

**Scoala primara-gradinita "A.
Ursu", str. C. Iesilor, 57/3**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №
Lucrari de reparatia cantinei (sala de mese)

Valoarea de deviz 503 978,23 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 constructie				
		1.1. Demontari				
1	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor	m3	5,5000	160,20 158,00	881,10 869,00
2	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2	85,0000	64,22 64,00	5 458,48 5 440,00
3	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare driscuite la pereti, inclusiv glafurile usilor si ferestrelor	m2	242,4200	11,67 10,80	2 827,84 2 618,14
4	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc	m2	136,4000	32,52 31,20	4 436,41 4 255,68
5	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, pervazuri)	m2	13,7500	16,80 16,80	231,00 231,00
6	RpIB11D	Demontarea registrelor de incalzire cu conducte orizontale sau verticale din teava de otel avind 4-7 tevi Radiatoare din otel	buc	9,0000	42,00 42,00	378,00 378,00
7	RpIC19A	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la	m	50,0000	28,57 12,00	1 428,50 600,00

1	2	3	4	5	6	7
		legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 3/8" - 3/4"				
8	RpSB01A	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 50 mm	m	12,0000	25,60 25,60	307,20 307,20
9	RpSA03A	Demontarea tevii din otel zincata existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 1/2"-1"	m	25,0000	12,00 12,00	300,00 300,00
		<i>Total</i>	lei			16 248,53
		Total Demontari Inclusiv salariu				16 248,53 14 999,02
		1.2. Tavan				
10	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", RIZISTENT LA UMIDITATE inclusiv sistemul-grila	m2	136,4000	250,37 88,00	34 151,15 12 003,20
11	RpCP23A	Montarea grilelor de ventilatie (la tavane armstrong)	buc	30,0000	36,68 8,80	1 100,25 264,00
12	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	12,0000	4,28 1,20	51,30 14,40
13	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2	12,0000	76,03 61,20	912,39 734,40
14	CF53B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art CF52) K=5,0000	m2	12,0000	76,88 62,00	922,50 744,00
15	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2	12,0000	17,80 8,00	213,65 96,00
16	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe	m2	12,0000	35,21	422,48

1	2	3	4	5	6	7
		baza de ipsos "SHEERTOCK" sau analog grosime 1,0 mm pe suprafetele tavanelor			22,00	264,00
17	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea latex mata pentru lucrari la interior, (de tip "Mattlatex" sau analog), aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	12,0000	36,27 22,00	435,30 264,00
		<i>Total</i>	lei			38 209,02
		Total Tavan Inclusiv salariu				38 209,02 14 384,00
		1.3. Pardoseli				
18	CN54A	Aplicarea manuala a Hidroizolant GHIDROIZOL sau analog intr-un strat, la pardosele-Consum normat pentru material Hidroizolant GHIDROIZOL 0,8 kg/m2	m2	136,4000	50,30 5,60	6 861,60 763,84
19	CK18C	Montarea profilului din aluminiu pentru nivelarea tencuiei (Maiaki)	m	85,0000	22,42 10,40	1 905,28 884,00
20	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade K=4,0000	m2	136,4000	48,19 19,20	6 573,12 2 618,88
21	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade K=4,0000	m2	136,4000	48,19 19,20	6 573,12 2 618,88
22	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare la pardosele	m2	136,4000	4,27 1,20	583,11 163,68
23	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica, cu efect antialunecare, inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2 -CU DEMENSIUNI 60*60cm; Culoare se va coordona cu	m2	136,4000	302,29 100,00	41 232,35 13 640,00

1	2	3	4	5	6	7
		beneficiarul				
24	CG18A1	Plinte orizontale cu inaltimea maxima de 15 cm la pereti din gresie ceramica fixate cu mortar de ciment M 100-T, inclusiv curatarea si spalarea cu apa, in incaperi cu suprafete mai mici sau egale cu 16 mp	m	88,0000	102,89 40,00	9 054,54 3 520,00
		<i>Total</i>	lei			72 783,12
		Total Pardoseli Inclusiv salariu				72 783,12 24 209,28
		1.4. Pereti				
25	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betoncontact" sau analog intr-un strat, la pereti interioare, inclusiv glafurile usilor si ferestrelor	m2	242,4200	20,56 5,60	4 983,54 1 357,55
26	CF54B	Placarea peretilor cu placi din ghips-carton RIZISTENT LA UMIDITATE, grosime 12,5 mm, montati pe structura din profil zincat: pe suprafete plane, inclusiv glafurile usilor si ferestrelor	m2	242,4200	320,00 149,20	77 575,61 36 169,06
27	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, inclusiv glafurile usilor si ferestrelor	m2	242,4200	17,80 8,00	4 316,17 1 939,36
28	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin"sau analog, grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor , inclusiv glafurile usilor si ferestrelor	m2	231,0000	28,88 22,00	6 670,55 5 082,00
29	CI25A	Executarea PANOURILOR DECORATIVE DIN PVC incleiate la pereti, inclusiv glafurile usilor si ferestrelor, cu dimensiunile: placa 1220x2800x5 mm -Culoarea se va coordona cu beneficiarul	m2	242,4200	158,11 19,86	38 328,64 4 814,46
30	CK18C	Montarea Profil imbinare aplicata	m	215,0000	44,25	9 514,82

1	2	3	4	5	6	7
		pentru panou 5 mm			10,40	2 236,00
		<i>Total</i>	lei			141 389,33
		Total Pereti Inclusiv salariu				141 389,33 51 598,43
		1.5. Timplarie				
31	CK58A	Instalarea usilor din profil PVC cu 4 camere ranforsat, intr-un canat,inclusiv accesoriile necesare (balamali, minere, lacat si semen conventionale)	m2	13,7500	1 815,81 64,12	24 967,43 881,60
32	CK57A	Instalarea ferestrelor din PVC: oarbe cu suprafata golului sub 2 m2	m2	0,8100	1 732,37 68,60	1 403,22 55,57
		<i>Total</i>	lei			26 370,65
		Total Timplarie Inclusiv salariu				26 370,65 937,17
		1.6. Retele de incalzire				
33	IB05A	Radiatoare din BIMETAL corpul de radiator avind 10 sectii h=0.5	buc	9,0000	1 188,93 80,00	10 700,33 720,00
34	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida.	buc	27,0000	36,82 6,00	994,14 162,00
35	RpID07A	Montarea robinetilor de aerisire cu ventil, cu cheie mobila cu dn=3/4"-Maievski	buc	9,0000	58,77 10,40	528,95 93,60
36	RpIC28B	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul 1 1/2"-2 1/2"- Dop pentru radiator	buc	9,0000	103,39 81,20	930,53 730,80
37	RpIC28A	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul pina la 1" set pentru radiator	buc	9,0000	130,82 34,00	1 177,41 306,00
38	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj	buc	18,0000	77,95	1 403,10

1	2	3	4	5	6	7
		(tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1"			9,20	165,60
39	IC36B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm.	m	95,0000	39,75 14,00	3 776,25 1 330,00
40	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm- Racord olandez d=25x3/4	buc	12,0000	43,63 7,20	523,58 86,40
41	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm- Trecere d=25x3/4	buc	12,0000	15,63 7,20	187,58 86,40
42	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm- Cot d=25 mm	buc	28,0000	16,43 7,20	460,10 201,60
43	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm- Mufa d=25 mm	buc	28,0000	16,83 7,20	471,30 201,60
44	IC38H	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mmTeu d=25 mm	buc	28,0000	19,49 10,40	545,66 291,20
45	IC40D	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri cu expandare, pe zid de beton	buc	95,0000	23,35 12,00	2 218,25 1 140,00
46	RpCU05F	Executarea strapungerilor pentru	buc	27,0000	33,60	907,20

1	2	3	4	5	6	7
		conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime			33,60	907,20
47	RpIC30A	Busonarea conductelor de otel , pentru instalatia de incalzire, in vederea desfiintarii sau reparatiilor cu diametrul de 3/8" - 3/4"	buc	9,0000	13,57 3,20	122,11 28,80
48	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m	95,0000	4,00 3,60	380,00 342,00
		<i>Total</i>	lei			25 326,49
		Total Retele de incalzire Inclusiv salariu				25 326,49 6 793,20
		1.7. Tehnica sanitara, retele de apeduct si canalizare				
49	RpSC21C	Montarea lavoarelori din semiportelan, portelan sanitar etc., avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal Material marunt (codez, diblu lemn, ipsos, etc)=1,0200	buc	4,0000	781,52 92,00	3 126,08 368,00
50	RpSD35A	Montarea bateriei amestecatoare stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc	4,0000	750,00 80,00	3 000,00 320,00
51	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	4,0000	24,10 8,80	96,40 35,20
52	RpSD20A	Montarea robinetului de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 3/8" - 1/2" Robinet bila d=1/2 Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund de miniu etc)=1,0150	buc	4,0000	80,38 14,40	321,50 57,60
53	RpSA20B	Teava din material plastic	m	22,0000	75,59	1 663,05

1	2	3	4	5	6	7
		imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccial-culturale, avind diametrul de 20 mm			30,00	660,00
54	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	16,0000	18,35 6,00	293,55 96,00
55	RpSA43C	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din oțel sau material plastic montată prin încadrare, conductele avind diametrul de pina la 1"	buc	22,0000	24,43 15,20	537,39 334,40
56	RpSB13C	Montarea tevi din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m	18,0000	69,27 12,00	1 246,83 216,00
57	RpSA43F	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din oțel sau material plastic montată prin încadrare, conductele avind diametrul de 2"	buc	18,0000	28,85 19,60	519,29 352,80
58	RpSB14C	Montarea piesei de legatura (Cot 45 gr) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	11,0000	32,13 10,40	353,38 114,40
59	RpSB14C	Montarea piesei de legatura (mufa) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	11,0000	23,13 10,40	254,38 114,40
60	RpSB15C	Montarea piesei de legatura (revizie) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	1,0000	38,45 12,00	38,45 12,00
61	RpSB15C	Montarea piesei de legatura (Teu) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura	buc	11,0000	25,45 12,00	279,96 132,00

1	2	3	4	5	6	7
		de cauciuc, avind diametrul de 50 mm				
62	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	22,0000	6,00 6,00	132,00 132,00
63	SC13A	Oglinda sanitara din semicristal cu marginile slefuite, avid dimensiunile de 80 x 100 cm, montata pe perete Material marunt (dibluri, ipsos etc)=1,0200	buc	2,0000	491,04 30,00	982,08 60,00
64	SE59A	Uscator de mini, montat pe perete Material marunt (aracet, holtzsuruburi=1,0200	buc	2,0000	1 495,45 14,00	2 990,90 28,00
65	SE59A	Distribuitoar automat de sapun lichid, montat pe perete Material marunt (aracet, holtzsuruburi=1,0200	buc	4,0000	373,45 14,00	1 493,79 56,00
66	SE57A	Preparator de apa calda menajera, functionind cu agent termic apa calda 70-90 grade C, avind capacitatea de pina la 50 l	buc	1,0000	128,00 128,00	128,00 128,00
		<i>Total</i>	lei			17 457,03
		Total Tehnica sanitara, retele de apeduct si canalizare Inclusiv salariu				17 457,03 3 216,80
		1.8. Lucrari diverse				
67	TsH92B	Incarcarea in auto: sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t	22,0000	44,40 44,40	976,80 976,80
68	TrB05A2-4	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 40 m	t	22,0000	120,40 120,40	2 648,80 2 648,80
69	TsI50C5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 25 km	t	22,0000	121,88 0,00	2 681,25 0,00
		<i>Total</i>	lei			6 306,85
		Total Lucrari diverse Inclusiv salariu				6 306,85 3 625,60
		<i>Total</i>	lei			344 091,02
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24 %			28 743,24

1	2	3	4	5	6	7
		Cheltuieli de transport	1 %			2 212,24
		Total				375 046,50
		Cheltuieli de regie	1 %			3 750,46
		Total				378 796,96
		Beneficiu	1 %			3 787,96
		Total				382 584,92
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				382 584,92 119 763,50
		2. Lucrarile electrice				
		2.1. Lucrarile electrice				
70	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tije si globurile	buc	12,0000	8,80 8,80	105,60 105,60
71	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intrerupatoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta)	buc	8,0000	2,40 2,40	19,20 19,20
72	RpED20A	Demontarea cablurilor electrice din cupru sau aluminiu, cu izolatie si manta din PVC, pentru tensiuni de 3,5/6 kV, avind sectiunea de 3x25 mmp	m	85,0000	2,40 2,40	204,00 204,00
73	RpEG17D	Demontarea tablourilor electrice: metalic din panou, dulap, celula, pupitru	buc	3,0000	235,20 235,20	705,60 705,60
74	RpEE14D	Montarea Intrerupator iluminat 1 clapa	buc	3,0000	78,74 17,60	236,22 52,80
75	RpEB10G	Cordoane din cupru, cu izolatie din PVC, in executie mijlocie, pentru tensiuni de 300/500 V, simbol MYYM, montate aparent, avind sectiunea 3x1,5 mmp Materiale marunte (banda izol., ipsos etc.) din val. mater.explicitate=1,0300	m	155,0000	22,70 13,60	3 518,51 2 108,00
76	RpEA05B	Montarea tubului flexibil izolant, usor, cu invelis flexibil din material plastic (IPFY), avind diametrul 16-25 mm Materiale marunte (suruburi, ipsos, carton etc.) din valoarea materialelor explicitat=1,1000	m	155,0000	30,91 26,80	4 791,73 4 154,00

1	2	3	4	5	6	7
77	RpEF02A	Corp de iluminat-Panel LED SMD486060C 48 W Materiale marunte (banda izol., dibluri, etc.)=1,0200	buc	20,0000	349,60 43,60	6 992,00 872,00
78	RpEG03A	Montarea tablourilor de distributie format panou, dulap, celula sau pupitru, gata echipate, avind greutatea pina la 150 kg (Costul Tablou electric, gata echipat se include in cap. 3-Utilaj) Materiale marunte (vaselina, grund, etc.) din val. mat. explicitate=1,0100	buc	3,0000	414,94 390,80	1 244,83 1 172,40
79	RpEE01A	Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu	buc	8,0000	68,38 10,80	547,00 86,40
80	RpEC07C	Montarea locului de priza, executat ingropat in zidarie tencuita, cu conductori din cupru in tuburi de protectie IP-PVC 3x2,5 mm , elemente de protectie din PVC, in camere cu inaltimea de pina la 3 m, scoli, spitale, policlinici, dispensare, cazarme, camine, industriale	buc	8,0000	845,97 207,20	6 767,75 1 657,60
81	RpEE03A	Montarea prizelor bipolare constructie normala din bachelita sau aminoplast, DUBLA, constructie impermeabila, etanse, etanse metalica sau similare, montate ingropat sub tencuiala sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic	buc	8,0000	76,16 12,40	609,24 99,20
82	VC37A	Montarea Recuperatorul aerului proaspat Materiale marunte=1,0500	buc	2,0000	2 717,84 140,00	5 435,69 280,00
		<i>Total</i>	lei			31 177,37
		Total Lucrarile electrice Inclusiv salariu				31 177,37 11 516,80
		<i>Total</i>	lei			31 177,37

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24 %			2 764,03
		<i>Cheltuieli de transport</i>	1 %			196,57
		<i>Total</i>				34 137,97
		<i>Cheltuieli de regie</i>	1 %			341,38
		<i>Total</i>				34 479,35
		<i>Beneficiu</i>	1 %			344,79
		<i>Total</i>				34 824,14
		Total Lucrarile electrice Inclusiv salariu				34 824,14 11 516,80
		3. Utilaj				
83	Pret de piata	Tablou electric sau celula gata echipat		3,0000	120,00 0,00	360,00 0,00
84	Pret de piata	Boiler 50 l	buc	1,0000	2 200,00 0,00	2 200,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			2 560,00
		<i>Cheltuieli depozitare</i>	0,5 %			12,80
		Total Utilaj Inclusiv salariu				2 572,80

		Total	lei			419 981,86
		TVA	20 %			83 996,37
		Total deviz: Inclusiv salariu				503 978,23 131 280,30

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Scoala primara-gradinita "A.
Ursu", str. C. Iesilor, 57/3**

Formular Nr.3

Deviz local de resurse №

Lucrari de reparatia cantinei (sala de mese)

Valoarea de deviz 503 978,23 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.	2852107335349	Lucru la masina	h-om	12,1210	40,00	484,84
2.	7122050013400	Zidar	h-om	90,6694	40,00	3 626,78
3.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	109,3500	40,00	4 374,00
4.	7122050013442	Tencuitor	h-om	36,9600	40,00	1 478,40
5.	7132010010900	Faiantar	h-om	68,0000	40,00	2 720,00
6.	7132030012600	Mozaicar	h-om	495,2200	40,00	19 808,80
7.	7132040012700	Parchetar	h-om	53,1960	40,00	2 127,84
8.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	93,2000	40,00	3 728,00
9.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	116,5200	40,00	4 660,80
10.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	чел-ч	4,0500	40,00	162,00
11.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	43,4400	40,00	1 737,60
12.	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	9,9900	40,00	399,60
13.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	7,0000	40,00	280,00
14.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	280,9200	40,00	11 236,80
15.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	11,0520	40,00	442,08
16.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	53,0348	40,00	2 121,39
17.	7422010060100	Timplar	h-om	1 196,8565	40,00	47 874,26
18.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	90,6400	40,00	3 625,60
19.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	363,1096	40,00	14 524,38
20.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,8875	40,00	115,50
21.	9310060019930	Muncitor	h-om	143,7906	40,00	5 751,63
		Total manopera				131 280,30

Materiale:

1.	11110001000201	Intrerupator dublu exterior	buc	3,0000	39,00	117,00
2.	1111122200007	Tablou electric, gata echipat	buc	3,0000	120,00	360,00
3.	11111222000075	Boiler 50 l	buc	1,0000	2 200,00	2 200,00
4.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,3000	350,00	105,00
5.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	8,1664	350,00	2 858,24
6.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0631	350,00	22,08
7.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,1350	55,50	7,49
8.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,7709	25,00	19,27
9.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	1,2121	12,60	15,27
10.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	2,6930	7,50	20,20
11.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	2 728,0000	1,20	3 273,60
12.	2030112931108	Ferestre din policlorura de vinil (PVC)	m2	0,8100	1 600,00	1 296,00
13.	2030112931109	Usi din profil PVC cu 4 camere	m2	13,7500	1 700,00	23 375,00

		ranforsat,oarbe, intr-un canat,inclusiv accesoriile necesare (balamali, minere,lacat)				
14.	2051142950700	Dibluri	buc	28,2400	1,20	33,89
15.	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	31,5000	1,50	47,25
16.	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	74,6062	2,00	149,21
17.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	3,9680	45,60	180,93
18.	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,2180	22,00	4,80
19.	2320116200573	Benzina auto	l	0,9900	23,00	22,77
20.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	3,0000	65,00	195,00
21.	2411117322835	Freon	kg	1,8900	500,00	945,00
22.	2413217300101	Clema de legatura	buc	4,7895	14,50	69,45
23.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	6,8500	65,00	445,25
24.	2414126109481	Pasta de lipit (flux)	kg	0,0080	12,00	0,10
25.	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	2,3127	65,00	150,32
26.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	22,2600	19,00	422,94
27.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	1,8540	32,00	59,32
28.	2430116103800	Vopsea latex	kg	4,8000	30,00	144,00
29.	2430117326846	Lac bicomponent pe baza de apa	l	37,2842	18,00	671,12
30.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	1,2600	65,00	81,90
31.	24302261000001	Fuga	kg	40,9200	35,00	1 432,20
32.	2430226101010	Hidroizolant GHIDROIZOL	kg	109,1200	55,60	6 067,07
33.	24302261010101	Grund cu quart "Betoncontact" sau analog	kg	100,6043	35,50	3 571,45
34.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,5320	17,80	9,48
35.	2462106100005	Clei PVA	l	107,7314	15,00	1 615,97
36.	2462106110132	Aracet CPMB	kg	38,1630	25,00	954,08
37.	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0440	12,00	0,53
38.	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,6000	0,65	0,39
39.	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	8,0000	110,00	880,00
40.	2513736621480	Banda izolatoare PC 15/25 S 3698	m	1,2000	2,00	2,40
41.	2513736621482	Banda izolanta	m	49,8509	1,50	74,78
42.	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	30,6819	9,50	291,47
43.	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	6,7059	10,00	67,06
44.	2521216704506	Tub izolat IP-PVC, plinte PVC	m	64,0000	45,00	2 880,00
45.	2521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena	m	97,8500	25,00	2 446,25
46.	2521216717050	Teava din material plastic	m	23,6640	20,00	473,28
47.	2521216720160	Teava din material plastic pentru canalizare	m	18,5400	55,00	1 019,70
48.	2521305734008	Canale cablu 60x40 T-Plast, drepte	m	1,0500	12,60	13,23
49.	2521305734009	Canale cablu 16x16 T-Plast, drepte	m	4,2000	14,20	59,64
50.	2523156713800- set pentru radia	Set pentru radiator	buc	9,0000	95,00	855,00
51.	25231567138001	Fitinguri din fonta	buc	9,0000	15,00	135,00
52.	2523156719287	Diblu p.v.c. marimea 4 NII-1030-75	buc	54,0000	1,20	64,80
53.	2523156719430	Cot din material plastic	buc	15,4000	12,00	184,80
54.	2523156719450	Teu din material plastic	buc	9,9000	11,00	108,90
55.	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	2,2000	28,00	61,60
56.	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	22,0000	7,00	154,00
57.	25231567210155	Revizie din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	25,00	25,00
58.	25231567210156	Teu din material plastic pentru canalizare	buc	11,0000	12,00	132,00
59.	25231567210371	Cot (Cot 45 gr.) pentru canalizare	buc	11,0000	21,00	231,00
60.	25231567210373 2	Mufa din material plastic pentru	buc	11,0000	12,00	132,00

		canalizare d= 50				
61.	2612132506710	Oglinda din semicristal(geam tras, slefuit)	buc	2,0604	400,00	824,16
62.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	279,8620	5,50	1 539,24
63.	2622102438000	Lavoar	buc	4,0800	400,00	1 632,00
64.	2622102453900	Piedestal din portelan sanitar	buc	4,0800	100,00	408,00
65.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	15,0000	2,20	33,00
66.	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	8,8000	2,20	19,36
67.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2 532,6100	2,20	5 571,75
68.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	12,4000	2,20	27,28
69.	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	122,7600	3,20	392,83
70.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	69,1750	2,00	138,35
71.	2653102100831	Amestec uscat	kg	171,4800	2,00	342,96
72.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"sau analog	kg	243,6819	6,50	1 583,93
73.	26531021008334	Chit pe baza de ipsos "SHEERTOCK"sau analog	kg	12,6588	12,50	158,24
74.	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	140,4920	150,00	21 073,80
75.	2661122803601	Tub flexibil	m	173,9100	3,50	608,68
76.	2661122804602	Tuburi din cauciuc inspumat pentru agent frigorific D = 6-16mm	m	21,0000	25,45	534,45
77.	2662102700201	Placi ghips-carton 250x120x1,25 cm	buc	89,6954	45,50	4 081,14
78.	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	552,4200	2,50	1 381,05
79.	2670112203002	Panou din PVC	m2	249,6926	125,00	31 211,58
80.	2670112204400	Plinte sau scafe din gresie ceramica	m	89,7600	55,00	4 936,80
81.	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	6,0000	1,75	10,50
82.	2722103107001	Conductori din cupru in tuburi de protectie IP-PVC 3x2,5 mm	m	144,0000	13,50	1 944,00
83.	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascuns) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	143,2200	150,00	21 483,00
84.	2734113805786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	1,9200	12,00	23,04
85.	2743123549025	Baghete din aluminiu	m	89,2500	4,20	374,85
86.	27431235490251	Profil imbinare aplicata pentru panou 5 mm	m	225,7500	25,00	5 643,75
87.	2744125904771	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-60	kg	0,0240	22,00	0,53
88.	2746163334852	Tevi din cupru recoapte 12x1,0mm	m	10,5000	22,00	231,00
89.	2746163334853	Tevi din cupru recoapte 6x1,0mm	m	10,5000	21,00	220,50
90.	2746167335100	Priza	buc	8,1600	36,00	293,76
91.	2811236305075	Console	kg	10,5000	15,00	157,50
92.	2811236306222	Grila ventilatie tabla neagra gata confectionata	buc	30,0000	25,00	750,00
93.	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	3,4100	8,52	29,05
94.	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	19,0000	22,00	418,00
95.	2811236311006	Doze de ramificatie	buc	9,6000	11,50	110,40
96.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	9,9500	18,00	179,10
97.	28221157000001	Radiator 10 sectii	buc	9,0000	1 100,00	9 900,00
98.	2822115708000	Element de sustinere	buc	678,7760	4,50	3 054,49
99.	2822115708001-83	Element de sustinere (cronstein)	buc	27,0000	25,50	688,50
100.	2840136312702	Profile tabla zincata CD 60x27 mm L=4 m	buc	230,2990	41,00	9 442,26
101.	2840136312703	Profile tabla zincata UD 27x28 mm L=4 m	buc	101,8164	31,00	3 156,31
	2863137308803	Cheie pentru robinet de aerisire	buc	9,0000	25,00	225,00

102.						
103.	2874115802013	Suruburi cap hexagonal M 16 x 100	buc	12,1200	1,10	13,33
104.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	1 800,0000	1,20	2 160,00
105.	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	12 121,000 0	1,15	13 939,15
106.	2874115833874	Suruburi autofiletante 3,5x9,5 mm	buc	7 030,1800	1,10	7 733,20
107.	2874115833880	Suruburi cu cap inecat	kg	0,1512	120,00	18,14
108.	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	54,0000	1,30	70,20
109.	2874115836777	Surub cap inecat crestat L 3 x 40	buc	16,0000	1,25	20,00
110.	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	12,1200	1,50	18,18
111.	2874115850014	Bulon de ancorare	kg	0,3696	8,50	3,14
112.	2874115883700	Saiba M 20	buc	12,1200	2,20	26,66
113.	2874136313300	Diblu din metal	buc	545,6000	1,20	654,72
114.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,2400	27,00	6,48
115.	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	4,5000	11,50	51,75
116.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	4,0800	75,00	306,00
117.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	4,0800	45,00	183,60
118.	2875274021005	Curbe, coturi	buc	1,2000	6,00	7,20
119.	28752741101028	Piesa de racordare COT	buc	16,0000	11,00	176,00
120.	2875274110102 Cot d=25 mm	Piesa de racordare (fiting)Cot d=25 mm	buc	28,0000	7,80	218,40
121.	2875274110102 Mufa d=25 mm	Piesa de racordare (fiting)Mufa d=25 mm	buc	28,0000	8,20	229,60
122.	2875274110102 Racord olandez d=	Piesa de racordare Racord olandez d=25x3/4	buc	12,0000	35,00	420,00
123.	2875274110102 Teu d=25 mm	Piesa de racordare (fiting)Teu d=25 mm	buc	40,0000	7,00	280,00
124.	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	9,0000	10,00	90,00
125.	2875274123510	Dop din fonta	buc	15,0000	12,00	180,00
126.	2875274201000	Robinet de trecere cu ventil cu mufa	buc	4,0800	15,00	61,20
127.	2875274201107	Buton pt. oglinda	buc	8,1600	12,00	97,92
128.	2875274202700	Robinet cu dublu reglaj	buc	18,0000	66,00	1 188,00
129.	2875274203500	Consola pt.sustinere din fonta	buc	8,1600	25,00	204,00
130.	2875274204000	Bratara fixare	buc	95,0000	8,00	760,00

131.	2875274204040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	40,0000	8,00	320,00
132.	2875274400501	Corp de iluminat led	buc	20,4000	300,00	6 120,00
133.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	122,0000	1,10	134,20
134.	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	4,0000	450,00	1 800,00
135.	2913124201600-1	Robinet bila d=1/2	buc	4,0600	65,00	263,90
136.	2913137343001	Robinet trecere sau de trecere(Maievsky)	buc	9,0000	22,00	198,00
137.	2924127356800	Distribuator de sapun lichid	buc	4,0800	350,00	1 428,00
138.	29241273568001	Distribuator de sapun lichid	buc	2,0400	1 450,00	2 958,00
139.	2952270003152	Recuperatorul aerului proasprt	buc	2,1000	750,00	1 575,00
140.	2952270003153	Blocurile exterioare Recuperatorul aerului proasprt	buc	2,1000	650,00	1 365,00
141.	3220137315778	Decapant	kg	0,9840	10,00	9,84
142.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	14,6467	15,00	219,70
143.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0400	15,00	0,60
144.	4100126202818	Apa	m3	7,9780	15,00	119,66
145.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	26,3610	4,50	118,62
146.	Intrerupator	Intrerupator manual 1 clapa	buc	8,0800	35,00	282,80
147.	ППВ 3x 1,5	Cordoane de cupru ППВ 3x 1,5	m	167,6325	8,00	1 341,06
		Total materiale de construcții				243 440,87

Utilaje de construcții:

1.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	1,2518	5,00	6,26
2.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	10,5192	11,50	120,97
3.	2940520007610	Perforator electric	h-ut	2,7904	3,00	8,37
4.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,9218	25,00	23,04
5.	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	2,4080	25,00	60,20
6.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	13,7686	5,00	68,84
7.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	2,8308	5,00	14,15
8.	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	3,8000	10,00	38,00
9.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	1,6368	15,00	24,56
10.	2952270006618	Troliu electric, forta de tractiune 5,79 (059) κH (t)	h-ut	0,2800	5,00	1,40
11.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	16,2100	3,00	48,63
12.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut.	2,7000	3,20	8,64
13.	2952271004212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	1,4542	2,00	2,91
14.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	8,2500	325,00	2 681,25
		Total utilaje de construcții				3 107,22

Total	lei	419 981,86
--------------	------------	-------------------

TVA	20 %	83 996,37
-----	------	-----------

Total deviz:

**503 978,2
3**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

**Obiect Scoala primara-gradinita "A. Ursu", str. Investitor
C. Iesilor, 57/3**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Demontari				
1	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor	m3			160,20 158,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	40,00	18,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,5000	40,00	140,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	15,00	1,80
	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0800	5,00	0,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			881,10
2	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2			64,22 64,00
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,8000	40,00	32,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8000	40,00	32,00
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	15,00	0,04
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	11,50	0,17
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 458,48
3	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare driscuite la pereti, inclusiv glafurile usilor si ferestrelor	m2			11,67 10,80
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	40,00	4,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	40,00	6,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	15,00	0,75
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	11,50	0,12
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 827,84
4	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc	m2			32,52 31,20
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,3900	40,00	15,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3900	40,00	15,60
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	15,00	0,75
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0500	11,50	0,57

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 436,41
5	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, pervazuri)	m2			16,80
						16,80
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	40,00	8,40
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	40,00	8,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			231,00
6	RpIB11D	Demontarea registrelor de incalzire cu conducte orizontale sau verticale din teava de otel avind 4-7 tevi Radiatoare din otel	buc			42,00
						42,00
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	1,0500	40,00	42,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			378,00
7	RpIC19A	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 3/8" - 3/4"	m			28,57
						12,00
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3000	40,00	12,00
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,3000	12,00	3,60
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	65,00	3,90
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1370	65,00	8,90
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0220	7,50	0,16
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 428,50
8	RpSB01A	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 50 mm	m			25,60
						25,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6400	40,00	25,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			307,20
9	RpSA03A	Demontarea tevii din otel zincata existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 1/2"-1"	m			12,00
						12,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	40,00	12,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			300,00
		1.2. Tavan				
10	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", RIZISTENT LA UMIDITATE inclusiv sistemul-grila	m2			250,37
						88,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	40,00	6,00
	7422010060100	Timplar	h-om	2,0500	40,00	82,00
	2874136313300	Diblu din metal	buc	4,0000	1,20	4,80
	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascuns) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	1,0500	150,00	157,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	5,00	0,07
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			34 151,15
11	RpCP23A	Montarea grilelor de ventilatie (la tavane armstrong)	buc			36,68
						8,80
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2200	40,00	8,80
	2811236306222	Grila ventilatie tabla neagra gata confectionata	buc	1,0000	25,00	25,00
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	11,50	1,72
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,5000	2,20	1,10
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	5,00	0,05
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 100,25
12	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2			4,28
						1,20
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	40,00	1,20
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	19,00	2,85
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	4,50	0,22
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			51,30
13	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2			76,03
						61,20

1	2	3	4	5	6	7
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,5300	40,00	61,20
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	2,00	14,28
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	15,00	0,06
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	5,00	0,40
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0195	5,00	0,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			912,39
14	CF53B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art CF52) K=5,0000	m2			76,88 62,00
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3100	40,00	62,00
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,4300	2,00	14,30
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	15,00	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	5,00	0,10
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	5,00	0,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			922,50
15	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			17,80 8,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	40,00	8,00
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	5,50	6,05
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	25,00	3,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	15,00	0,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			213,65
16	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "SHEERTOCK"sau analog grosime 1,0 mm pe suprafetele tavanelor	m2			35,21 22,00
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	40,00	18,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	40,00	4,00
	26531021008334	Chit pe baza de ipsos "SHEERTOCK"sau analog	kg	1,0549	12,50	13,19
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	15,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	5,00	0,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			422,48
17	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea latex mata pentru lucrari la interior,(de tip "Matlatex" sau analog), aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			36,27 22,00
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	40,00	22,00
	2430116103800	Vopsea latex	kg	0,4000	30,00	12,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	2,00	0,12
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	1,75	0,88
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	25,00	1,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	15,00	0,03
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			435,30
		1.3. Pardoseli				
18	CN54A	Aplicarea manuala a Hidroizolant GHIDROIZOL sau analog intr-un strat, la pardosele-Consum normat pentru material Hidroizolant GHIDROIZOL 0,8 kg/m2	m2			50,30 5,60
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	40,00	5,60
	2430226101010	Hidroizolant GHIDROIZOL	kg	0,8000	55,60	44,48
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	4,50	0,22
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 861,60
19	CK18C	Montarea profilului din aluminiu pentru nivelarea tencuielei (Maiaki)	m			22,42 10,40
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2600	40,00	10,40
	2743123549025	Baghete din aluminiu	m	1,0500	4,20	4,41
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	2,20	0,06
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	350,00	0,35
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,0000	1,20	7,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 905,28
20	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din	m2			48,19

1	2	3	4	5	6	7
		mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade K=4,0000				19,20
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	40,00	16,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	40,00	3,20
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	2,20	18,92
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	350,00	9,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	15,00	0,12
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	5,00	0,06
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	15,00	0,09
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 573,12
21	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade K=4,0000	m2			48,19 19,20
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	40,00	16,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	40,00	3,20
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	2,20	18,92
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	350,00	9,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	15,00	0,12
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	5,00	0,06
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	15,00	0,09
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 573,12
22	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare la pardosele	m2			4,27 1,20
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	40,00	1,20
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	19,00	2,85
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	4,50	0,22
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			583,11
23	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica, cu efect antialunecare, inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2 -CU DEMENSIUNI 60*60cm; Culoare se va coordona cu beneficiarul	m2			302,29 100,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,2500	40,00	90,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	40,00	10,00
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	150,00	154,50
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	2,50	10,12
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	35,00	10,50
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	1,20	24,00
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	3,20	2,88
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	5,00	0,22
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	5,00	0,06
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			41 232,35
24	CG18A1	Plinte horizontale cu inaltimea maxima de 15 cm la pereti din gresie ceramica fixate cu mortar de ciment M 100-T, inclusiv curatarea si spalarea cu apa, in incaperi cu suprafete mai mici sau egale cu 16 mp	m			102,89 40,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,9000	40,00	36,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	40,00	4,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,0000	2,20	4,40
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0060	350,00	2,10
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0015	15,00	0,02
	2670112204400	Plinte sau scafe din gresie ceramica	m	1,0200	55,00	56,10
	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	0,1000	2,20	0,22
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	5,00	0,05
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9 054,54
		1.4. Pereti				
25	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betoncontact" sau analog intr-un strat, la	m2			20,56

1	2	3	4	5	6	7
		pereti interioare, inclusiv glafurile usilor si ferestrelor				5,60
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	40,00	5,60
	24302261010101	Grund cu cuar "Betoncontact" sau analog	kg	0,4150	35,50	14,73
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	4,50	0,22
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 983,54
26	CF54B	Placarea peretilor cu placi din ghips-carton RIZISTENT LA UMIDITATE, grosime 12,5 mm, montati pe structura din profil zincat: pe suprafete plane, inclusiv glafurile usilor si ferestrelor	m2			320,00 149,20
	7422010060100	Timplar	h-om	3,4500	40,00	138,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2300	40,00	9,20
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0500	40,00	2,00
	2662102700201	Placi ghips-carton 250x120x1,25 cm	buc	0,3700	45,50	16,83
	2840136312702	Profile tabla zincata CD 60x27 mm L=4 m	buc	0,9500	41,00	38,95
	2840136312703	Profile tabla zincata UD 27x28 mm L=4 m	buc	0,4200	31,00	13,02
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	50,0000	1,15	57,50
	2874115833874	Suruburi autofiletante 3,5x9,5 mm	buc	29,0000	1,10	31,90
	2822115708000	Element de sustinere	buc	2,8000	4,50	12,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			77 575,61
27	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu araceti, inclusiv stratul de amorsaj, inclusiv glafurile usilor si ferestrelor	m2			17,80 8,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	40,00	8,00
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	5,50	6,05
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	25,00	3,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	15,00	0,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 316,17
28	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" sau analog, grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor , inclusiv glafurile usilor si ferestrelor	m2			28,88 22,00
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	40,00	18,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	40,00	4,00
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin" sau analog	kg	1,0549	6,50	6,86
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	15,00	0,01
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	5,00	0,01
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 670,55
29	CI25A	Executarea PANOURILOR DECORATIVE DIN PVC incleiate la pereti, inclusiv glafurile usilor si ferestrelor, cu dimensiunile: placa 1220x2800x5 mm -Culoarea se va coordona cu beneficiarul	m2			158,11 19,86
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,4965	40,00	19,86
	2670112203002	Panou din PVC	m2	1,0300	125,00	128,75
	2462106100005	Clei PVA	l	0,4444	15,00	6,67
	2430117326846	Lac bicomponent pe baza de apa	l	0,1538	18,00	2,77
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0050	12,60	0,06
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0002	5,00	0,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			38 328,64
30	CK18C	Montarea Profil imbinare aplicata pentru panou 5 mm	m			44,25 10,40
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2600	40,00	10,40
	27431235490251	Profil imbinare aplicata pentru panou 5 mm	m	1,0500	25,00	26,25
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	2,20	0,05
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	350,00	0,35
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,0000	1,20	7,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9 514,82
		1.5. Timplarie				
31	CK58A	Instalarea usilor din profil PVC cu 4 camere ranforsat, intr-un canat, inclusiv accesoriile necesare (balamali, minere, lacat si semen conventionale)	m2			1 815,81 64,12

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6029	40,00	64,12
	2030112931109	Usi din profil PVC cu 4 camere ranforsat, oarbe, intr-un canat, inclusiv accesoriile necesare (balamali, minere, lacat)	m2	1,0000	1 700,00	1 700,00
	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	0,1560	65,00	10,14
	2513736621482	Banda izolanta	m	3,4700	1,50	5,21
	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	2,0700	9,50	19,66
	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	0,4500	10,00	4,50
	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	5,0430	2,00	10,09
	2874115833880	Suruburi cu cap inecat	kg	0,0110	120,00	1,32
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,1413	3,00	0,42
	2952271004212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	0,0988	2,00	0,20
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0320	5,00	0,16
		Cheltuieli directe	lei			24 967,43
32	CK57A	Instalarea ferestrelor din PVC: oarbe cu suprafata golului sub 2 m2	m2			1 732,37 68,60
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,7150	40,00	68,60
	2030112931108	Ferestre din policlorura de vinil (PVC)	m2	1,0000	1 600,00	1 600,00
	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	6,5000	2,00	13,00
	2513736621482	Banda izolanta	m	2,6400	1,50	3,96
	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	2,7400	9,50	26,02
	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	0,6400	10,00	6,40
	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	0,2070	65,00	13,46
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0288	5,00	0,15
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,1821	3,00	0,54
	2952271004212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	0,1182	2,00	0,23
		Cheltuieli directe	lei			1 403,22
		1.6. Retele de incalzire				
33	IB05A	Radiatoare din BIMETAL corpul de radiator avind 10 sectii h=0.5	buc			1 188,93 80,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,0000	40,00	80,00
	28221157000001	Radiator 10 sectii	buc	1,0000	1 100,00	1 100,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	7,50	0,23
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	65,00	3,90
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	18,00	0,90
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	1,10	3,30
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	3,00	0,60
		Cheltuieli directe	lei			10 700,33
34	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida.	buc			36,82 6,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	чел-ч	0,1500	40,00	6,00
	2822115708001-83	Element de sustinere (cronstein)	buc	1,0000	25,50	25,50
	2523156719287	Diblu p.v.c. marimea 4 NII-1030-75	buc	2,0000	1,20	2,40
	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	2,0000	1,30	2,60
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut.	0,1000	3,20	0,32
		Cheltuieli directe	lei			994,14
35	RpID07A	Montarea robinetilor de aerisire cu ventil, cu cheie mobila cu dn=3/4"-Maievski	buc			58,77 10,40
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	0,2600	40,00	10,40
	2913137343001	Robinet trecere sau de trecere(Maievsky)	buc	1,0000	22,00	22,00
	2863137308803	Cheie pentru robinet de aerisire	buc	1,0000	25,00	25,00
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0150	32,00	0,48
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0080	7,50	0,06
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0150	55,50	0,83
		Cheltuieli directe	lei			528,95
36	RpIC28B	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul 1 1/2"-2 1/2"- Dop pentru radiator	buc			103,39 81,20
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	2,0300	40,00	81,20
	25231567138001	Fitinguri din fonta	buc	1,0000	15,00	15,00

1	2	3	4	5	6	7
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0540	7,50	0,40
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1690	32,00	5,41
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0600	23,00	1,38
		Cheltuieli directe	lei			930,53
37	RpIC28A	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul pina la 1" set pentru radiator	buc			130,82 34,00
	7136040011800	Instalator incalzire	чел-ч	0,8500	40,00	34,00
	2523156713800-set pentru radia	Set pentru radiator	buc	1,0000	95,00	95,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	7,50	0,23
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0140	32,00	0,45
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0500	23,00	1,15
		Cheltuieli directe	lei			1 177,41
38	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1"	buc			77,95 9,20
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	40,00	9,20
	2875274202700	Robinet cu dublu reglaj	buc	1,0000	66,00	66,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	7,50	0,15
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	65,00	2,60
		Cheltuieli directe	lei			1 403,10
39	IC36B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm.	m			39,75 14,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	40,00	14,00
	2521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena	m	1,0300	25,00	25,75
		Cheltuieli directe	lei			3 776,25
40	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm-Racord olandez d=25x3/4	buc			43,63 7,20
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	40,00	7,20
	2875274110102R acord olandez d=	Piesa de racordare Racord olandez d=25x3/4	buc	1,0000	35,00	35,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	45,60	0,91
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	10,00	0,07
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0180	25,00	0,45
		Cheltuieli directe	lei			523,58
41	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm-Trecere d=25x3/4	buc			15,63 7,20
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	40,00	7,20
	2875274110102T eu d=25 mm	Piesa de racordare (fiting)Teu d=25 mm	buc	1,0000	7,00	7,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	45,60	0,91
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	10,00	0,07
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0180	25,00	0,45
		Cheltuieli directe	lei			187,58
42	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm-Cot d=25 mm	buc			16,43 7,20
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	40,00	7,20
	2875274110102C ot d=25 mm	Piesa de racordare (fiting)Cot d=25 mm	buc	1,0000	7,80	7,80
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	45,60	0,91
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	10,00	0,07
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0180	25,00	0,45
		Cheltuieli directe	lei			460,10
43	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din	buc			16,83

1	2	3	4	5	6	7
		polipropilena imbinat prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm-Mufa d=25 mm				7,20
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	40,00	7,20
	2875274110102M	Piesa de racordare (fiting)Mufa d=25 mm	buc	1,0000	8,20	8,20
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	45,60	0,91
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	10,00	0,07
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,0180	25,00	0,45
		Cheltuieli directe	lei			471,30
44	IC38H	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinat prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mmTeu d=25 mm	buc			19,49
						10,40
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2600	40,00	10,40
	2875274110102T	Piesa de racordare (fiting)Teu d=25 mm	buc	1,0000	7,00	7,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	45,60	1,37
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	10,00	0,07
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,0260	25,00	0,65
		Cheltuieli directe	lei			545,66
45	IC40D	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri cu expandare, pe zid de beton	buc			23,35
						12,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	40,00	12,00
	2875274204000	Bratara fixare	buc	1,0000	8,00	8,00
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	1,0000	1,10	1,10
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,1000	18,00	1,80
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1500	3,00	0,45
		Cheltuieli directe	lei			2 218,25
46	RpCU05F	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime	buc			33,60
						33,60
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0600	40,00	2,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,7800	40,00	31,20
		Cheltuieli directe	lei			907,20
47	RpIC30A	Busonarea conductelor de otel , pentru instalatia de incalzire, in vederea desfiintarii sau reparatiilor cu diametrul de 3/8"-3/4"	buc			13,57
						3,20
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,0800	40,00	3,20
	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	1,0000	10,00	10,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	7,50	0,11
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0080	32,00	0,26
		Cheltuieli directe	lei			122,11
48	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m			4,00
						3,60
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	40,00	3,60
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0400	10,00	0,40
		Cheltuieli directe	lei			380,00
		1.7. Tehnica sanitara, retele de apeduct si canalizare				
49	RpSC21C	Montarea lavoarelor din semiportelan, portelan sanitar etc., avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal Material marunt (codez, diblu lemn, ipsos, etc)=1,0200	buc			781,52
						92,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	40,00	92,00
	2622102438000	Lavoar	buc	1,0000	400,00	408,00
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	75,00	76,50
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	45,00	45,90
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,3000	20,00	6,12

1	2	3	4	5	6	7
	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
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 126,08
50	RpSD35A	Montarea bateriei amestecatoare stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc			750,00 80,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,0000	40,00	80,00
	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,0000	450,00	450,00
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	110,00	220,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 000,00
51	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			24,10 8,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	40,00	8,80
	2875274201000	Robinet de trecere cu ventil cu mufa	buc	1,0000	15,00	15,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			96,40
52	RpSD20A	Montarea robinetului de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 3/8" - 1/2" Robinet bila d=1/2 Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund de miniu etc)=1,0150	buc			80,38 14,40
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3600	40,00	14,40
	2913124201600-1	Robinet bila d=1/2	buc	1,0000	65,00	65,98
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			321,50
53	RpSA20B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccials-culturale, avind diametrul de 20 mm	m			75,59 30,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7500	40,00	30,00
	2521216717050	Teava din material plastic	m	1,0200	20,00	20,40
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,7000	12,00	8,40
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,4500	11,00	4,95
	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	45,60	0,91
	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	25,00	1,05
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 663,05
54	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			18,35 6,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	40,00	6,00
	28752741101028	Piesa de racordare COT	buc	1,0000	11,00	11,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	45,60	0,91
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	10,00	0,06
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,0150	25,00	0,38
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			293,55
55	RpSA43C	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastrare, conductele avind diametrul de pina la 1"	buc			24,43 15,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	40,00	15,20
	2875274204040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	1,0000	8,00	8,00
	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	2,20	0,68
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	350,00	0,42
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	15,00	0,02
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			537,39
56	RpSB13C	Montarea tevii din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc,	m			69,27

1	2	3	4	5	6	7
		montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm				12,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	40,00	12,00
	2521216720160	Teava din material plastic pentru canalizare	m	1,0300	55,00	56,65
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0040	17,80	0,07
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	45,60	0,55
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 246,83
57	RpSA43F	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 2"	buc			28,85 19,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4900	40,00	19,60
	2875274204040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	1,0000	8,00	8,00
	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	2,20	0,68
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	350,00	0,42
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	15,00	0,02
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			519,29
58	RpSB14C	Montarea piesei de legatura (Cot 45 gr) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			32,13 10,40
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2600	40,00	10,40
	25231567210371	Cot (Cot 45 gr.) pentru canalizare	buc	1,0000	21,00	21,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	17,80	0,18
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	45,60	0,55
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			353,38
59	RpSB14C	Montarea piesei de legatura (mufa) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			23,13 10,40
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2600	40,00	10,40
	252315672103732	Mufa din material plastic pentru canalizare d= 50	buc	1,0000	12,00	12,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	17,80	0,18
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	45,60	0,55
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			254,38
60	RpSB15C	Montarea piesei de legatura (revizie) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			38,45 12,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	40,00	12,00
	25231567210155	Revizie din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	25,00	25,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0200	17,80	0,36
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0240	45,60	1,09
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			38,45
61	RpSB15C	Montarea piesei de legatura (Teu) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			25,45 12,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	40,00	12,00
	25231567210156	Teu din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	12,00	12,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0200	17,80	0,36
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0240	45,60	1,09
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			279,96
62	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			6,00 6,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1500	40,00	6,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			132,00
63	SC13A	Oglinda sanitara din semicristal cu marginile slefuite, avind dimensiunile de 80 x 100 cm, montata pe perete Material marunt (dibluri, ipsos etc)=1,0200	buc			491,04 30,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7500	40,00	30,00
	2612132506710	Oglinda din semicristal(geam tras, slefuit)	buc	1,0100	400,00	412,08

1	2	3	4	5	6	7
	2875274201107	Buton pt. oglinda	buc	4,0000	12,00	48,96
		Cheltuieli directe	lei			982,08
64	SE59A	Uscator de mini, montat pe perete Material marunt (aracet, holtzsuruburi=1,0200	buc			1 495,45
						14,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3500	40,00	14,00
	29241273568001	Distribuitor de sapun lichid	buc	1,0000	1 450,00	1 479,00
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	1,20	2,45
		Cheltuieli directe	lei			2 990,90
65	SE59A	Distribuitor automat de sapun lichid, montat pe perete Material marunt (aracet, holtzsuruburi=1,0200	buc			373,45
						14,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3500	40,00	14,00
	2924127356800	Distribuitor de sapun lichid	buc	1,0000	350,00	357,00
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	1,20	2,45
		Cheltuieli directe	lei			1 493,79
66	SE57A	Preparator de apa calda menajera, functionind cu agent termic apa calda 70-90 grade C, avind capacitatea de pina la 50 l	buc			128,00
						128,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	3,2000	40,00	128,00
		Cheltuieli directe	lei			128,00
		1.8. Lucrari diverse				
67	TsH92B	Incarcarea in auto: sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t			44,40
						44,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	40,00	44,40
		Cheltuieli directe	lei			976,80
68	TrB05A2-4	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanța de 40 m	t			120,40
						120,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,0100	40,00	120,40
		Cheltuieli directe	lei			2 648,80
69	TsI50C5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 25 km	t			121,88
						0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,3750	325,00	121,88
		Cheltuieli directe	lei			2 681,25
		2. Lucrarile electrice				
		2.1. Lucrarile electrice				
70	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tije si globurile	buc			8,80
						8,80
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2200	40,00	8,80
		Cheltuieli directe	lei			105,60
71	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intrerupatoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta)	buc			2,40
						2,40
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0600	40,00	2,40
		Cheltuieli directe	lei			19,20
72	RpED20A	Demontarea cablurilor electrice din cupru sau aluminiu, cu izolatie si manta din PVC, pentru tensiuni de 3,5/6 kV, avind sectiunea de 3x25 mm ²	m			2,40
						2,40
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0600	40,00	2,40
		Cheltuieli directe	lei			204,00
73	RpEG17D	Demontarea tablourilor electrice: metalic din panou, dulap, celula, pupitru	buc			235,20
						235,20
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	5,8800	40,00	235,20

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			705,60
74	RpEE14D	Montarea Intrerupator iluminat 1 clapa	buc			78,74
						17,60
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,4400	40,00	17,60
	11110001000201	Intrerupator dublu exterior	buc	1,0000	39,00	39,00
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	22,00	22,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0050	2,00	0,01
	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,2000	0,65	0,13
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			236,22
75	RpEB10G	Cordoane din cupru, cu izolatie din PVC, in executie mijlocie, pentru tensiuni de 300/500 V, simbol MYYM, montate aparent, avind sectiunea 3x1,5 mmp Materiale marunte (banda izol., ipsos etc.) din val. mater.explicitate=1,0300	m			22,70
						13,60
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3400	40,00	13,60
	IIIB 3x 1,5	Cordoane de cupru IIIB 3x 1,5	m	1,0500	8,00	8,65
	2413217300101	Clema de legatura	buc	0,0300	14,50	0,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 518,51
76	RpEA05B	Montarea tubului flexibil izolant, usor, cu invelis flexibil din material plastic (IPFY), avind diametrul 16-25 mm Materiale marunte (suruburi, ipsos, carton etc.) din valoarea materialelor explicitat=1,1000	m			30,91
						26,80
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,6700	40,00	26,80
	2661122803601	Tub flexibil	m	1,0200	3,50	3,93
	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	0,0200	8,52	0,19
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 791,73
77	RpEF02A	Corp de iluminat-Panel LED SMD486060C 48 W Materiale marunte (banda izol., dibluri, etc.)=1,0200	buc			349,60
						43,60
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,0900	40,00	43,60
	2875274400501	Corp de iluminat led	buc	1,0000	300,00	306,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 992,00
78	RpEG03A	Montarea tablourilor de distributie format panou, dulap, celula sau pupitru, gata echipate, avind greutatea pina la 150 kg (Costul Tablou electric, gata echipat se include in cap. 3-Utilaj) Materiale marunte (vaselina, grund, etc.) din val. mat. explicitate=1,0100	buc			414,94
						390,80
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	9,7700	40,00	390,80
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,0000	2,20	2,22
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0050	350,00	1,76
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	15,00	0,01
	2874115802013	Suruburi cap hexagonal M 16 x 100	buc	4,0000	1,10	4,44
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	4,0000	1,50	6,06
	2874115883700	Saiba M 20	buc	4,0000	2,20	8,89
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0300	25,00	0,76
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 244,83
79	RpEE01A	Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu	buc			68,38
						10,80
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2700	40,00	10,80
	Intrerupator	Intrerupator manual 1 clapa	buc	1,0100	35,00	35,35
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	22,00	22,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	25,00	0,12
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	2,00	0,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			547,00
80	RpEC07C	Montarea locului de priza, executat ingropat	buc			845,97

1	2	3	4	5	6	7
		in zidarie tencuita, cu conductori din cupru in tuburi de protectie IP-PVC 3x2,5 mm , elemente de protectie din PVC, in camere cu inaltimea de pina la 3 m, scoli, spitale, policlinici, dispensare, cazarme, camine, industriale				207,20
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	5,1800	40,00	207,20
	2521216704506	Tub izolat IP-PVC, plinte PVC	m	8,0000	45,00	360,00
	2811236311006	Doze de ramificatie	buc	1,2000	11,50	13,80
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0300	27,00	0,81
	2744125904771	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-60	kg	0,0030	22,00	0,07
	2722103107001	Conductori din cupru in tuburi de protectie IP-PVC 3x2,5 mm	m	18,0000	13,50	243,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	8,5000	2,00	17,00
	2734113805786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	0,2400	12,00	2,88
	2513736621480	Banda izolatoare PC 15/25 S 3698	m	0,1500	2,00	0,30
	2875274021005	Curbe, coturi	buc	0,1500	6,00	0,90
	2414126109481	Pasta de lipit (flux)	kg	0,0010	12,00	0,01
		Cheltuieli directe	lei			6 767,75
81	RpEE03A	Montarea prizelor bipolare constructie normala din bachelita sau aminoplast, DUBLA, constructie impermeabila, etanse, etanse metalica sau similare, montate ingropat sub tencuiala sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic	buc			76,16 12,40
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3100	40,00	12,40
	2746167335100	Priza	buc	1,0200	36,00	36,72
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	22,00	22,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0050	2,00	0,01
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	25,00	0,12
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	1,20	2,40
	2874115836777	Surub cap inecat crestet L 3 x 40	buc	2,0000	1,25	2,50
		Cheltuieli directe	lei			609,24
82	VC37A	Montarea Recuperatorul aerului proaspat Materiale marunte=1,0500	buc			2 717,84 140,00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,5000	40,00	140,00
	2952270003152	Recuperatorul aerului proasprt	buc	1,0000	750,00	787,50
	2952270003153	Blocurile exterioare Recuperatorul aerului proasprt	buc	1,0000	650,00	682,50
	2811236305075	Console	kg	5,0000	15,00	78,75
	2521305734008	Canale cablu 60x40 T-Plast, drepte	m	0,5000	12,60	6,62
	2521305734009	Canale cablu 16x16 T-Plast, drepte	m	2,0000	14,20	29,82
	2661122804602	Tuburi din cauciuc inspumat pentru agent frigorific D = 6-16mm	m	10,0000	25,45	267,22
	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	15,0000	1,50	23,62
	2746163334852	Tevi din cupru recoapte 12x1,0mm	m	5,0000	22,00	115,50
	2746163334853	Tevi din cupru recoapte 6x1,0mm	m	5,0000	21,00	110,25
	2874115850014	Bulon de ancorare	kg	0,1760	8,50	1,57
	2411117322835	Freon	kg	0,9000	500,00	472,50
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,3500	3,00	1,05
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0800	3,00	0,24
	2952270006618	Troliu electric, forta de tractiune 5,79 (059) κH (t)	h-ut	0,1400	5,00	0,70
		Cheltuieli directe	lei			5 435,69
		3. Utilaj				
83	Pret de piata	Tablou electric sau celula gata echipat				120,00 0,00
	1111122200007	Tablou electric, gata echipat	buc	1,0000	120,00	120,00
		Cheltuieli directe	lei			360,00
84	Pret de piata	Boiler 50 l	buc			2 200,00 0,00
	11111222000075	Boiler 50 l	buc	1,0000	2 200,00	2 200,00
		Cheltuieli directe	lei			2 200,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.