

**LT "Miguel de Cervantes
Saavedra", str. A. Iancu,34**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №
Lucrari de reparatie a blocului alimentar

Valoarea de deviz 371 451,67 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de reparatii interioare 1.1. Sectia fierbinte si Depozite 1.1.1. Tavan				
1	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la tavane	m2	137,0000	6,90 6,85	945,28 938,43
2	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	137,0000	3,26 0,76	446,77 104,27
3	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betoncontact" intr-un strat, la tavane interioare	m2	137,0000	10,29 3,55	1 409,98 486,60
4	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2	137,0000	52,14 38,82	7 143,06 5 317,81
5	CF53B k=5	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art CF52) K=5,0000	m2	137,0000	53,21 39,32	7 290,25 5 387,32
6	CF17C	Diverse lucrari - strat de	m2	137,0000	13,04	1 787,03

1	2	3	4	5	6	7
		impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj			5,07	695,14
7	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	137,0000	3,26 0,76	446,77 104,27
8	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele tavanelor	m2	137,0000	16,91 13,95	2 316,70 1 911,63
9	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	137,0000	3,26 0,76	446,77 104,27
10	RpCR07A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	137,0000	32,63 17,51	4 470,49 2 398,23
		<i>Total</i>	lei			26 703,10
		Total Tavan Inclusiv salariu				26 703,10 17 447,97
		1.1.2. Pereti				
11	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2	165,0000	40,67 40,59	6 710,05 6 697,68
12	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti	m2	235,0000	6,90 6,85	1 621,47 1 609,72
13	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betoncontact" intr-un strat, la pereti	m2	235,0000	10,29 3,55	2 418,57 834,67
14	RpCJ12A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2	235,0000	60,19 43,13	14 144,09 10 135,31
15	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru montarea	m2	235,0000	161,38 62,16	37 923,95 14 606,78

1	2	3	4	5	6	7
		placajelor				
16	RpCP23A	Montarea grilelor de ventilatie	buc	14,0000	43,31 5,58	606,29 78,14
17	CK18B	Coltare la deschisuri din mase plastice 20*20 mm - пластиковый уголок для откосов	m	65,0000	16,23 13,19	1 055,04 857,51
		<i>Total</i>	lei			64 479,46
		Total Pereti Inclusiv salariu				64 479,46 34 819,81
		1.1.3. Timplarie				
18	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2	10,4000	10,66 10,66	110,82 110,82
19	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice (cu nu mai putin de 4 camere) avind profilul cercevelei pentru usa, inclusive armaturile avind grosimea de cel putin 1,5 mm si accesoriile necesare usilor de intrare, montate in zidarie la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv	m2	11,4000	987,16 20,55	11 253,62 234,27
20	CK27B	Glasvanduri din profile din mase plastice la constructii cu inaltime pina la 35 m din panouri fixe montate la nivelul pardoselii- Perete dispartitor	m2	17,0000	689,19 20,30	11 716,19 345,03
		<i>Total</i>	lei			23 080,63
		Total Timplarie Inclusiv salariu				23 080,63 690,12
		1.1.4. Pardosele				
21	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2	137,0000	40,67 40,59	5 571,38 5 561,10
22	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc	m2	137,0000	20,04 19,79	2 745,29 2 711,04
23	CN54A	Aplicarea manuala a grundului Ghidroizol intr-un strat	m2	137,0000	10,29 3,55	1 409,98 486,60
24	CK18C	Montarea profilului din aluminiu	m	105,0000	10,70	1 123,84

1	2	3	4	5	6	7
		pentru nivelarea tencuielei (Maiaki)			6,60	692,60
25	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	137,0000	41,93 17,76	5 745,09 2 432,98
26	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=8,0000	m2	137,0000	56,34 24,36	7 718,46 3 336,66
27	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betoncontact" intr-un strat, pardosele	m2	137,0000	10,29 3,55	1 409,98 486,60
28	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2	m2	137,0000	176,85 63,42	24 229,00 8 689,22
		<i>Total</i>	lei			49 953,02
		Total Pardosele Inclusiv salariu				49 953,02 24 396,80
		1.1.5. Retele de incalzire				
29	RpIzD47C	Desfacerea termoizolatiilor la conducte de orice circumferinta, executate cu vata izolatoare in carcase din impletitura de sirma	m2	22,0000	22,47 22,07	494,34 485,58
30	RpIzD03E	Termoizolarea conductelor cu saltele confectionate pe santier cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau vata minerala tip P cusute cu sirma zincata imbracate pe ambele fete, avind grosimea de 60; 70; 80; 90-100-110 sau 120 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv Materiale marunte (scinduri, shela, cuie) din valoarea materialelor=1,0300	m2	22,0000	139,62 31,97	3 071,68 703,26
31	RpIzD25A	Ecrane din foita de aluminiu de 0,01 mm grosime, in interiorul stratului izolator Materiale marunte(grund,scinduri schela,cuie,sirma etc.)=1,0500	m2	22,0000	63,62 4,82	1 399,65 106,05

1	2	3	4	5	6	7
32	IzJ03A	Sustinerea termoizolatiei la conducte orizontale si verticale cu inele antiglisante si antitasante	m2	22,0000	19,65 5,58	432,36 122,80
		<i>Total</i>	lei			5 398,03
		Total Retele de incalzire Inclusiv salariu				5 398,03 1 417,69
		1.1.6. Tehnica sanitara, retele de apeduct si canalizare				
33	RpSA03A	Demontarea tevii din otel zincata existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 1/2"-1"	m	28,0000	7,61 7,61	213,11 213,11
34	RpSB01A	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 50 mm	m	11,0000	16,24 16,24	178,60 178,60
35	RpSB01C	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 100 mm	m	14,0000	20,04 20,04	280,59 280,59
36	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc	3,0000	24,10 24,10	72,30 72,30
37	RpSC01A	Demontarea unei cazi de baie, inclusiv accesoriile	buc	1,0000	39,32 39,32	39,32 39,32
38	RpSE14B	Demontarea unui evier inoxidabil 520x520x900 mm - демонтаж мойки	buc	2,0000	55,82 55,82	111,63 111,63
39	RpSC06A	Demontarea unui vas de closet din faianta, complet echipat	buc	1,0000	27,91 27,91	27,91 27,91
40	RpSD02A	Demontarea unei baterii de perete cu D=1/2" pentru functionari multiple	buc	3,0000	15,22 15,22	45,67 45,67
41	RpSB05A	Demontarea unui sifon de pardoseala, cu diametrul de 50 mm	buc	6,0000	14,21 14,21	85,24 85,24
42	SB24A	Sifon de pardoseala din fonta emailata, simplu , avind diametrul de 50 mm Material marunt (nisip, apa etc)=1,0500	buc	1,0000	58,25 21,06	58,25 21,06
43	SB24E	Sifon de pardoseala din fonta emailata, simplu, avind diametrul	buc	6,0000	62,81	376,87

1	2	3	4	5	6	7
		de 100 mm Material marunt (nisip, apa etc)=1,0200			26,64	159,83
44	RpSC24A1	Montarea vasului pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat pe vas, la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S Material marunt (dibluri lemn, ipsos, holtsuruburi, codez, dicloretan, etc.)=1,0300	buc	1,0000	1 046,61 129,39	1 046,61 129,39
45	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	3,0000	629,96 58,35	1 889,87 175,05
46	RpSC23A	Montarea spalatorului cu picurator (cu un compartiment) pentru vase, din inox, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida Material marunt (diblu lemn, ipsos, holtsuruburi, solutie de lipit etc)=1,0200	buc	2,0000	1 493,09 46,94	2 986,18 93,87
47	RpSD35A	Montarea bateriei amestecatoare stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc	3,0000	460,74 50,74	1 382,22 152,22
48	SC02A	Cada de baie din inox Material marunt (codez, dicloretan, cirpe de sters, etc)=1,0300	buc	1,0000	2 324,26 46,93	2 324,26 46,93
49	RpSD19A	Montarea bateriei amestecatoare pentru dus flexibil sau cu dus fix indiferent de modul de inchidere, pe perete din caramida sau b.c.a.	buc	3,0000	482,98 32,98	1 448,94 98,94
50	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	5,0000	20,88 5,58	104,41 27,91
51	RpSA20B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la	m	35,0000	99,27 19,03	3 474,62 665,96

1	2	3	4	5	6	7
		obiecte de locuit si soccial-culturale, avind diametrul de 20 mm				
52	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv -COT	buc	18,0000	15,27 3,81	274,78 68,50
53	RpSA43C	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 1"	buc	18,0000	16,92 9,64	304,52 173,53
54	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	47,0000	87,00 9,64	4 088,79 453,11
55	RpSB14E	Montarea piesei de legatura (Cot 45 gr.) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	4,0000	29,77 8,62	119,08 34,50
56	RpSB14E	Montarea piesei de legatura (Cot 90 gr.) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	6,0000	29,77 8,62	178,62 51,75
57	RpSB15E	Montarea piesei de legatura (Teu)) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	4,0000	34,93 9,64	139,72 38,56
58	RpSB14E	Montarea piesei de legatura (mufa) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	13,0000	30,77 8,63	400,03 112,14
59	RpSB15E	Montarea piesei de legatura (Revizie) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	3,0000	34,93 9,64	104,79 28,92

1	2	3	4	5	6	7
60	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	6,0000	23,77 8,62	142,62 51,75
61	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	18,0000	84,93 7,61	1 528,72 137,00
62	RpSB14C	Montarea piesei de legatura (Cot 45 gr) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	4,0000	27,68 6,60	110,70 26,38
63	RpSB14C	Montarea piesei de legatura (Cot 90 gr) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	4,0000	27,68 6,60	110,70 26,38
64	RpSB14C	Montarea piesei de legatura (mufa) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	3,0000	18,68 6,60	56,03 19,79
65	RpSB15C	Montarea piesei de legatura (revizie) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	3,0000	22,77 7,61	68,31 22,83
66	RpSB15C	Montarea piesei de legatura (Teu) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	3,0000	19,77 7,61	59,31 22,83
67	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	8,0000	19,73 12,43	157,85 99,45
68	RpSA43I	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din oțel sau material plastic montată prin încadrare, conductele avind diametrul de 4"	buc	13,0000	22,52 15,22	292,79 197,89

1	2	3	4	5	6	7
69	RpCU05F	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime	buc	6,0000	21,31 21,31	127,86 127,86
70	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc	6,0000	11,91 10,91	71,46 65,45
71	RpSF02A	Busonarea conductelor de alimentare cu apa in vederea desfiintarii pozitiilor existente, sau in vederea executarii reparatiilor: 1/2"	buc	5,0000	4,08 1,78	20,41 8,88
72	RpSF02B	Busonarea conductelor de alimentare cu apa in vederea desfiintarii pozitiilor existente, sau in vederea executarii reparatiilor: 3/4"	buc	5,0000	4,68 2,28	23,42 11,42
73	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	15,0000	3,81 3,81	57,08 57,08
74	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	1,5000	2,54 2,54	3,81 3,81
75	RpSF09A	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din teava de otel, zincata, avind diametrul de 3/8"-2"	m	15,0000	1,78 1,78	26,64 26,64
76	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	1,5000	2,03 2,03	3,04 3,04
		<i>Total</i>	lei			24 617,68
		Total Tehnica sanitara, retele de				24 617,68

1	2	3	4	5	6	7
		apeduct si canalizare Inclusiv salariu				4 495,02
		1.1.7. Lucrari diverse				
77	TrB05A2-9	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 90 m	t	5,0000	148,67 148,67	743,34 743,34
78	TRI1AA04 B3	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe teren, in vagon, categoria 3	t	5,0000	19,03 19,03	95,14 95,14
79	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 15 km	t	5,0000	64,50 0,00	322,50 0,00
		<i>Total</i>	lei			1 160,98
		Total Lucrari diverse Inclusiv salariu				1 160,98 838,48
		<i>Total</i>	lei			195 392,90
		Total Sectia fierbinte si Depozite Inclusiv salariu				195 392,90 84 105,89
		<i>Total</i>	lei			195 392,90
		<i>CASM</i>	22,5 %			18 923,83
		<i>Transport</i>	7 %			7 734,13
		<i>Total</i>				222 050,86
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			32 197,38
		<i>Total</i>				254 248,24
		<i>Beneficiu</i>	6 %			15 254,89
		<i>Total</i>				269 503,13
		Total Lucrari de reparatii interioare Inclusiv salariu				269 503,13 84 105,89
		2. Lucrari de montare electrice 2.1. Demontarea si montarea utilajului				
80	SE13A	Cuptor de patiserie, cu 2 compartimente, asezata pe pardoseala,functionind cu gaze, avind dimensiunile de 1000 x 900	buc	1,0000	528,00 527,42	528,00 527,42

1	2	3	4	5	6	7
		x 1700 mm -- Demontarea (se folos. numai manopera) Коэффициент к трудозатратам=0,6000 Коэффициент к машинам=0,6000				
81	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	528,00 527,42	528,00 527,42
		<i>Total</i>	lei			1 056,00
		Total Demontarea si montarea utilajului Inclusiv salariu				1 056,00 1 054,84
		2.2. Lucrari electrice				
82	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	0,89 0,89	221,99 221,99
83	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intrerupatoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta)	buc	29,0000	1,52 1,52	44,14 44,14
84	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tije si globurile	buc	21,0000	5,58 5,58	117,21 117,21
85	RpEG17D	Demontarea tablourilor electrice: metalic din panou, dulap, celula, pupitru	buc	4,0000	149,18 149,18	596,70 596,70
86	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	167,20 142,32	668,78 569,30
87	08-02-412-9	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: fiecare conductor urmator monofir sau multifir in impletire comuna,	100 m	0,1500	81,60 58,07	12,24 8,71

1	2	3	4	5	6	7
		sectiune sumara pina la 6 mm2				
88	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	2,5900	249,17 199,41	645,34 516,47
89	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	340,74 284,14	170,37 142,07
90	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	446,64 370,40	111,66 92,60
91	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	1 117,12 997,04	279,28 249,26
92	Pret material	Cablu 3 x 1.5 mmp		250,0000	7,00 0,00	1 750,00 0,00
93	Pret material	Cablu 3 x 2.5 mmp		50,0000	10,00 0,00	500,00 0,00
94	Pret material	Cablu 5 x 4 mmp		35,0000	13,00 0,00	455,00 0,00
95	Pret material	Cablu 5 x 6 mmp		32,0000	100,00 0,00	3 200,00 0,00
96	Pret material	Cablu 5 x 10 mmp		24,0000	16,00 0,00	384,00 0,00
97	Pret material	Cablu 5 x 35 mmp		10,0000	22,00 0,00	220,00 0,00
98	Pret material	Cutie de ramificatie		35,0000	12,00 0,00	420,00 0,00
99	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	1,0000	939,00 603,81	939,00 603,81
100	Pret material	Tub din polietilena 25 mm		50,0000	13,00 0,00	650,00 0,00
101	08-03-572-7	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie	buc	1,0000	494,49 118,22	494,49 118,22

1	2	3	4	5	6	7
		(dulap), montat pe podea, inaltime si latime, mm, pina la 1700x1100				
102	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350	buc	2,0000	102,92 60,12	205,85 120,25
103	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc	1,0000	23,74 22,07	23,74 22,07
104	08-01-053-1	Transformator de curent, tensiune pina la 10 kV	buc	2,0000	86,64 61,65	173,28 123,30
105	08-03-523-1	Siguranta, instalata pe suport izolator, curent pina la 100 A	buc	6,0000	41,64 29,68	249,81 178,10
106	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	150,54 80,42	150,54 80,42
107	08-02-396-1	Canal metalic pe constructii, console, pe ferme si coloane, lungime 2 m	100 m	0,3000	1 748,10 953,90	524,43 286,17
108	Pret material	Canal metalic zincat 50*50mm		15,0000	13,00 0,00	195,00 0,00
109	Pret material	Corp de iluminat cu lampi luminescente 2*36W ermetic		21,0000	150,00 0,00	3 150,00 0,00
110	RpEF12B	Montarea lampilor (becurilor), tip: tuburi fluorescente tip LED	buc	40,0000	19,56 3,81	782,22 152,22
111	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	15,0000	74,39 39,58	1 115,79 593,66
112	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc	4,0000	124,00 58,86	496,01 235,43
113	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,0700	833,71 816,86	58,36 57,18
114	Pret material	Intreruptor cu o clapa		7,0000	35,00 0,00	245,00 0,00
115	08-03-591-10	Priza de fisa semietansata si etansata	100 buc	0,1500	2 445,07 1 930,67	366,76 289,60
116	Pret material	Priza		25,0000	25,00 0,00	625,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
117	Pret material	Cutie pentru intrerupator si prize		32,0000	10,00 0,00	320,00 0,00
118	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16 mm	10 buc	0,5000	1 067,70 210,32	533,85 105,16
119	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 12 mm	100 m	0,1000	1 448,60 482,00	144,86 48,20
		<i>Total</i>	lei			21 240,70
		Total Lucrari electrice Inclusiv salariu				21 240,70 5 572,24
		<i>Total</i>	lei			22 296,70
		<i>CASM</i>	22,5 %			1 491,09
		<i>Cheltuieli de transport</i>	7 %			1 046,96
		<i>Total</i>				24 834,75
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			5 036,58
		<i>Total</i>				29 871,33
		<i>Beneficiu</i>	6 %			1 792,28
		<i>Total</i>				31 663,61
		Total Lucrari de montare electrice Inclusiv salariu				31 663,61 6 627,08
		3. Utilaj				
120	Pret de material	BZUM DDE-3 tip 7 vru 250-02-12		1,0000	750,00 0,00	750,00 0,00
121	Pret de material	BZUM DDE-3 TIP 10 SRS 250-06-47		1,0000	750,00 0,00	750,00 0,00
122	Pret de material	Contor electric 3 F		1,0000	450,00 0,00	450,00 0,00
123	Pret de material	Transformator de curent		2,0000	800,00 0,00	1 600,00 0,00
124	Pret de material	Intrerupator rubilinic ЯПН-100А 74 У1 100А		1,0000	450,00 0,00	450,00 0,00
125	Pret de material	Dulap metalic ЩРН-363-1 74 У2 IP54, 579x310x135		1,0000	1 322,00 0,00	1 322,00 0,00
126	Pret de material	Dulap metalic ЩРН-243-1 74 У2 IP54, 454x310x135,		2,0000	850,00 0,00	1 700,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
127	Pret de material	Intreruptor automat 1F, 10 A		10,0000	25,00 0,00	250,00 0,00
128	Pret de material	Intreruptor automat 1F, 16 A		5,0000	15,00 0,00	75,00 0,00
129	Pret de material	Intreruptor automat 3F, 16A		2,0000	15,00 0,00	30,00 0,00
130	Pret de material	Intreruptor automat 3F, 20A		1,0000	25,00 0,00	25,00 0,00
131	Pret de material	Intreruptor automat 3F, 50A		1,0000	25,00 0,00	25,00 0,00
132	Pret de material	Intreruptor automat 3F, 63A		2,0000	25,00 0,00	50,00 0,00
133	Pret de material	Intreruptor automat 3F, 40A (UZO)		2,0000	150,00 0,00	300,00 0,00
134	Pret de material	Siguranta PIH-2-100		2,0000	250,00 0,00	500,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			8 277,00
		<i>Depozitare</i>	1,2 %			99,32
		Total Utilaj Inclusiv salariu				8 376,32

		Total	lei	309 543,06
		TVA	20 %	61 908,61
		Total deviz: Inclusiv salariu		371 451,67 90 732,97

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**LT "Miguel de Cervantes
Saavedra", str. A. Iancu,34**
(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse №

Lucrari de reparatie a blocului alimentar

Valoarea de deviz 371 451,67 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	175,0099	25,37	4 439,98
2.	4214340026800	Montator constructii masini	h-om	19,9680	25,37	506,58
3.	7122050013400	Zidar	h-om	77,4600	25,37	1 965,15
4.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	61,6500	25,37	1 564,06
5.	7122050013442	Tencuitor	h-om	734,5100	25,37	18 634,52
6.	7129200011200	Finisor MP	h-om	46,7200	25,37	1 185,29
7.	7129200011200	Finisor MP	h-om.	8,3220	25,37	211,13
8.	7132010010900	Faiantar	h-om	770,3500	25,37	19 543,78
9.	7132030012600	Mozaicar	h-om	500,0500	25,37	12 686,26
10.	7132040012700	Parchetar	h-om	53,4300	25,37	1 355,52
11.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	11,0000	25,37	279,07
12.	7134050013240	Izolator - termic	h-om	1,7600	25,37	44,65
13.	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	4,4000	25,37	111,63
14.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	168,7820	25,37	4 281,96
15.	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	4,1900	25,37	106,30
16.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,8040	25,37	96,50
17.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	7,7520	25,37	196,66
18.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	44,6300	25,37	1 132,26
19.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	106,8600	25,37	2 711,04
20.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	90,4400	25,37	2 294,47
21.	7212030022700	Sudor	h-om	2,4200	25,37	61,40
22.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	2,1120	25,37	53,58
23.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	2,4200	25,37	61,40
24.	7422010060100	Timplar	h-om	29,4840	25,37	748,01
25.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	33,0500	25,37	838,48
26.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	612,5900	25,37	15 541,40
27.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om.	0,9120	25,37	23,14
28.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,3160	25,37	58,75
		Total manopera				90 732,97

Materiale:

1.	1010115	Suruburi cu cap semirotunt, lungime 50 mm	t	0,0000	0,60	0,00
2.	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,0002	0,20	0,00
3.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	1 110,00	2,33
4.	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "BCТ3пс5-1", rotund, diametru 12 mm	t	0,0092	9 000,00	82,80
5.	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCТ3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0405	9 000,00	364,50

6.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cr", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0021	9 000,00	18,90
7.	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0058	1 100,00	6,38
8.	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0016	11 000,00	17,60
9.	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	5,3756	25,00	134,39
10.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0390	12,00	0,46
11.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	5,2715	45,00	237,22
12.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	43,0140	0,20	8,60
13.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,4000	100,00	40,00
14.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	43,0140	10,00	430,14
15.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,1880	25,00	4,70
16.	1019852	Vopsea	kg	1,0118	32,00	32,39
17.	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,2000	12,00	2,40
18.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,1700	175,00	29,75
19.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	19,7770	175,00	3 460,98
20.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0468	146,00	6,83
21.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	6,8500	5,00	34,25
22.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,4400	5,50	2,42
23.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0800	1,00	0,08
24.	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,3480	1,60	0,56
25.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	7 440,0000	0,05	372,00
26.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0560	9 000,00	504,00
27.	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesorii necesare	m2	11,4000	920,00	10 488,00
28.	2030112951150	Glasvanduri din profiluri din mase plastice	m2	17,0000	650,00	11 050,00
29.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	2,9020	5,00	14,51
30.	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,2160	22,00	4,76
31.	2320146200700	Petrol lampant	l	0,2200	15,83	3,48
32.	2320166200729	Parchetin	l	0,1300	25,00	3,25
33.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	8,4200	65,00	547,30
34.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	61,6500	16,00	986,40
35.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	54,8000	18,00	986,40
36.	24302261000001	Fuga	kg	118,6500	3,20	379,68
37.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1500	23,00	3,45
38.	2430226101010	Grund cu quart "Betoncontact"	kg	154,3800	16,00	2 470,08
39.	24302261010101	Grund cu quart Betoncontact	kg	113,7100	16,00	1 819,36
40.	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	0,2600	28,00	7,28
41.	2430226101600	Chit siliconic	kg	2,9470	22,00	64,83
42.	2430226102550	Chit PVA-PVC	kg	0,3900	55,00	21,45
43.	2430226109080	Diluant prenadez	kg	0,3900	12,00	4,68
44.	2451427308669	Ceara parchet	kg	0,1300	15,00	1,95
45.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	2,5120	2,00	5,02
46.	2462106109884	Aracet tip EP 50	kg	0,1300	2,00	0,26
47.	2462106110132	Aracet CPMB	kg	20,5500	1,80	36,99
48.	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	940,0000	1,80	1 692,00
49.	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	0,9750	12,00	11,70
50.	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0700	12,00	0,84
51.	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0300	19,00	19,57
52.	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	6,0000	15,00	90,00
53.	25211062718391	Coltare din mase plastice - пластиковый уголок для плитки	m	68,2500	1,80	122,85

54.	2521216717050	Teava din material plastic	m	36,6180	48,00	1 757,66
55.	2521216717051	Teava din material plastic dn =40 mm	m	1,2240	38,00	46,51
56.	2521216720160	Teava din material plastic pentru canalizare	m	66,9500	75,00	5 021,25
57.	2523156719430	Cot din material plastic	buc	24,5000	18,00	441,00
58.	2523156719450	Teu din material plastic	buc	15,7500	18,00	283,50
59.	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	3,5000	28,00	98,00
60.	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	35,0000	7,00	245,00
61.	25231567210151	Teu din material plastic pentru canalizare	buc	4,0000	25,00	100,00
62.	25231567210153	Revizie din material plastic pentru canalizare	buc	3,0000	25,00	75,00
63.	25231567210155	Revizie din material plastic pentru canalizare	buc	3,0000	15,00	45,00
64.	25231567210156	Teu din material plastic pentru canalizare	buc	3,0000	12,00	36,00
65.	25231567210371	Cot (Cot 45 gr.) pentru canalizare	buc	8,0000	21,00	168,00
66.	25231567210372	Cot (Cot 90 gr.) l plastic pentru canalizare	buc	10,0000	21,00	210,00
67.	25231567210373	Mufa din material plastic pentru canalizare d=110	buc	13,0000	22,00	286,00
68.	25231567210373 2	Mufa din material plastic pentru canalizare d= 50	buc	3,0000	12,00	36,00
69.	25231567210374	Trecere d=110/50mm din material plastic pentru canalizare	buc	6,0000	15,00	90,00
70.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip I 60	m2	150,7000	7,00	1 054,90
71.	2622102438000	Lavoar	buc	3,0600	350,00	1 071,00
72.	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	1,0403	650,00	676,20
73.	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,0300	85,00	87,55
74.	2622102453900	Piedestal din portelan sanitar	buc	3,0600	100,00	306,00
75.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	7,0000	1,90	13,30
76.	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	5,5250	1,90	10,50
77.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	6 486,5800	1,28	8 302,82
78.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	12,9399	3,20	41,42
79.	2652102100713	Var pasta	m3	0,0006	2 500,00	1,50
80.	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	123,3000	1,00	123,30
81.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	8,2200	2,10	17,26
82.	2653102100831	Amestec uscat	kg	1 957,7300	1,80	3 523,91
83.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	144,5213	2,80	404,66
84.	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	141,1100	100,00	14 111,00
85.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	10,5490	0,00	0,00
86.	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	554,8500	1,80	998,73
87.	2670112203000	Placi tip faianta	m2	246,7500	85,00	20 973,75
88.	2681116001317	Piatra de frecat	kg	0,1300	1,20	0,16
89.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	13,6400	15,00	204,60
90.	2682117334450	Placi din azbest	kg	0,2200	24,00	5,28
91.	2682132600590	Folie aluminiu HD 0,01 x 450 mm Al 99	m2	23,1000	56,00	1 293,60
92.	2682162605829	Vata minerala sau vata de sticla	m2	23,7703	82,00	1 949,16
93.	2710403702410	Banda din otel T 2 x 20 mm	kg	11,3300	21,00	237,93
94.	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,6118	21,67	13,26
95.	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,9291	17,00	15,79
96.	2743123549025	Maiaki din aluminiu	m	110,2500	2,00	220,50
97.	2811236306222	Grila ventilatie gata confectionata	buc	14,0000	35,00	490,00
98.	2873132006341	Impletitura din sirma cu zincata cu D=0.6 cu ochiuri hexagonale cu D=19 mm tip A	kg	17,6068	22,00	387,35
99.	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	44,0000	1,50	66,00

100.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	743,6000	0,30	223,08
101.	2874125884803	Nit cu cap semirotund 4 x 9 OL34 S 797	kg	0,3080	1,15	0,35
102.	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm S 2585 / 5	kg	2,1000	11,50	24,15
103.	2875114200300	Spalator cu picurator (cu un compartiment)	buc	2,0400	1 300,00	2 652,00
104.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	3,0600	35,00	107,10
105.	2875114202905	Sifon simplu sau combinat din fonta emailata	buc	7,1700	35,00	250,95
106.	2875114203130	Sifon pt. spalator, dn=1 1/2"	buc	2,0400	60,00	122,40
107.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	6,1300	11,00	67,43
108.	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	4,0800	12,00	48,96
109.	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,0300	85,00	87,55
110.	28751314200780	Cada de baie din inox	buc	1,0300	2 200,00	2 266,00
111.	28752741101028	Piesa de racordare COT	buc	18,0000	11,00	198,00
112.	2875274123514	Dop pentru busonare	buc	10,0000	2,00	20,00
113.	2875274201000	Robinet de trecere cu ventil cu mufa	buc	5,1000	15,00	76,50
114.	2875274203500	Consola pt.sustinere din fonta	buc	6,1200	25,00	153,00
115.	2875274204040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	39,0000	6,00	234,00
116.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	68,5000	15,00	1 027,50
117.	2913124201350	Baterie de perete pt. dus	buc	3,0000	450,00	1 350,00
118.	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	3,0000	380,00	1 140,00
119.	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC	buc	1,0300	25,00	25,75
120.	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0300	20,00	20,60
121.	3150145100143	tuburi fluorescente tip LED	buc	42,0000	15,00	630,00
122.	3220137315778	Decapant	kg	0,3180	10,00	3,18
123.	4011106202741	Energie electrica	kw	10,2000	0,00	0,00
124.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	3,9380	0,00	0,00
125.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0390	0,00	0,00
126.	4100126202818	Apa	m3	7,3450	0,00	0,00
127.	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	3,00	3,00
128.	5009031	Scoabe	10 buc	7,0300	0,10	0,70

129.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	2,3994	0,20	0,49
130.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	6,0720	2,00	12,14
131.	5009061	Fisa de izolatie	buc	119,5680	0,10	11,94
132.	5009062	Papuci de cablu	buc	127,9000	0,10	12,79
133.	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	1,00	1,80
134.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	22,0000	0,20	4,40
135.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,3795	0,10	0,03
136.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,5658	0,20	0,12
137.	5009502	Fise de extremitate	100 buc	6,1000	0,10	0,61
138.	5009619	Ate de cusut	kg	0,0300	5,00	0,15
139.	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,0820	0,10	0,01
140.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,1560	22,00	3,43
141.	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	2,2848	120,00	274,18
142.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	52,8500	2,00	105,70
143.	BZUM DDE-3 TIP 10 SRS 250-06-4	BZUM DDE-3 TIP 10 SRS 250-06-47	buc	1,0000	750,00	750,00
144.	BZUM DDE-3 tip 7 vru 250-02-12	BZUM DDE-3 TIP 10 SRS 250-06-47	buc	1,0000	750,00	750,00
145.	Canal metalic zincat 50*50mm	Canal metalic zincat 50*50mm	m	15,0000	13,00	195,00
146.	Contor electric 3 F	Contor electric 3 F	buc	1,0000	450,00	450,00
147.	Corp de iluminat cu lampi lumi	Corp de iluminat cu lampi fluorescente 2*36W ermetic	buc	21,0000	150,00	3 150,00
148.	Cutie de ramificatie	Cutie de ramificatie	m	35,0000	12,00	420,00
149.	Cutie pentru intrerupator si p	Cutie pentru intrerupator si prize	buc	32,0000	10,00	320,00
150.	Dulap metalic ЩРН-243-1 74 Y2 IP54, 454x310x135	Dulap metalic ЩРН-243-1 74 Y2 IP54, 454x310x135	buc	2,0000	850,00	1 700,00
151.	Dulap metalic ЩРН-363-1 74 Y2 IP54, 579x310x135	Dulap metalic ЩРН-363-1 74 Y2 IP54, 579x310x135	buc	1,0000	1 322,00	1 322,00
152.	Intrerupator rubilinic ЯРП-100	Intrerupator rubilinic ЯРП-100A 74 Y1 100A	buc	1,0000	450,00	450,00
153.	Intrerupator automat 1F, 10 A	Intrerupator automat 1F, 10 A	buc	10,0000	25,00	250,00
154.	Intrerupator automat 1F, 16 A	Intrerupator automat 1F, 16 A	buc	5,0000	15,00	75,00
155.	Intrerupator automat 3F, 16A	Intrerupator automat 3F, 16A	buc	2,0000	15,00	30,00
	Intrerupator	Intrerupator automat 3F, 20A	buc	1,0000	25,00	25,00

156.	automat 3F, 20A					
157.	Intreruptor automat 3F, 40A (U	Intreruptor automat 3F, 40A (UZO)	buc	4,0000	75,00	300,00
158.	Intreruptor automat 3F, 50A	Intreruptor automat 3F, 50A	buc	1,0000	25,00	25,00
159.	Intreruptor automat 3F, 63A	Intreruptor automat 3F, 63A	buc	2,0000	25,00	50,00
160.	Intreruptor cu o clapa	Intreruptor cu o clapa	buc	7,0000	35,00	245,00
161.	pret de piata 1.5	Cablu 3 x 1.5 mmp	m	50,0000	10,00	500,00
162.	pret de piata 10	Cablu 3 x 10 mmp	m	24,0000	16,00	384,00
163.	pret de piata 35	Cablu 3 x 35 mmp	m	10,0000	22,00	220,00
164.	pret de piata 4	Tub din polietilena 25 mm	m	85,0000	13,00	1 105,00
165.	pret de piata 6	Cablu 3 x 10 mmp	m	32,0000	100,00	3 200,00
166.	pret material	Cablu 3 x 1.5 mmp	m	250,0000	7,00	1 750,00
167.	Priza	Priza	buc	25,0000	25,00	625,00
168.	Siguranta IHH-2-100	Siguranta IHH-2-100	buc	2,0000	250,00	500,00
169.	Transformator de curent	Transformator de curent	buc	2,0000	800,00	1 600,00
		Total materiale de construcții				133 721,11

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,7779	2,00	3,57
2.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,0480	30,00	1,44
3.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	19,3400	2,40	46,42
4.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	10,9900	25,00	274,75
5.	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,4400	25,00	11,00
6.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,4400	1,00	0,44
7.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	2,4500	5,00	12,25
8.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	15,1900	5,00	75,95
9.	2922140006705	Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	0,4400	13,00	5,72
10.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	1,4665	14,40	21,12
11.	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,2700	20,00	5,40
12.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	32,5310	3,00	97,59
13.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	18,0955	12,00	217,15
14.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	3,2880	8,00	26,30
15.	29522700038171	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	1,9400	8,00	15,52
16.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0480	24,00	1,16
17.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	1,1600	18,00	20,88
18.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	5,5810	8,00	44,65
19.	3410540000006	Autobasculanta	h-ut	1,2900	250,00	322,50

20.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	1,2800	12,00	15,36
21.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,7779	165,00	293,35
		Total utilaje de construcții				1 512,52

Total	lei	309 543,06
TVA	20 %	61 908,61

Total deviz:

371 451,67

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

**Obiect LT "Miguel de Cervantes Saavedra", str. Investitor
A. Iancu,34**

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 reparatii interioare				
		1.1. Sectia fierbinte si Depozite				
		1.1.1. Tavan				
1	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la tavane	m2			6,90 6,85
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	25,37	3,04
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	25,37	3,81
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	5,00	0,05
		<i>Total</i>	lei			945,28
2	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2			3,26 0,76
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	25,37	0,76
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	16,00	2,40
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,00	0,10
		<i>Total</i>	lei			446,77
3	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betoncontact" intr-un strat, la tavane interioare	m2			10,29 3,55
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	25,37	3,55
	24302261010101	Grund cu cuart Betoncontact	kg	0,4150	16,00	6,64
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,00	0,10

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			1 409,98
4	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2			52,14 38,82
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,5300	25,37	38,82
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	1,80	12,85
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	3,00	0,24
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0195	12,00	0,23
		<i>Total</i>	lei			7 143,06
5	CF53B k=5	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art CF52) K=5,0000	m2			53,21 39,32
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3100	25,37	39,32
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,4300	1,80	12,87
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	3,00	0,06
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	12,00	0,96
		<i>Total</i>	lei			7 290,25
6	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			13,04 5,07
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	25,37	5,07
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip I 60	m2	1,1000	7,00	7,70
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	1,80	0,27
		<i>Total</i>	lei			1 787,03
7	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2			3,26 0,76
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	25,37	0,76
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	16,00	2,40
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,00	0,10
		<i>Total</i>	lei			446,77
8	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele tavanelor	m2			16,91 13,95
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	25,37	11,42
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	25,37	2,54
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	2,80	2,95
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	3,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			2 316,70
9	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2			3,26 0,76
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	25,37	0,76
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	16,00	2,40
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,00	0,10
		<i>Total</i>	lei			446,77
10	RpCR07A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			32,63 17,51
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,6900	25,37	17,51
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	18,00	7,20
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	2,10	0,13
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,5000	15,00	7,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	5,00	0,05
		<i>Total</i>	lei			4 470,49
		1.1.2. Pereti				
11	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2			40,67

1	2	3	4	5	6	7
						40,59
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,8000	25,37	20,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8000	25,37	20,30
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	0,00	0,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	5,00	0,07
		Total	lei			6 710,05
12	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti	m2			6,90
						6,85
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	25,37	3,04
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	25,37	3,81
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	5,00	0,05
		Total	lei			1 621,47
13	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Betoncontact" într-un strat, la pereti	m2			10,29
						3,55
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	25,37	3,55
	2430226101010	Grund cu cuarț "Betoncontact"	kg	0,4150	16,00	6,64
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,00	0,10
		Total	lei			2 418,57
14	RpCJ12A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2			60,19
						43,13
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,3300	25,37	33,74
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3700	25,37	9,39
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	9,5700	1,28	12,25
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0270	175,00	4,73
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	0,00	0,00
	29522700038171	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	0,0080	8,00	0,06
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0040	5,00	0,02
		Total	lei			14 144,09
15	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor	m2			161,38
						62,16
	7132010010900	Faiantar	h-om	2,2500	25,37	57,08
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	25,37	5,07
	2670112203000	Placi tip faianta	m2	1,0500	85,00	89,25
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,4000	1,28	0,51
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,05	1,00
	24302261000001	Fuga	kg	0,3300	3,20	1,06
	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4,0000	1,80	7,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	3,00	0,06
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	12,00	0,14
		Total	lei			37 923,95
16	RpCP23A	Montarea grilelor de ventilatie	buc			43,31
						5,58
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2200	25,37	5,58
	2811236306222	Grila ventilatie gata confectionata	buc	1,0000	35,00	35,00
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm S 2585 / 5	kg	0,1500	11,50	1,72
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,5000	1,90	0,95
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	5,00	0,05
		Total	lei			606,29
17	CK18B	Coltare la deschisuri din mase plastice 20*20 mm - пластиковый уголок для откосов	m			16,23
						13,19
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,5200	25,37	13,19
	2681116001317	Piatra de frecat	kg	0,0020	1,20	0,00
	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	0,0850	1,90	0,16
	25211062718391	Coltare din mase plastice - пластиковый уголок для плитки	m	1,0500	1,80	1,89
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	1,28	0,03

1	2	3	4	5	6	7
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	175,00	0,17
	2462106109884	Aracet tip EP 50	kg	0,0020	2,00	0,00
	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	0,0150	12,00	0,18
	2430226109080	Diluant prenadez	kg	0,0060	12,00	0,07
	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	0,0040	28,00	0,11
	2451427308669	Ceara parchet	kg	0,0020	15,00	0,03
	2320166200729	Parchetin	l	0,0020	25,00	0,05
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	0,00	0,00
	2430226102550	Chit PVA-PVC	kg	0,0060	55,00	0,33
		<i>Total</i>	lei			1 055,04
		1.1.3. Timplarie				
18	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2			10,66
						10,66
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	25,37	5,33
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	25,37	5,33
		<i>Total</i>	lei			110,82
19	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice (cu nu mai putin de 4 camere) avind profilul cercevelei pentru usa, inclusive armaturile avind grosimea de cel putin 1,5 mm si accesoriile necesare usilor de intrare, montate in zidarie la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv	m2			987,16
						20,55
	7129200011200	Finisor MP	h-om.	0,7300	25,37	18,52
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om.	0,0800	25,37	2,03
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	1,0000	920,00	920,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,30	1,20
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	65,00	32,50
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	22,00	3,85
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	15,00	9,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	3,00	0,06
		<i>Total</i>	lei			11 253,62
20	CK27B	Glasvanduri din profile din mase plastice la constructii cu inaltime pina la 35 m din panouri fixe montate la nivelul pardoselii- Perete dispartitor	m2			689,19
						20,30
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7600	25,37	19,28
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0400	25,37	1,01
	2030112951150	Glasvanduri din profiluri din mase plastice	m2	1,0000	650,00	650,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,30	1,20
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,1600	65,00	10,40
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,0560	22,00	1,23
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,4000	15,00	6,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,6000	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	3,00	0,06
		<i>Total</i>	lei			11 716,19
		1.1.4. Pardosele				
21	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2			40,67
						40,59
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,8000	25,37	20,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8000	25,37	20,30
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	5,00	0,08
		<i>Total</i>	lei			5 571,38
22	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc	m2			20,04
						19,79
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,3900	25,37	9,89
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3900	25,37	9,89
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	0,00	0,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0500	5,00	0,25
		<i>Total</i>	lei			2 745,29
23	CN54A	Aplicarea manuala a grundului Ghidroizol intr-un strat	m2			10,29
						3,55

1	2	3	4	5	6	7
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	25,37	3,55
	24302261010101	Grund cu cuart Betonocontact	kg	0,4150	16,00	6,64
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,00	0,10
		<i>Total</i>	lei			1 409,98
24	CK18C	Montarea profilului din aluminiu pentru nivelarea tencuielei (Maiaki)	m			10,70 6,60
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2600	25,37	6,60
	2743123549025	Maiaki din aluminiu	m	1,0500	2,00	2,10
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	1,28	0,03
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	175,00	0,18
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,30	1,80
		<i>Total</i>	lei			1 123,84
25	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			41,93 17,76
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	25,37	15,22
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	25,37	2,54
	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	1,28	16,64
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	175,00	7,35
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	3,00	0,09
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	8,00	0,10
		<i>Total</i>	lei			5 745,09
26	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=8,0000	m2			56,34 24,36
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	25,37	20,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	25,37	4,06
	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	1,28	22,02
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	175,00	9,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	3,00	0,07
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	8,00	0,10
		<i>Total</i>	lei			7 718,46
27	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betonocontact" intr-un strat, pardosele	m2			10,29 3,55
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	25,37	3,55
	24302261010101	Grund cu cuart "Betonocontact"	kg	0,4150	16,00	6,64
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,00	0,10
		<i>Total</i>	lei			1 409,98
28	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2	m2			176,85 63,42
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,2500	25,37	57,08
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	25,37	6,34
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	100,00	103,00
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	1,80	7,29
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	3,20	0,96
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,05	1,00
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	1,00	0,90
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	3,00	0,14
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	12,00	0,14
		<i>Total</i>	lei			24 229,00
		1.1.5. Retele de incalzire				
29	RplzD47C	Desfacerea termoizolatiilor la conducte de orice circumferinta, executate cu vata izolatoare in carcase din impletitura de sirma	m2			22,47 22,07
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8700	25,37	22,07
	2320146200700	Petrol lampant	l	0,0100	15,83	0,16
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0200	5,50	0,11
	2922140006705	Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	0,0100	13,00	0,13

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			494,34
30	RpIzD03E	Termoizolarea conductelor cu saltele confectionate pe santier cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau vata minerala tip P cusute cu sirma zincata imbracate pe ambele fete, avind grosimea de 60; 70; 80; 90-100-110 sau 120 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv Materiale marunte (scinduri, shela, cuie) din valoarea materialelor=1,0300	m2			139,62 31,97
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,5000	25,37	12,68
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,7600	25,37	19,28
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0270	21,67	0,60
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0410	17,00	0,72
	2682162605829	Vata minerala sau vata de sticla	m2	1,0490	82,00	88,60
	2873132006341	Impletitura din sirma cu zincata cu D=0.6 cu ochiuri hexagonale cu D=19 mm tip A	kg	0,7770	22,00	17,61
	2922140006705	Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	0,0100	13,00	0,13
		<i>Total</i>	lei			3 071,68
31	RpIzD25A	Ecrane din foita de aluminiu de 0,01 mm grosime, in interiorul stratului izolator Materiale marunte(grund,scinduri schela,cuie,sirma etc.)=1,0500	m2			63,62 4,82
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,0800	25,37	2,03
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1100	25,37	2,79
	2682132600590	Folie aluminiu HD 0,01 x 450 mm Al 99	m2	1,0000	56,00	58,80
		<i>Total</i>	lei			1 399,65
32	IzJ03A	Sustinerea termoizolatiei la conducte orizontale si verticale cu inele antiglisante si antitasante	m2			19,65 5,58
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,1100	25,37	2,79
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1100	25,37	2,79
	2710403702410	Banda din otel T 2 x 20 mm	kg	0,5150	21,00	10,82
	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	2,0000	1,50	3,00
	2874125884803	Nit cu cap semirotund 4 x 9 OL34 S 797	kg	0,0140	1,15	0,02
	2682117334450	Placi din azbest	kg	0,0100	24,00	0,24
		<i>Total</i>	lei			432,36
		1.1.6. Tehnica sanitara, retele de apeduct si canalizare				
33	RpSA03A	Demontarea tevii din otel zincata existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 1/2"-1"	m			7,61 7,61
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	25,37	7,61
		<i>Total</i>	lei			213,11
34	RpSB01A	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 50 mm	m			16,24 16,24
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6400	25,37	16,24
		<i>Total</i>	lei			178,60
35	RpSB01C	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 100 mm	m			20,04 20,04
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7900	25,37	20,04
		<i>Total</i>	lei			280,59
36	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc			24,10 24,10
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,9500	25,37	24,10
		<i>Total</i>	lei			72,30
37	RpSC01A	Demontarea unei cazi de baie, inclusiv accesoriile	buc			39,32 39,32
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,5500	25,37	39,32

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			39,32
38	RpSE14B	Demontarea unui evier inoxidabil 520x520x900 mm - демонтаж мойки	buc			55,82
						55,82
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	2,2000	25,37	55,82
		<i>Total</i>	lei			111,63
39	RpSC06A	Demontarea unui vas de closet din faianta, complet echipat	buc			27,91
						27,91
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1000	25,37	27,91
		<i>Total</i>	lei			27,91
40	RpSD02A	Demontarea unei baterii de perete cu D=1/2" pentru functionari multiple	buc			15,22
						15,22
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6000	25,37	15,22
		<i>Total</i>	lei			45,67
41	RpSB05A	Demontarea unui sifon de pardoseala, cu diametrul de 50 mm	buc			14,21
						14,21
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	0,5600	25,37	14,21
		<i>Total</i>	lei			85,24
42	SB24A	Sifon de pardoseala din fonta emailata, simplu , avind diametrul de 50 mm Material marunt (nisip, apa etc)=1,0500	buc			58,25
						21,06
	7136020011620	Instalator apa, canal	чел-ч	0,8300	25,37	21,06
	2875114202905	Sifon simplu sau combinat din fonta emailata	buc	1,0000	35,00	36,75
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,1100	3,20	0,37
	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,0400	1,60	0,07
		<i>Total</i>	lei			58,25
43	SB24E	Sifon de pardoseala din fonta emailata, simplu, avind diametrul de 100 mm Material marunt (nisip, apa etc)=1,0200	buc			62,81
						26,64
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,0500	25,37	26,64
	2875114202905	Sifon simplu sau combinat din fonta emailata	buc	1,0000	35,00	35,70
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,1200	3,20	0,39
	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,0500	1,60	0,08
		<i>Total</i>	lei			376,87
44	RpSC24A1	Montarea vasului pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat pe vas, la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S Material marunt (dibluri lemn, ipsos, holtsuruburi, codez, dicloretan, etc.)=1,0300	buc			1 046,61
						129,39
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	5,1000	25,37	129,39
	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	1,0100	650,00	676,20
	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,0000	85,00	87,55
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC	buc	1,0000	25,00	25,75
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	20,00	20,60
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	19,00	19,57
	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,0000	85,00	87,55
		<i>Total</i>	lei			1 046,61
45	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			629,96
						58,35
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	25,37	58,35
	2622102438000	Lavoar	buc	1,0000	350,00	357,00
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	35,00	35,70
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	11,00	11,22
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,3000	48,00	14,69
	2875274203500	Consola pt.sustinere din fonta	buc	2,0000	25,00	51,00
	2622102453900	Piedestal din portelan sanitar	buc	1,0000	100,00	102,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			1 889,87
46	RpSC23A	Montarea spalatorului cu picurator (cu un compartiment) pentru vase, din inox, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida Material marunt (diblu lemn, ipsos, holtsuruburi, solutie de lipit etc)=1,0200	buc			1 493,09 46,94
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,8500	25,37	46,94
	2875114200300	Spalator cu picurator (cu un compartiment)	buc	1,0000	1 300,00	1 326,00
	2875114203130	Sifon pt. spalator, dn=1 1/2"	buc	1,0000	60,00	61,20
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	11,00	11,22
	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,0000	12,00	24,48
	2521216717051	Teava din material plastic dn =40 mm	m	0,6000	38,00	23,26
		<i>Total</i>	lei			2 986,18
47	RpSD35A	Montarea bateriei amestecatoare stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc			460,74 50,74
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,0000	25,37	50,74
	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,0000	380,00	380,00
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	15,00	30,00
		<i>Total</i>	lei			1 382,22
48	SC02A	Cada de baie din inox Material marunt (codez, dicloretan, cirpe de sters, etc)=1,0300	buc			2 324,26 46,93
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,8500	25,37	46,93
	28751314200780	Cada de baie din inox	buc	1,0000	2 200,00	2 266,00
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	11,00	11,33
		<i>Total</i>	lei			2 324,26
49	RpSD19A	Montarea bateriei amestecatoare pentru dus flexibil sau cu dus fix indiferent de modul de inchidere, pe perete din caramida sau b.c.a.	buc			482,98 32,98
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,3000	25,37	32,98
	2913124201350	Baterie de perete pt. dus	buc	1,0000	450,00	450,00
		<i>Total</i>	lei			1 448,94
50	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 (cinapa fuior, grund de miniu etc)=1,0200	buc			20,88 5,58
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	25,37	5,58
	2875274201000	Robinet de trecere cu ventil cu mufa	buc	1,0000	15,00	15,30
		<i>Total</i>	lei			104,41
51	RpSA20B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccail-culturale, avind diametrul de 20 mm	m			99,27 19,03
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7500	25,37	19,03
	2521216717050	Teava din material plastic	m	1,0200	48,00	48,96
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,7000	18,00	12,60
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,4500	18,00	8,10
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,1000	28,00	2,80
	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	1,0000	7,00	7,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	5,00	0,10
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	10,00	0,06
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	12,00	0,02
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0419	14,40	0,60
		<i>Total</i>	lei			3 474,62
52	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv -COT	buc			15,27 3,81
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	25,37	3,81
	28752741101028	Piesa de racordare COT	buc	1,0000	11,00	11,00

1	2	3	4	5	6	7
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	5,00	0,10
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	10,00	0,06
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0150	20,00	0,30
		<i>Total</i>	lei			274,78
53	RpSA43C	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 1"	buc			16,92
						9,64
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	25,37	9,64
	2875274204040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	1,0000	6,00	6,00
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	22,00	0,11
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	3,20	0,99
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	146,00	0,18
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	0,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			304,52
54	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			87,00
						9,64
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	25,37	9,64
	2521216720160	Teava din material plastic pentru canalizare	m	1,0300	75,00	77,25
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0150	2,00	0,03
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	5,00	0,07
		<i>Total</i>	lei			4 088,79
55	RpSB14E	Montarea piesei de legatura (Cot 45 gr.) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			29,77
						8,62
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3400	25,37	8,62
	25231567210371	Cot (Cot 45 gr.) pentru canalizare	buc	1,0000	21,00	21,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	2,00	0,07
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	5,00	0,08
		<i>Total</i>	lei			119,08
56	RpSB14E	Montarea piesei de legatura (Cot 90 gr.) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			29,77
						8,62
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3400	25,37	8,62
	25231567210372	Cot (Cot 90 gr.) l plastic pentru canalizare	buc	1,0000	21,00	21,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	2,00	0,07
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	5,00	0,08
		<i>Total</i>	lei			178,62
57	RpSB15E	Montarea piesei de legatura (Teu)) din material plastic pentru canalizare, imbinat cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			34,93
						9,64
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	25,37	9,64
	25231567210151	Teu din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	25,00	25,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0700	2,00	0,14
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	5,00	0,15
		<i>Total</i>	lei			139,72
58	RpSB14E	Montarea piesei de legatura (mufa) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			30,77
						8,63
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3400	25,37	8,63
	25231567210373	Mufa din material plastic pentru canalizare d=110	buc	1,0000	22,00	22,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	2,00	0,07
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	5,00	0,08
		<i>Total</i>	lei			400,03
59	RpSB15E	Montarea piesei de legatura (Revizie) din material plastic pentru canalizare, imbinat cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			34,93
						9,64
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	25,37	9,64
	25231567210153	Revizie din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	25,00	25,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0700	2,00	0,14
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	5,00	0,15

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			104,79
60	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			23,77 8,62
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3400	25,37	8,62
	25231567210374	Trecere d=110/50mm din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	15,00	15,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	2,00	0,07
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	5,00	0,08
		<i>Total</i>	lei			142,62
61	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			84,93 7,61
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	25,37	7,61
	2521216720160	Teava din material plastic pentru canalizare	m	1,0300	75,00	77,25
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0040	2,00	0,01
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	5,00	0,06
		<i>Total</i>	lei			1 528,72
62	RpSB14C	Montarea piesei de legatura (Cot 45 gr) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			27,68 6,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2600	25,37	6,60
	25231567210371	Cot (Cot 45 gr.) pentru canalizare	buc	1,0000	21,00	21,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	2,00	0,02
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	5,00	0,06
		<i>Total</i>	lei			110,70
63	RpSB14C	Montarea piesei de legatura (Cot 90 gr) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			27,68 6,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2600	25,37	6,60
	25231567210372	Cot (Cot 90 gr.) l plastic pentru canalizare	buc	1,0000	21,00	21,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	2,00	0,02
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	5,00	0,06
		<i>Total</i>	lei			110,70
64	RpSB14C	Montarea piesei de legatura (mufa) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			18,68 6,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2600	25,37	6,60
	252315672103732	Mufa din material plastic pentru canalizare d= 50	buc	1,0000	12,00	12,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	2,00	0,02
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	5,00	0,06
		<i>Total</i>	lei			56,03
65	RpSB15C	Montarea piesei de legatura (revizie) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			22,77 7,61
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	25,37	7,61
	25231567210155	Revizie din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	15,00	15,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0200	2,00	0,04
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0240	5,00	0,12
		<i>Total</i>	lei			68,31
66	RpSB15C	Montarea piesei de legatura (Teu) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			19,77 7,61
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	25,37	7,61
	25231567210156	Teu din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	12,00	12,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0200	2,00	0,04
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0240	5,00	0,12
		<i>Total</i>	lei			59,31
67	RpSA43F	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau	buc			19,73

1	2	3	4	5	6	7
		material plastic montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 2"				12,43
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4900	25,37	12,43
	2875274204040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	1,0000	6,00	6,00
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0060	22,00	0,13
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	3,20	0,99
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	146,00	0,18
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	0,00	0,00
		Total	lei			157,85
68	RpSA43I	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 4"	buc			22,52 15,22
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6000	25,37	15,22
	2875274204040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	1,0000	6,00	6,00
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0060	22,00	0,13
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	3,20	0,99
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	146,00	0,18
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	0,00	0,00
		Total	lei			292,79
69	RpCU05F	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime	buc			21,31 21,31
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0600	25,37	1,52
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,7800	25,37	19,79
		Total	lei			127,86
70	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc			11,91 10,91
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3300	25,37	8,37
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	25,37	2,54
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3300	1,28	0,42
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	175,00	0,18
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	2 500,00	0,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	0,00	0,00
	29522700038171	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	0,0100	8,00	0,08
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	5,00	0,08
		Total	lei			71,46
71	RpSF02A	Busonarea conductelor de alimentare cu apa in vederea desfiintarii pozitiiilor existente, sau in vederea executarii reparatiilor: 1/2"	buc			4,08 1,78
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0700	25,37	1,78
	2875274123514	Dop pentru busonare	buc	1,0000	2,00	2,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0070	1,00	0,01
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,0130	23,00	0,30
		Total	lei			20,41
72	RpSF02B	Busonarea conductelor de alimentare cu apa in vederea desfiintarii pozitiiilor existente, sau in vederea executarii reparatiilor: 3/4"	buc			4,68 2,28
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0900	25,37	2,28
	2875274123514	Dop pentru busonare	buc	1,0000	2,00	2,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0090	1,00	0,01
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,0170	23,00	0,39
		Total	lei			23,42
73	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			3,81 3,81
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1500	25,37	3,81
		Total	lei			57,08
74	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			2,54 2,54
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1000	25,37	2,54
		Total	lei			3,81

1	2	3	4	5	6	7
75	RpSF09A	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din teava de otel, zincata, avind diametrul de 3/8"-2"	m			1,78 1,78
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0700	25,37	1,78
		Total	lei			26,64
76	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			2,03 2,03
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	25,37	2,03
		Total	lei			3,04
		1.1.7. Lucrari diverse				
77	TrB05A2-9	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 90 m	t			148,67 148,67
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5,8600	25,37	148,67
		Total	lei			743,34
78	TRI1AA04B3	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe teren, in vagon, categoria 3	t			19,03 19,03
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	25,37	19,03
		Total	lei			95,14
79	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 15 km	t			64,50 0,00
	3410540000006	Autobasculanta	h-ut	0,2580	250,00	64,50
		Total	lei			322,50
		2. Lucrari de montare electrice				
		2.1. Demontarea si montarea utilajului				
80	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			528,00 527,42
	4214340026800	Montator constructii masini	h-om	16,6400	25,37	253,29
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	1,7600	25,37	26,79
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	8,7600	25,37	133,34
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,9200	25,37	14,00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	6,4600	25,37	98,33
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1100	25,37	1,67
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0400	24,00	0,58
		Total	lei			528,00
81	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			528,00 527,42
	4214340026800	Montator constructii masini	h-om	16,6400	25,37	253,29
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	1,7600	25,37	26,79
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	8,7600	25,37	133,34
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,9200	25,37	14,00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	6,4600	25,37	98,33
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1100	25,37	1,67
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0400	24,00	0,58
		Total	lei			528,00
		2.2. Lucrari electrice				
82	RpEB13A	Demontarea conductorilor de aluminiu sau	m			0,89

1	2	3	4	5	6	7
		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				0,89
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0350	25,37	0,89
		<i>Total</i>	lei			221,99
83	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intrerupatoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta)	buc			1,52 1,52
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0600	25,37	1,52
		<i>Total</i>	lei			44,14
84	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tije si globurile	buc			5,58 5,58
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2200	25,37	5,58
		<i>Total</i>	lei			117,21
85	RpEG17D	Demontarea tablourilor electrice: metalic din panou, dulap, celula, pupitru	buc			149,18 149,18
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	5,8800	25,37	149,18
		<i>Total</i>	lei			596,70
86	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			167,20 142,32
	1	Muncitor	h-om	5,6100	25,37	142,32
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00043	1 100,00	0,47
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	32,00	0,64
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	0,20	0,06
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	2,00	1,60
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,10	1,22
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	0,10	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	0,20	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	120,00	19,20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	2,00	0,02
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	165,00	1,65
		<i>Total</i>	lei			668,78
87	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			81,60 58,07
	1	Muncitor	h-om	2,2900	25,37	58,07
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0006	1 100,00	0,73
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	32,00	0,67
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	0,20	0,07
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,10	1,20
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	0,20	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	120,00	19,20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	2,00	0,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	165,00	1,67
		<i>Total</i>	lei			12,24
88	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			249,17 199,41
	1	Muncitor	h-om	7,8600	25,37	199,41
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00105	1 100,00	1,15
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	32,00	0,64
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	0,20	0,06

1	2	3	4	5	6	7
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	2,00	1,60
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,10	1,22
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	0,10	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	0,20	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	120,00	38,40
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	2,00	0,08
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	165,00	6,60
		<i>Total</i>	lei			645,34
89	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			340,74 284,14
	1	Muncitor	h-om	11,2000	25,37	284,14
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00116	1 100,00	1,32
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	32,00	0,64
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	0,20	0,06
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	2,00	1,60
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,10	1,22
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	0,10	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	0,20	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	120,00	38,40
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0800	2,00	0,16
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0800	165,00	13,20
		<i>Total</i>	lei			170,37
90	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			446,64 370,40
	1	Muncitor	h-om	14,6000	25,37	370,40
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00126	1 100,00	1,32
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	32,00	0,64
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	0,20	0,08
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	2,00	1,60
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,10	1,20
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	0,10	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	0,20	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	120,00	48,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	2,00	0,28
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	165,00	23,12
		<i>Total</i>	lei			111,66
91	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			1 117,12 997,04
	1	Muncitor	h-om	39,3000	25,37	997,04
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00157	1 100,00	1,76
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	32,00	0,64
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	0,20	0,08
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	2,00	1,60
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,10	1,20
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	0,10	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	0,20	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	120,00	48,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,4000	2,00	0,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,4000	165,00	66,00
		<i>Total</i>	lei			279,28
92	Pret material	Cablu 3 x 1.5 mmp				7,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	pret material	Cablu 3 x 1.5 mmp	m	1,0000	7,00	7,00
		<i>Total</i>	lei			1 750,00
93	Pret material	Cablu 3 x 2.5 mmp				10,00
						0,00
	pret de piata 1.5	Cablu 3 x 1.5 mmp	m	1,0000	10,00	10,00
		<i>Total</i>	lei			500,00
94	Pret material	Cablu 5 x 4 mmp				13,00
						0,00
	pret de piata 4	Tub din polietilena 25 mm	m	1,0000	13,00	13,00
		<i>Total</i>	lei			455,00
95	Pret material	Cablu 5 x 6 mmp				100,00
						0,00
	pret de piata 6	Cablu 3 x 10 mmp	m	1,0000	100,00	100,00
		<i>Total</i>	lei			3 200,00
96	Pret material	Cablu 5 x 10 mmp				16,00
						0,00
	pret de piata 10	Cablu 3 x 10 mmp	m	1,0000	16,00	16,00
		<i>Total</i>	lei			384,00
97	Pret material	Cablu 5 x 35 mmp				22,00
						0,00
	pret de piata 35	Cablu 3 x 35 mmp	m	1,0000	22,00	22,00
		<i>Total</i>	lei			220,00
98	Pret material	Cutie de ramificatie				12,00
						0,00
	Cutie de ramificatie	Cutie de ramificatie	m	1,0000	12,00	12,00
		<i>Total</i>	lei			420,00
99	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			939,00
						603,81
	1	Muncitor	h-om	23,8000	25,37	603,81
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	1 110,00	2,33
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,9600	25,00	24,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	0,20	2,68
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	10,00	134,00
	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,2000	12,00	2,40
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	3,00	3,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	0,10	0,67
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	0,10	1,80
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	1,00	1,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	2,00	0,22
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	2,40	37,92
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	25,00	67,50
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	8,00	38,72
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	165,00	18,15
		<i>Total</i>	lei			939,00
100	Pret material	Tub din polietilena 25 mm				13,00
						0,00
	pret de piata 4	Tub din polietilena 25 mm	m	1,0000	13,00	13,00
		<i>Total</i>	lei			650,00
101	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			494,49
						118,22
	1	Muncitor	h-om	4,6600	25,37	118,22

1	2	3	4	5	6	7
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,3000	25,00	7,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0600	45,00	2,70
	1019852	Vopsea	kg	0,0500	32,00	1,60
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0300	9 000,00	270,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,4100	2,00	0,82
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,0400	25,00	26,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,4100	165,00	67,65
		Total	lei			494,49
102	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350	buc			102,92
						60,12
	1	Muncitor	h-om	2,3700	25,37	60,12
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,1000	25,00	2,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	45,00	4,50
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	32,00	0,64
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	2,00	0,14
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	25,00	17,75
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	25,00	5,50
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	1,00	0,22
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	165,00	11,55
		Total	lei			205,85
103	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc			23,74
						22,07
	1	Muncitor	h-om	0,8700	25,37	22,07
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00003	0,60	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	2,00	0,02
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	165,00	1,65
		Total	lei			23,74
104	08-01-053-1	Transformator de curent, tensiune pina la 10 kV	buc			86,64
						61,65
	1	Muncitor	h-om	2,4300	25,37	61,65
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3900	45,00	17,55
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IHC-50"	buc	1,0000	0,20	0,20
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,0410	0,10	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0390	2,00	0,08
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,0240	30,00	0,72
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0390	165,00	6,44
		Total	lei			173,28
105	08-03-523-1	Siguranta, instalata pe suport izolator, curent pina la 100 A	buc			41,64
						29,68
	1	Muncitor	h-om	1,1700	25,37	29,68
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	12,00	0,01
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1590	45,00	7,16
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0050	25,00	0,12
	5009062	Papuci de cablu	buc	2,0000	0,10	0,20
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	5,00	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0030	22,00	0,07
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JIC311", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0140	120,00	1,68
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0040	2,00	0,01
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	18,00	1,08
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,0800	12,00	0,96
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0040	165,00	0,66

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			249,81
106	08-03-530-4	Demaror magnetic de destinatie comuna, separat, montat pe constructie pe perete sau coloana, curent pina la 40 A	buc			150,54
						80,42
	1	Muncitor	h-om	3,1700	25,37	80,42
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0800	25,00	2,00
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0020	12,00	0,02
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3730	45,00	16,78
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	0,20	0,24
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	100,00	1,40
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0120	25,00	0,30
	1019852	Vopsea	kg	0,0390	32,00	1,25
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	9 000,00	27,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	1,0000	0,20	0,20
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0310	0,20	0,01
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	6,1000	0,10	0,61
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	5,00	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0120	22,00	0,26
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JIC3111", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0240	120,00	2,88
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0060	2,00	0,01
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	25,00	3,25
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	18,00	0,72
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0060	165,00	0,99
		<i>Total</i>	lei			150,54
107	08-02-396-1	Canal metalic pe constructii, console, pe ferme si coloane, lungime 2 m	100 m			1 748,10
						953,90
	1	Muncitor	h-om	37,6000	25,37	953,90
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	6,8400	25,00	171,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,8000	45,00	36,00
	5009031	Scoabe	10 buc	1,1000	0,10	0,10
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,5000	0,20	2,50
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,4000	100,00	40,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,5000	10,00	125,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,7500	2,00	3,50
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	11,8000	2,40	28,33
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,1700	25,00	79,27
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	2,4700	8,00	19,77
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,7500	165,00	288,73
		<i>Total</i>	lei			524,43
108	Pret material	Canal metalic zincat 50*50mm				13,00
						0,00
	Canal metalic zincat 50*50mm	Canal metalic zincat 50*50mm	m	1,0000	13,00	13,00
		<i>Total</i>	lei			195,00
109	Pret material	Corp de iluminat cu lampi luminescente 2*36W ermetic				150,00
						0,00
	Corp de iluminat cu lampi lumi	Corp de iluminat cu lampi luminescente 2*36W ermetic	buc	1,0000	150,00	150,00
		<i>Total</i>	lei			3 150,00
110	RpEF12B	Montarea lampilor (becurilor), tip: tuburi fluorescente tip LED	buc			19,56
						3,81
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,1500	25,37	3,81
	3150145100143	tuburi fluorescente tip LED	buc	1,0500	15,00	15,75
		<i>Total</i>	lei			782,22
111	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina	buc			74,39

1	2	3	4	5	6	7
		la 25 A				39,58
	1	Muncitor	h-om	1,5600	25,37	39,58
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	25,00	1,75
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	12,00	0,01
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	45,00	2,21
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	0,20	0,24
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	100,00	1,40
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	25,00	0,15
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	32,00	1,15
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	9 000,00	9,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,10	0,61
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	0,20	0,20
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	0,20	0,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	5,00	0,01
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	22,00	0,13
	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	0,0120	120,00	1,44
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	2,00	0,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	25,00	3,25
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	18,00	0,72
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	165,00	0,33
		Total	lei			1 115,79
112	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc			124,00
						58,86
	1	Muncitor	h-om	2,3200	25,37	58,86
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	25,00	1,75
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	12,00	0,05
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	45,00	17,10
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	0,20	0,24
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	100,00	1,40
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	25,00	0,35
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	32,00	1,50
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	9 000,00	18,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,10	0,61
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	0,20	0,20
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	0,20	0,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	5,00	0,01
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	22,00	0,20
	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	0,0360	120,00	4,32
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0050	2,00	0,01
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	25,00	3,25
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	18,00	0,72
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	12,00	2,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	165,00	0,82
		Total	lei			496,01
113	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc			833,71
						816,86
	1	Muncitor	h-om	32,2000	25,37	816,86
	1010219	Lianti de ipsos "T-3"	t	0,00315	0,20	0,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	0,10	10,14
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	2,00	0,14
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	165,00	6,57
		Total	lei			58,36
114	Pret material	Intreruptor cu o clapa				35,00
						0,00
	Intreruptor cu o	Intreruptor cu o clapa	buc	1,0000	35,00	35,00

1	2	3	4	5	6	7
	clapa					
		<i>Total</i>	lei			245,00
115	08-03-591-10	Priza de fisa semietansata si etansata	100 buc			2 445,07 1 930,67
	1	Muncitor	h-om	76,1000	25,37	1 930,67
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0140	9 000,00	126,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0027	11 000,00	29,33
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0240	25,00	0,60
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	2,7300	45,00	122,87
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	9,7600	0,20	1,93
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	9,7600	10,00	97,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1200	2,00	0,27
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	4,6400	25,00	116,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1200	165,00	19,80
		<i>Total</i>	lei			366,76
116	Pret material	Priza				25,00 0,00
	Priza	Priza	buc	1,0000	25,00	25,00
		<i>Total</i>	lei			625,00
117	Pret material	Cutie pentru intrerupator si prize				10,00 0,00
	Cutie pentru intrerupator si p	Cutie pentru intrerupator si prize	buc	1,0000	10,00	10,00
		<i>Total</i>	lei			320,00
118	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16 mm	10 buc			1 067,70 210,32
	1	Muncitor	h-om	8,2900	25,37	210,32
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0810	9 000,00	729,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0020	11 000,00	22,00
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,7800	25,00	19,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	2,00	0,28
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,5400	25,00	63,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	165,00	23,10
		<i>Total</i>	lei			533,85
119	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 12 mm	100 m			1 448,60 482,00
	1	Muncitor	h-om	19,0000	25,37	482,00
	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 12 mm	t	0,0920	9 000,00	828,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0020	11 000,00	22,00
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,6000	25,00	15,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	2,00	0,30
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,1300	25,00	78,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	165,00	23,10
		<i>Total</i>	lei			144,86
		3. Utilaj				
120	Pret de material	BZUM DDE-3 tip 7 vru 250-02-12				750,00 0,00
	BZUM DDE-3 tip 7 vru 250-02-12	BZUM DDE-3 TIP 10 SRS 250-06-47	buc	1,0000	750,00	750,00
		<i>Total</i>	lei			750,00

1	2	3	4	5	6	7
121	Pret de material	BZUM DDE-3 TIP 10 SRS 250-06-47				750,00 0,00
	BZUM DDE-3 TIP 10 SRS 250- 06-4	BZUM DDE-3 TIP 10 SRS 250-06-47	buc	1,0000	750,00	750,00
		<i>Total</i>	lei			750,00
122	Pret de material	Contor electric 3 F				450,00 0,00
	Contor electric 3 F	Contor electric 3 F	buc	1,0000	450,00	450,00
		<i>Total</i>	lei			450,00
123	Pret de material	Transformator de curent				800,00 0,00
	Transformator de curent	Transformator de curent	buc	1,0000	800,00	800,00
		<i>Total</i>	lei			1 600,00
124	Pret de material	Intrerupator rubilinic ЯРП-100А 74 У1 100А				450,00 0,00
	Intrerupator rubilinic ЯРП-100	Intrerupator rubilinic ЯРП-100А 74 У1 100А	buc	1,0000	450,00	450,00
		<i>Total</i>	lei			450,00
125	Pret de material	Dulap metalic ЩРН-363-1 74 У2 IP54, 579x310x135				1 322,00 0,00
	Dulap metalic ЩРН-363-1 74 У2	Dulap metalic ЩРН-363-1 74 У2 IP54, 579x310x135	buc	1,0000	1 322,00	1 322,00
		<i>Total</i>	lei			1 322,00
126	Pret de material	Dulap metalic ЩРН-243-1 74 У2 IP54, 454x310x135,				850,00 0,00
	Dulap metalic ЩРН-243-1 74 У2	Dulap metalic ЩРН-243-1 74 У2 IP54, 454x310x135	buc	1,0000	850,00	850,00
		<i>Total</i>	lei			1 700,00
127	Pret de material	Intreruptor automat 1F, 10 A				25,00 0,00
	Intreruptor automat 1F, 10 A	Intreruptor automat 1F, 10 A	buc	1,0000	25,00	25,00
		<i>Total</i>	lei			250,00
128	Pret de material	Intreruptor automat 1F, 16 A				15,00 0,00
	Intreruptor automat 1F, 16 A	Intreruptor automat 1F, 16 A	buc	1,0000	15,00	15,00
		<i>Total</i>	lei			75,00
129	Pret de material	Intreruptor automat 3F, 16A				15,00 0,00
	Intreruptor automat 3F, 16A	Intreruptor automat 3F, 16A	buc	1,0000	15,00	15,00
		<i>Total</i>	lei			30,00
130	Pret de material	Intreruptor automat 3F, 20A				25,00 0,00
	Intreruptor automat 3F, 20A	Intreruptor automat 3F, 20A	buc	1,0000	25,00	25,00
		<i>Total</i>	lei			25,00
131	Pret de material	Intreruptor automat 3F, 50A				25,00 0,00
	Intreruptor automat 3F, 50A	Intreruptor automat 3F, 50A	buc	1,0000	25,00	25,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			25,00
132	Pret de material	Intreruptor automat 3F, 63A				25,00
						0,00
	Intreruptor automat 3F, 63A	Intreruptor automat 3F, 63A	buc	1,0000	25,00	25,00
		<i>Total</i>	lei			50,00
133	Pret de material	Intreruptor automat 3F, 40A (UZO)				150,00
						0,00
	Intreruptor automat 3F, 40A (U	Intreruptor automat 3F, 40A (UZO)	buc	2,0000	75,00	150,00
		<i>Total</i>	lei			300,00
134	Pret de material	Siguranta PIH-2-100				250,00
						0,00
	Siguranta PIH-2-100	Siguranta PIH-2-100	buc	1,0000	250,00	250,00
		<i>Total</i>	lei			500,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.