Lei			250,000
163	Pret de material	Dulap metalic ЩРН-24з-1 74 У2 IP54, 454x310x135,				450,000 ----- 0,000
	Dulap metalic ЩРН-24з-1 74 У2	Dulap metalic ЩРН-24з-1 74 У2 IP54, 454x310x135	buc	1,0000	450,00	450,00
		<i>Total</i>	Lei			900,000
164	Pret de material	Intreruptor automat 3F, 16A				25,000 ----- 0,000
	Intreruptor automat 3F, 16A	Intreruptor automat 3F, 16A	buc	1,0000	25,00	25,00
		<i>Total</i>	Lei			50,000
165	Pret de material	Intreruptor automat 3F, 20A				25,000 ----- 0,000
	Intreruptor automat 3F, 20A	Intreruptor automat 3F, 20A	buc	1,0000	25,00	25,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			25,000
166	Pret de material	Intreruptor automat 3F, 50A				25,000
						0,000
	Intreruptor automat 3F, 50A	Intreruptor automat 3F, 50A	buc	1,0000	25,00	25,00
		<i>Total</i>	Lei			25,000
167	Pret de material	Intreruptor automat 3F, 63A				25,000
						0,000
	Intreruptor automat 3F, 63A	Intreruptor automat 3F, 63A	buc	1,0000	25,00	25,00
		<i>Total</i>	Lei			50,000
168	Pret de material	Intreruptor automat 3F, 40A (UZO)				50,000
						0,000
	Intreruptor automat 3F, 40A (U)	Intreruptor automat 3F, 40A (UZO)	buc	2,0000	25,00	50,00
		<i>Total</i>	Lei			100,000
169	Pret de material	Siguranta PIH-2-100				225,620
						0,000
	Siguranta PIH-2-100	Siguranta PIH-2-100	buc	1,0000	225,62	225,62
		<i>Total</i>	Lei			451,240
170	Pret de material	Demaror magnetic 380V				767,120
						0,000
	Demaror magnetic 380V	Ventilator centrifugal sau axial	buc	1,0000	767,12	767,12
		<i>Total</i>	Lei			767,120
171	Pret de material	Ventilator centrifugal sau axial				550,000
						0,000
	Ventilator centrifugal sau axia	Ventilator centrifugal sau axial	buc	1,0000	550,00	550,00
		<i>Total</i>	Lei			550,000

APROBAT:

Intocmit
LivartPrim SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.