

**Lucrari de reparatie a grupei nr.
1 la Gradinita de copii
"Ghiocel" sat. Tipala, r-l
Ialoveni**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2

Valoarea de deviz 388 973,21 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. Tavane				
1	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2	122,0000	17,45 16,20	2 128,90 1 976,40
2	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor (grund de patrundere adanca)	m2	122,0000	5,06 1,80	617,02 219,60
3	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2	122,0000	116,90 91,80	14 261,92 11 199,60
4	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	122,0000	39,92 33,00	4 869,86 4 026,00
5	CK18B	Montarea baghetelor - Bagheta decorativa din polistiren la tavan (in grup sanitar)	m	16,7000	103,50 31,20	1 728,44 521,04
6	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	122,0000	5,06 1,80	617,02 219,60

1	2	3	4	5	6	7
7	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (Vopsea lavabila antibacteriana Sansiro sau similar)	m2	122,0000	67,45 33,00	8 228,66 4 026,00
		<i>Total</i>	lei			32 451,82
		Total Tavane Inclusiv salariu				32 451,82 22 188,24
		1.2. Pereti si glafuri interioare				
8	CF54A	Placarea peretilor cu placi din ghips-carton, grosime 12,5 mm, montati pe structura din profil zincat: pe suprafete plane, exclusiv glafurile usilor si ferestrelor (astupare tevi, goluri)	m2	4,0000	301,54 153,00	1 206,16 612,00
9	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	285,0000	5,06 1,80	1 441,39 513,00
10	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format, 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 (grosimea minima de 8mm, dimensiuni minime 30x60cm, culoarea se va coordona suplimentar cu beneficiarul) - grup sanitar si bucatarie	m2	57,5000	445,95 147,00	25 641,84 8 452,50
11	CK26C	Montarea baghetelor din mase plastice la teracota (din resurse se exclude: suruburi)	m	17,3000	50,85 5,40	879,70 93,42
12	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului	m2	227,5000	98,16 73,20	22 331,63 16 653,00
13	CF51B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2	-227,5000	58,21 43,20	-13 241,87 -9 828,00

1	2	3	4	5	6	7
		Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50) K=3, gr. -3mm Coeficient la manopere=3,0000 Coeficient la pentru materiale=3,0000 Coeficient la utilajului=3,0000				
14	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	227,5000	31,75 12,00	7 224,14 2 730,00
15	CK26D	Montarea coltarelor din aluminiu (din resurse se exclude: suruburi)	m	105,0000	16,95 6,00	1 779,75 630,00
16	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	227,5000	39,92 33,00	9 081,08 7 507,50
17	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	227,5000	5,06 1,80	1 150,58 409,50
18	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (Vopsea super lavabila LUCIOS, Culoarea se va coordona cu beneficiarul)	m2	227,5000	63,45 33,00	14 434,42 7 507,50
		<i>Total</i>	lei			71 928,82
		Total Pereti si glafuri interioare Inklusiv salariu				71 928,82 35 280,42
		1.3. Restabilirea peretilor din coridor				
19	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2	6,0000	17,45 16,20	104,70 97,20
20	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor (grund de patrundere adanca)	m2	6,0000	5,06 1,80	30,34 10,80
21	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2	6,0000	98,16 73,20	588,97 439,20

1	2	3	4	5	6	7
22	CF51B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50) Kmateriale + utilaj = 10; gr. +10mm Coeficient la pentru materiale=10,0000 Coeficient la utilajului=10,0000	m2	6,0000	64,42 14,40	386,52 86,40
23	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	6,0000	39,92 33,00	239,50 198,00
24	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	6,0000	5,06 1,80	30,34 10,80
25	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (Vopsea lavabila antibacteriana Sansiro sau similar)	m2	6,0000	67,45 33,00	404,69 198,00
		<i>Total</i>	lei			1 785,06
		Total Restabilirea peretilor din coridor Inclusiv salariu				1 785,06 1 040,40
		1.4. Pardoseli				
26	CG49A	Executarea acoperirii antibacteriale din vinil omogen (linoleum pentru gradinite, clasa 34, compatibil cu incalzirea prin pardosea), cu ridicarea pe pereti 10cm, culoarea se va coordona cu beneficiarul Materiale marunte (cirpe)=1,0050	m2	135,3000	532,52 191,40	72 049,87 25 896,42
		<i>Total</i>	lei			72 049,87
		Total Pardoseli Inclusiv salariu				72 049,87 25 896,42
		1.5. Timplarie				
27	CK27B	Glasvanduri din profile din mase plastice la constructii cu inaltimi pina la 35 m din panouri fixe	m2	6,2000	2 184,39 48,00	13 543,22 297,60

1	2	3	4	5	6	7
		montate la nivelul pardoselii (Pereti despartitori cu usi la WC- uri din profile PVC si placa sandwich) H=1.5m				
28	CK26C	Pervazuri montate la ferestre din mase plastice 450- 500mm	m	9,5000	141,85 5,40	1 347,58 51,30
		<i>Total</i>	lei			14 890,80
		Total Timplarie Inclusiv salariu				14 890,80 348,90
		1.6. Instalatii sanitare				
29	RpCU05A	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti sau plansee din zidarie de caramida pina la 15 cm grosime	buc	4,0000	18,00 18,00	72,00 72,00
30	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc	4,0000	29,74 25,80	118,94 103,20
31	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccial- culturale, avind diametrul de 20 mm	m	10,0000	259,33 37,80	2 593,30 378,00
32	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccial- culturale, avind diametrul de 25 mm	m	10,0000	265,58 37,80	2 655,80 378,00
33	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m	6,0000	123,41 15,00	740,46 90,00
34	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	6,0000	93,76 13,20	562,56 79,20
35	SB10C	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru	buc	3,0000	121,12 15,00	363,36 45,00

1	2	3	4	5	6	7
		canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm				
36	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m	3,0000	189,97 19,20	569,92 57,60
37	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	4,0000	143,62 16,80	574,50 67,20
38	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla sau revizie) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	3,0000	177,85 19,20	533,55 57,60
39	SD05A	Robinet de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 3/8" - 1/2" Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund de miniu etc)=1,0150	buc	8,0000	170,25 18,00	1 362,00 144,00
40	SD07B	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/4" Material marunt (cinepa fuior, grund de miniu etc)=1,0200	buc	4,0000	264,30 14,40	1 057,20 57,60
41	SC04C	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal (pentru copii) Material marunt (codez, diblu lemn, ipsos, etc)=1,0200	buc	3,0000	2 075,97 114,00	6 227,91 342,00
42	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, modul de inchidere - monocomanda, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" (Producator european)	buc	3,0000	919,00 99,00	2 757,00 297,00
43	SC07B1	Vas 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,	buc	2,0000	3 354,46 252,00	6 708,93 504,00

1	2	3	4	5	6	7
		avind sifonul interior tip P (pentru copii) Material marunt (dibluri lemn, ipsos, holtsuruburi, codez, dicloretan, etc.)=1,0300				
44	RpSC19A	Montarea cazii pentru dus din polimetacril etc. 1200x900mm Material marunt (codez, dicloretan, cirpe de sters, etc)=1,0300	buc	1,0000	3 822,40 135,00	3 822,40 135,00
45	SD02A	Baterie amestecatoare pentru baie, cu dus flexibil sau fix, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, montata pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a. Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund miniu de plumb etc)=1,0050	buc	1,0000	923,25 69,00	923,25 69,00
46	RpSA44B	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin inpuscare, conductele avind diametrul de 3/4"	buc	16,0000	38,65 3,60	618,40 57,60
47	SE44A	Incalzitor de apa electric, avind capacitatea de 50 l si greutatea de 44 kg,, montata pe console fixate in perete (Cuprinde: - confectionarea si montarea suportilor; - montarea incalzitorului si racordarea la instalatie) - boiler existent	buc	1,0000	627,95 172,20	627,95 172,20
48	CL20A	Usita de revizie gata confectionate din PVC 200x300mm (in resurse doar manopera si usita)	buc	1,0000	180,00 30,00	180,00 30,00
49	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla vopsita (300x300mm) - in resurse doar manopera si grila	buc	6,0000	280,00 30,00	1 680,00 180,00
		<i>Total</i>	lei			34 749,43
		Total Instalatii sanitare Inklusiv salariu				34 749,43 3 316,20
		1.7. Sistema de incalzire prin radiatoare (existenta)				
50	RpCU05I	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm	buc	4,0000	90,00 90,00	360,00 360,00

1	2	3	4	5	6	7
51	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc	4,0000	29,74 25,80	118,94 103,20
52	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (fara costul radiatorului)	buc	3,0000	50,29 30,00	150,88 90,00
53	IB01A	Radiatoare din fonta cu coloane libere si sectiune circulara sau coloane unite si sectiune eliptica (fara costul radiatorului) sectii - 92 buc in 7 corpuri	m2	18,4000	32,02 24,00	589,13 441,60
54	IB20B	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de beton	buc	40,0000	43,35 12,00	1 734,00 480,00
55	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2"	buc	3,0000	159,97 10,80	479,90 32,40
56	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2"	buc	3,0000	169,97 10,80	509,90 32,40
57	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/2"	buc	3,0000	57,50 6,00	172,50 18,00
58	IC38A	Piesa de racordare (Olandez PPR 20x1/2"), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinare prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv	buc	20,0000	45,52 9,00	910,40 180,00
59	IC38B	Piesa de racordare (Olandez PPR 25x3/4"), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinare prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc	8,0000	57,72 10,80	461,72 86,40
60	IC35B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de	m	20,0000	32,84 21,00	656,90 420,00

1	2	3	4	5	6	7
		incalzire centrala, avind diametrul exterior de 20,0 mm				
61	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	buc	30,0000	15,12 9,00	453,60 270,00
62	IC35C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm	m	40,0000	57,48 24,00	2 299,00 960,00
63	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	buc	30,0000	19,12 10,80	573,45 324,00
64	IC38H	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc	10,0000	27,36 15,60	273,65 156,00
65	IC36C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 32,0 mm	m	20,0000	71,38 24,00	1 427,60 480,00
66	IC38C	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm	buc	20,0000	29,11 12,60	582,20 252,00
67	IC38I	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm	buc	6,0000	40,01 18,00	240,06 108,00
68	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4"	buc	4,0000	224,27 9,00	897,07 36,00

1	2	3	4	5	6	7
69	IC40B	Bratara (colier cu garnitura de cauciuc) pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 1 1/2", pe dibluri din PVC pe zid de caramida	buc	40,0000	58,55 16,80	2 342,00 672,00
		<i>Total</i>	lei			15 232,90
		Total Sistema de incalzire prin radiatoare (existenta) Inclusiv salariu				15 232,90 5 502,00
		1.8. Lucrari de constructii pentru electricitate				
70	RpCU07D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cm2, dupa instalatii sau consolidari	m	36,0000	22,77 14,40	819,72 518,40
		<i>Total</i>	lei			819,72
		Total Lucrari de constructii pentru electricitate Inclusiv salariu				819,72 518,40
		<i>Total</i>	lei			243 908,42
		<i>Fondul Social</i>	24 %			22 581,84
		<i>Transportarea materialelor</i>	5 %			7 321,53
		<i>Total</i>				273 811,79
		<i>Cheltuieli de regie</i>	10 %			27 381,18
		<i>Total</i>				301 192,97
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3 %			9 035,79
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				310 228,76 94 090,98
		2. Lucrari de montaj				
		2.1. Lucrari de electricitate				
71	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa (resursele conform formularului desfasurat)	100 buc	0,0600	2 044,17 1 932,00	122,65 115,92
72	pret	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat	buc	6,0000	65,00	390,00

1	2	3	4	5	6	7
					0,00	0,00
73	08-03-591-9	Priza de fisa tip ingropat, la instalatie inchisa (resursele conform formularului desfasurat)	100 buc	0,0900	2 628,78	236,59
					2 286,00	205,74
74	pret	Priza de fisa tip ingropat	buc	9,0000	55,00	495,00
					0,00	0,00
75	pret	Cutie pentru prize si intreruptoare	buc	15,0000	15,00	225,00
					0,00	0,00
76	08-03-594-2	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2 (resursele conform formularului desfasurat) - partial corp existent	100 buc	0,1500	7 777,60	1 166,64
					6 960,00	1 044,00
77	pret	Corpuri de iluminat: Lungimea ~1200mm, inclusiv 2 lampi LED Philips CorePro (sau similar) Putere min. 16W, 4000K, Indicele de redare a culorii (CRI) min. 80	buc	15,0000	350,00	5 250,00
					0,00	0,00
78	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 (resursele conform formularului desfasurat)	buc	1,0000	162,24	162,24
					139,20	139,20
79	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (resursele conform formularului desfasurat)	buc	6,0000	157,38	944,28
					93,60	561,60
		<i>Total</i>	lei			8 992,40
		Total Lucrari de electricitate Inklusiv salariu				8 992,40 2 066,46
		<i>Total</i>	lei			8 992,40
		<i>Fondul Social</i>	24 %			495,95
		<i>Transportarea materialelor</i>	5 %			345,70
		<i>Total</i>				9 834,05
		<i>Cheltuieli de regie</i>	50 %			1 033,23
		<i>Total</i>				10 867,28

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3 %			326,02
		Total Lucrari de montaj Inclusiv salariu				11 193,30 2 066,46
		3. Utilaje				
		3.1. Sistemul electric				
80	pret	Panou electric cu usita din tabla vopsita, 12 grupe, inclusiv accesoriile	buc	1,0000	1 100,00 0,00	1 100,00 0,00
81	pret	Intrerupator automat diferential 2P, 30mA 16A	buc	6,0000	265,00 0,00	1 590,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			2 690,00
		Total Sistemul electric Inclusiv salariu				2 690,00
		<i>Total</i>	lei			2 690,00
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,2 %			32,28
		Total Utilaje Inclusiv salariu				2 722,28
		Total	lei			324 144,34
		TVA	20 %			64 828,87
		Total deviz: Inclusiv salariu				388 973,21 96 157,44

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de reparatie a grupei nr.
1 la Gradinita de copii
"Ghiocel" sat. Tipala, r-l
Ialoveni**

Formular Nr.3

Deviz local de resurse № 2

Valoarea de deviz 388 973,21 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 № 2:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	34,4410	60,00	2 066,46
2.	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,2000	60,00	12,00
3.	7122050013400	Zidar	h-om	72,3100	60,00	4 338,60
4.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	159,9750	60,00	9 598,50
5.	7122050013442	Tencuitor	h-om	309,1700	60,00	18 550,20
6.	7129200011200	Finisor MP	h-om	283,9960	60,00	17 039,76
7.	7132010010900	Faiantar	h-om	129,3750	60,00	7 762,50
8.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	46,3800	60,00	2 782,80
9.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	83,9800	60,00	5 038,80
10.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,4600	60,00	87,60
11.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	218,5800	60,00	13 114,80
12.	7214070021500	Lacatus intertinere si reparatii	h-om	0,9300	60,00	55,80
13.	7422010060100	Timplar	h-om	20,7940	60,00	1 247,64
14.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	79,9460	60,00	4 796,76
15.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	161,0870	60,00	9 665,22
		Total manopera				96 157,44

Materiale:

1.	0326585205477	Panou electric cu usita din tabla vopsita, 12 grupe, inclusiv accesoriile	buc	1,0000	1 100,00	1 100,00
2.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3050	135,50	41,33
3.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0167	420,00	7,01
4.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0260	420,00	10,92
5.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0020	420,00	0,84
6.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	17,7750	5,00	88,88
7.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,5682	290,00	164,78
8.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	1 150,0000	0,10	115,00
9.	2030112951150*	Glasvanduri din profiluri din mase plastice (WC)	m2	6,2000	2 100,00	13 020,00
10.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	3,4510	5,00	17,25
11.	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0800	50,00	4,00
12.	2121147308475	Carton triplex 70 x 100	kg	0,0055	100,00	0,55
13.	2320166200729	Parchetin	l	0,0334	32,60	1,09
14.	2326585202153.	Corp de iluminat de uz general, cu toate piesele si elem. componente (Cu minim 2 lampi LED, Lungimea ~1200mm)	buc	15,0000	350,00	5 250,00
15.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,9920	55,00	54,56

16.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	96,0750	19,05	1 830,23
17.	2416586105308	Amorsa-grund (grund de patrundere adanca)	kg	19,2000	19,05	365,76
18.	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0050	115,00	0,58
19.	2430116103802	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici (Vopsea super lavabila LUCIOS)	kg	91,0000	65,00	5 915,00
20.	2430116103803	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici (Vopsea lavabila antibacteriana Sansiro sau similar)	kg	51,2000	75,00	3 840,00
21.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	1,1364	28,65	32,56
22.	24302261000001	Fuga	kg	18,9750	31,50	597,71
23.	2430226101025	Grund (Uni - Grund)	kg	20,3965	30,00	611,90
24.	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	0,0668	55,20	3,69
25.	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,3472	320,50	111,28
26.	2430226102550	Chit PVA-PVC	kg	0,1002	216,00	21,64
27.	2430226109080	Diluant prenadez	kg	0,1002	55,00	5,51
28.	2451427308669	Ceara parchet	kg	0,0334	210,00	7,01
29.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,5390	50,00	26,95
30.	2461117308499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	16,0000	10,00	160,00
31.	2462106100006	Clei "Uzin KE 418"	kg	47,5918	65,00	3 093,47
32.	2462106100007	Clei neopren pentru plinte	m	20,3965	10,00	203,96
33.	2462106109884	Aracet tip EP 50	kg	0,0334	115,00	3,84
34.	2462106110132	Aracet CPMB	kg	34,1250	20,20	689,32
35.	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	230,0000	6,70	1 541,00
36.	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	0,2505	45,20	11,32
37.	2462106110432	Autonivelant simplu, din ciment, pentru pardoseli grosimea 3 mm	kg	713,8766	8,00	5 711,01
38.	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0400	185,00	7,40
39.	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	2,0600	48,60	100,12
40.	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	6,0000	85,00	510,00
41.	2521106718328	Pervazuri din mase plastice pentru ferestre 450-500mm	m	9,5000	130,00	1 235,00
42.	2521106718386*	Profil p.v.c., pervaz pardoseala (profil de finisaj plinta)	m	149,5742	30,00	4 487,23
43.	2521106718397	Baghete din mase plastice la teracota	m	17,3000	45,00	778,50
44.	2521106718520	Bagheta decorativa din polistiren la tavan	m	17,5350	65,00	1 139,78
45.	2521216710000-20	Teava din polietilena sau polipropilena 20	m	20,6000	11,50	236,90
46.	2521216710000-32	Teava din polietilena sau polipropilena 32	m	20,6000	46,00	947,60
47.	252121671000025	Teava din polietilena sau polipropilena d25	m	41,2000	32,50	1 339,00
48.	2521216717010	Teava din material plastic cu dn=110 mm	m	1,0300	165,00	169,95
49.	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,9180	55,00	50,49
50.	2521216717050-2771	Teava din material plastic D=20mm	m	10,2000	55,00	561,00
51.	252121671705025	Teava din material plastic d25	m	10,2000	55,00	561,00
52.	2521216720160-2774	Teava din material plastic pentru canalizare D=50mm	m	6,1800	105,00	648,90
53.	2521216720160-2776	Teava din material plastic pentru canalizare d=110mm	m	3,0900	165,00	509,85
54.	2523116716346*	Covor P.V.C. omogen, special pentru gradinite, clasa 34, compatibil cu incalzirea prin pardosea	m2	142,7753	210,00	29 982,81
55.	2523156719430-113	Cot din material plastic D=20mm	buc	7,0000	30,00	210,00
56.	252315671943025	Cot din material plastic d25	buc	7,0000	35,00	245,00
57.	2523156719450-3113	Teu din material plastic D=20mm	buc	4,5000	40,00	180,00

58.	252315671945025	Teu din material plastic d25	buc	4,5000	45,00	202,50
59.	2523156719460-3113	Reductie din material plastic D=20mm	buc	1,0000	15,00	15,00
60.	252315671946025	Reductie din material plastic d25	buc	1,0000	20,00	20,00
61.	252315671953020	Racord drept M x Fe 20	buc	10,0000	120,00	1 200,00
62.	252315671953025	Racord drept M x Fe d25	buc	10,0000	120,00	1 200,00
63.	2523156721015110	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare d110	buc	3,0000	155,00	465,00
64.	252315672101550	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare d50	buc	3,0000	105,00	315,00
65.	2523156721037*	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare D110	buc	4,0000	125,00	500,00
66.	2523156721037-3118	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare d=50mm	buc	6,0000	80,00	480,00
67.	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	40,0000	2,00	80,00
68.	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,3000	15,00	4,50
69.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	250,2500	15,20	3 803,80
70.	2622102438000	Lavoar	buc	3,0906	1 200,00	3 708,72
71.	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	2,0806	2 100,00	4 369,26
72.	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	2,0600	320,00	659,20
73.	2622102453900	Piedestal din portelan sanitar	buc	3,0906	500,00	1 545,30
74.	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	1,4195	2,50	3,55
75.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	26,0575	2,50	65,14
76.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	1,0000	2,50	2,50
77.	2652102100713	Var pasta	m3	0,0008	3 500,00	2,80
78.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	82,5300	2,80	231,09
79.	2653102100831	Amestec uscat	kg	1 648,0950	2,90	4 779,48
80.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	375,0170	6,50	2 437,61
81.	265658963.2	Cutie pentru prize si intrerupatoare	buc	15,0000	15,00	225,00
82.	2662102700201	Placi ghips-carton 250x120x1,25 cm	buc	1,4000	145,00	203,00
83.	2670112203000	Placi tip faianta	m2	60,3750	245,00	14 791,88
84.	2681116001317	Piatra de frecat	kg	0,0334	50,00	1,67
85.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	180,2300	8,00	1 441,84
86.	2710503808004	Fir de sudare	m	138,6960	5,00	693,48
87.	2710603400029	Otel rotund D = 10 mm	kg	0,3000	20,00	6,00
88.	2722103306338	Teava din otel zincata, sudata longitudinal, pt. instalatii Dn =15 mm	m	0,6000	200,00	120,00
89.	2743123549025*	Cornier din aluminiu	m	105,0000	10,50	1 102,50
90.	2811236306200200	Usita de revizie gata confectionate din PVC 200x300mm	buc	1,0000	150,00	150,00
91.	2811236306200300	Grila ventilatie 300x300mm	buc	6,0000	250,00	1 500,00
92.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	2,1500	55,00	118,25
93.	2822115708000	Element de sustinere	buc	10,8000	5,00	54,00
94.	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	40,0000	20,00	800,00
95.	2840136312702	Profile tabla zincata CD 60x27 mm L=4 m	buc	3,6000	48,50	174,60
96.	2840136312703	Profile tabla zincata UD 27x28 mm L=4 m	buc	1,6000	42,10	67,36
97.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	81,8000	1,00	81,80
98.	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	192,0000	0,35	67,20
99.	2874115833874	Suruburi autofiletante 3,5x9,5 mm	buc	112,0000	0,25	28,00
	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestat	buc	40,0000	2,50	100,00

100.		5 x 50 F1				
101.	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	16,0000	3,80	60,80
102.	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	40,0000	5,00	200,00
103.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	1,00	16,00
104.	2874136313332	Diblu cu expandare marimea 6	buc	80,0000	2,30	184,00
105.	28751142007801 2	Cada pentru dus 1200x900mm	buc	1,0300	3 500,00	3 605,00
106.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	3,0600	110,00	336,60
107.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	4,0900	80,00	327,20
108.	2875114203800	Cot pt. vas de closet	buc	2,0600	50,00	103,00
109.	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	2,0600	210,00	432,60
110.	28752741101022 0*2	Piesa de racordare (fiting d.20) - 2 imbinari	buc	30,0000	5,00	150,00
111.	28752741101022 5*2	Piesa de racordare (fiting d.25) - 2 imbinari	buc	30,0000	7,00	210,00
112.	28752741101022 5*3	Piesa de racordare (fiting d.25) - 3 imbinari	buc	10,0000	10,00	100,00
113.	28752741101023 2*2	Piesa de racordare (fiting d.32) - 2 imbinari	buc	20,0000	15,00	300,00
114.	28752741101023 2*3	Piesa de racordare (fiting d.32) - 3 imbinari	buc	6,0000	20,00	120,00
115.	28752741101020 25	Piesa de racordare (Olandez PPR 25x3/4")	buc	8,0000	45,60	364,80
116.	28752741101020 20	Piesa de racordare (Olandez PPR 20x1/2")	buc	20,0000	35,40	708,00
117.	2875274122143	Racord olan. et. pla fil int ext U2 D=15 1/2	buc	1,0000	310,00	310,00
118.	28752742010003 4	Robinet de trecere cu ventil cu mufa 3/4"	buc	4,0800	245,00	999,60
119.	28752742027001 2	Robinet cu dublu reglaj Tur 1/2"	buc	3,0000	145,00	435,00
120.	2875274202700r 12	Robinet cu dublu reglaj Retur 1/2"	buc	3,0000	155,00	465,00
121.	2875274204000b 40	Bratară fixare (colier cu garnitura de cauciuc) d.40	buc	40,0000	25,00	1 000,00
122.	28752742040403 4	Bratară pt. tevi de instalatii de apa si gaze 3/4"	buc	16,0000	20,00	320,00
123.	28752742051003 4	Robinet cu mufa 3/4"	buc	4,0000	210,00	840,00
124.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	9,0000	2,50	22,50
125.	2913124201350	Baterie de perete pt. baie cu dus	buc	1,0050	850,00	854,25
126.	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	3,0000	650,00	1 950,00
127.	2913124201600	Robinet de reglaj drept sau coltar	buc	8,1200	150,00	1 218,00
128.	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	2,0600	110,00	226,60
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	2,0600	70,00	144,20

129.						
130.	291313450000c 12	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/2 "	buc	3,0000	50,00	150,00
131.	3220137315778	Decapant	kg	0,9640	45,00	43,38
132.	3265520,32	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat	buc	6,0000	65,00	390,00
133.	3265963,021	Priza de fisa tip ingropat	buc	9,0000	55,00	495,00
134.	4011106202741	Energie electrica	kw	9,4200	2,57	24,21
135.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	8,8634	15,00	132,94
136.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	20,00	0,02
137.	4100126202818	Apa	m3	0,5595	15,00	8,39
138.	5009061	Fisa de izolatie	buc	15,3000	1,10	16,83
139.	5009062	Papuci de cablu	buc	36,6000	10,00	366,00
140.	5009113	Prezoane	buc	30,6000	2,60	79,56
141.	5009129	Priza de tavan	100 buc	0,3060	20,00	6,12
142.	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,4200	88,00	36,96
143.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JCЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1098	65,00	7,14
144.	666658525,2	Intrerupator automat diferential 2P, 30mA 16A	buc	6,0000	265,00	1 590,00
145.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	38,4250	8,00	307,40
		Total materiale de constructii				156 034,61

Utilaje de constructii:

1.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	1,3530	50,00	67,65
2.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	2,1200	50,00	106,00
3.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,8380	100,00	83,80
4.	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	2,2940	50,00	114,70
5.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	21,0720	45,00	948,24
6.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	4,9375	40,00	197,50
7.	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	1,6236	50,00	81,18
8.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,6200	150,00	93,00
9.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	37,6600	45,00	1 694,70
10.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,2400	50,00	12,00
		Total utilaje de constructii				3 398,77

Total	lei	324 144,3 4
TVA	20 %	64 828,87

Total deviz:

388 973,2

1

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta**Obiect Lucrari de reparatie a grupei nr. 1 la
Gradinita de copii "Ghiocel" sat. Tipala, r-l
Ialoveni****Investitor****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. Tavane				
1	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2			17,45 ----- 16,20
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	60,00	7,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	60,00	9,00
	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	50,00	0,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 128,90
2	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor (grund de patrundere adanca)	m2			5,06 ----- 1,80
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	60,00	1,80
	2416586105308	Amorsa-grund (grund de patrundere adanca)	kg	0,1500	19,05	2,86
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,00	0,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			617,02
3	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2			116,90 ----- 91,80
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,5300	60,00	91,80
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	2,90	20,71
	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	45,00	3,56
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0195	40,00	0,78
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			14 261,92
4	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			39,92 ----- 33,00
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	60,00	27,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	60,00	6,00
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	6,50	6,86
	4100116202818	Apa	m3	0,0010	15,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	45,00	0,04
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 869,86
5	CK18B	Montarea baghetelor - Bagheta decorativa din polistiren la tavan (in grup sanitar)	m			103,50 -----

1	2	3	4	5	6	7
						31,20
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,5200	60,00	31,20
	2681116001317	Piatra de frecat	kg	0,0020	50,00	0,10
	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	0,0850	2,50	0,21
	2521106718520	Bagheta decorativa din polistiren la tavan	m	1,0500	65,00	68,25
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	2,50	0,06
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	420,00	0,42
	2462106109884	Aracet tip EP 50	kg	0,0020	115,00	0,23
	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	0,0150	45,20	0,68
	2430226109080	Diluant prenadez	kg	0,0060	55,00	0,33
	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	0,0040	55,20	0,22
	2451427308669	Ceara parchet	kg	0,0020	210,00	0,42
	2320166200729	Parchetin	l	0,0020	32,60	0,07
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	15,00	0,01
	2430226102550	Chit PVA-PVC	kg	0,0060	216,00	1,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 728,44
6	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			5,06
						1,80
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	60,00	1,80
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	19,05	2,86
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,00	0,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			617,02
7	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (Vopsea lavabila antibacteriana Sansiro sau similar)	m2			67,45
						33,00
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	60,00	33,00
	2430116103803	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici (Vopsea lavabila antibacteriana Sansiro sau similar)	kg	0,4000	75,00	30,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	2,80	0,17
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	8,00	4,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	15,00	0,03
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 228,66
		1.2. Pereti si glafuri interioare				
8	CF54A	Placarea peretilor cu placi din ghips-carton, grosime 12,5 mm, montati pe structura din profil zincat: pe suprafete plane, exclusiv glafurile usilor si ferestrelor (astupare tevi, goluri)	m2			301,54
						153,00
	7422010060100	Timplar	h-om	2,3000	60,00	138,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	60,00	12,00
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0500	60,00	3,00
	2662102700201	Placi ghips-carton 250x120x1,25 cm	buc	0,3500	145,00	50,75
	2840136312702	Profile tabla zincata CD 60x27 mm L=4 m	buc	0,9000	48,50	43,65
	2840136312703	Profile tabla zincata UD 27x28 mm L=4 m	buc	0,4000	42,10	16,84
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	48,0000	0,35	16,80
	2874115833874	Suruburi autofiletante 3,5x9,5 mm	buc	28,0000	0,25	7,00
	2822115708000	Element de sustinere	buc	2,7000	5,00	13,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 206,16
9	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			5,06
						1,80
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	60,00	1,80
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	19,05	2,86
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,00	0,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 441,39
10	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchii, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor (grosimea minima de 8mm, dimensiuni minime 30x60cm, culoarea se va coodona suplimentar cu beneficiarul) -	m2			445,95
						147,00

1	2	3	4	5	6	7
		grup sanitar si bucatarie				
	7132010010900	Faiantar	h-om	2,2500	60,00	135,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	60,00	12,00
	2670112203000	Placi tip faianta	m2	1,0500	245,00	257,25
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,4000	2,50	1,00
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,10	2,00
	24302261000001	Fuga	kg	0,3300	31,50	10,39
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0080	15,00	0,12
	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4,0000	6,70	26,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	45,00	0,90
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	40,00	0,48
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			25 641,84
11	CK26C	Montarea baghetelor din mase plastice la teracota (din resurse se exclude: suruburi)	m			50,85
						5,40
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0800	60,00	4,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	60,00	0,60
	2521106718397	Baghete din mase plastice la teracota	m	1,0000	45,00	45,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	45,00	0,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			879,70
12	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului	m2			98,16
						73,20
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	60,00	73,20
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	2,90	20,71
	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	45,00	3,55
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	40,00	0,64
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			22 331,63
13	CF51B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50) K=3, gr. - 3mm Coeficient la manopere=3,0000 Coeficient la pentru materiale=3,0000 Coeficient la utilajului=3,0000	m2			58,21
						43,20
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,2400	60,00	43,20
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,4300	2,90	12,44
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	15,00	0,05
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0160	45,00	2,16
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0030	40,00	0,36
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			-13 241,87
14	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			31,75
						12,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	60,00	12,00
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	15,20	16,72
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	20,20	3,03
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	15,00	0,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 224,14
15	CK26D	Montarea coltarelor din aluminiu (din resurse se exclude: suruburi)	m			16,95
						6,00
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0900	60,00	5,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	60,00	0,60
	2743123549025**	Cornier din aluminiu	m	1,0000	10,50	10,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	45,00	0,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 779,75
16	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			39,92
						33,00
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	60,00	27,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	60,00	6,00
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	6,50	6,86

1	2	3	4	5	6	7
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	15,00	0,01
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	45,00	0,05
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9 081,08
17	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			5,06 1,80
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	60,00	1,80
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	19,05	2,86
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,00	0,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 150,58
18	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (Vopsea super lavabila LUCIOS, Culoarea se va coordona cu beneficiarul)	m2			63,45 33,00
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	60,00	33,00
	2430116103802	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici (Vopsea super lavabila LUCIOS)	kg	0,4000	65,00	26,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	2,80	0,17
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	8,00	4,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	15,00	0,03
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			14 434,42
		1.3. Restabilirea peretilor din coridor				
19	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2			17,45 16,20
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	60,00	7,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	60,00	9,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	15,00	0,75
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	50,00	0,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			104,70
20	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor (grund de patrundere adanca)	m2			5,06 1,80
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	60,00	1,80
	2416586105308	Amorsa-grund (grund de patrundere adanca)	kg	0,1500	19,05	2,86
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,00	0,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			30,34
21	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2			98,16 73,20
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	60,00	73,20
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	2,90	20,71
	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	45,00	3,56
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	40,00	0,64
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			588,97
22	CF51B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50) Kmateriale + utilaj = 10; gr. +10mm Coeficient la pentru materiale=10,0000 Coeficient la utilajului=10,0000	m2			64,42 14,40
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,2400	60,00	14,40
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,4300	2,90	41,47
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	15,00	0,15
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0160	45,00	7,20
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0030	40,00	1,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			386,52
23	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos	m2			39,92

1	2	3	4	5	6	7
		"Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor				33,00
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	60,00	27,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	60,00	6,00
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	6,50	6,86
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	15,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	45,00	0,04
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			239,50
24	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			5,06
						1,80
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	60,00	1,80
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	19,05	2,86
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,00	0,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			30,34
25	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (Vopsea lavabila antibacteriana Sansiro sau similar)	m2			67,45
						33,00
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	60,00	33,00
	2430116103803	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici (Vopsea lavabila antibacteriana Sansiro sau similar)	kg	0,4000	75,00	30,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	2,80	0,17
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	8,00	4,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	15,00	0,03
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			404,69
		1.4. Pardoseli				
26	CG49A	Executarea acoperirii antibacteriale din vinil omogen (linoleum pentru gradinite, clasa 34, compatibil cu incalzirea prin pardosea), cu ridicarea pe pereti 10cm, culoarea se va coordona cu beneficiarul Materiale marunte (cirpe)=1,0050	m2			532,52
						191,40
	7129200011200	Finisor MP	h-om	2,0000	60,00	120,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,1900	60,00	71,40
	2430226101025	Grund (Uni - Grund)	kg	0,1500	30,00	4,52
	2462106100006	Clei "Uzin KE 418"	kg	0,3500	65,00	22,86
	2462106110432	Autonivelant simplu, din ciment, pentru pardoseli grosimea 3 mm	kg	5,2500	8,00	42,21
	2710503808004	Fir de sudare	m	1,0200	5,00	5,13
	2462106100007	Clei neopren pentru plinte	m	0,1500	10,00	1,51
	2521106718386*	Profil p.v.c., pervaz pardoseala (profil de finisaj plinta)	m	1,1000	30,00	33,17
	2523116716346*	Covor P.V.C. omogen, special pentru gradinite, clasa 34, compatibil cu incalzirea prin pardosea	m2	1,0500	210,00	221,60
	4100126202818	Apa	m3	0,0015	15,00	0,02
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0100	50,00	0,50
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0120	50,00	0,60
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	45,00	9,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			72 049,87
		1.5. Timplarie				
27	CK27B	Glasvanduri din profile din mase plastice la constructii cu inaltimei pina la 35 m din panouri fixe montate la nivelul pardoselii (Pereti despartitori cu usi la WC-uri din profile PVC si placa sandwich) H=1.5m	m2			2 184,39
						48,00
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7600	60,00	45,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0400	60,00	2,40
	2030112951150*	Glasvanduri din profiluri din mase plastice (WC)	m2	1,0000	2 100,00	2 100,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	1,00	4,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,1600	55,00	8,80
	2430226101600	Chit silionic	kg	0,0560	320,50	17,95
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,4000	8,00	3,20
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,6000	2,57	1,54
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	45,00	0,90
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			13 543,22

1	2	3	4	5	6	7
28	CK26C	Pervazuri montate la ferestre din mase plastice 450- 500mm	m			141,85 5,40
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0800	60,00	4,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	60,00	0,60
	2521106718328	Pervazuri din mase plastice pentru ferestre 450-500mm	m	1,0000	130,00	130,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,0000	1,00	6,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	45,00	0,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 347,58
		1.6. Instalatii sanitare				
29	RpCU05A	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti sau plansee din zidarie de caramida pina la 15 cm grosime	buc			18,00 18,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0200	60,00	1,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2800	60,00	16,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			72,00
30	RpCU07B	Matarea golorilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc			29,74 25,80
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3300	60,00	19,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	60,00	6,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3300	2,50	0,82
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	420,00	0,42
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	3 500,00	0,35
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	15,00	0,09
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	150,00	1,50
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	50,00	0,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			118,94
31	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccultural-culturale, avind diametrul de 20 mm	m			259,33 37,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6300	60,00	37,80
	2521216717050-2771	Teava din material plastic D=20mm	m	1,0200	55,00	56,10
	2523156719430-113	Cot din material plastic D=20mm	buc	0,7000	30,00	21,00
	2523156719450-3113	Teu din material plastic D=20mm	buc	0,4500	40,00	18,00
	2523156719460-3113	Reductie din material plastic D=20mm	buc	0,1000	15,00	1,50
	252315671953020	Racord drept M x Fe 20	buc	1,0000	120,00	120,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	5,00	0,10
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	45,00	0,27
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	185,00	0,37
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0419	100,00	4,19
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 593,30
32	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccultural-culturale, avind diametrul de 25 mm	m			265,58 37,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6300	60,00	37,80
	252121671705025	Teava din material plastic d25	m	1,0200	55,00	56,10
	252315671943025	Cot din material plastic d25	buc	0,7000	35,00	24,50
	252315671945025	Teu din material plastic d25	buc	0,4500	45,00	20,25
	252315671946025	Reductie din material plastic d25	buc	0,1000	20,00	2,00
	252315671953025	Racord drept M x Fe d25	buc	1,0000	120,00	120,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	5,00	0,10
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	45,00	0,27
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	185,00	0,37
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0419	100,00	4,19
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 655,80
33	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind	m			123,41 15,00

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul de 50 mm				
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	60,00	15,00
	2521216720160-2774	Teava din material plastic pentru canalizare D=50mm	m	1,0300	105,00	108,15
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0040	50,00	0,20
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	5,00	0,06
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			740,46
34	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			93,76
						13,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	60,00	13,20
	2523156721037-3118	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare d=50mm	buc	1,0000	80,00	80,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	50,00	0,50
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	5,00	0,06
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			562,56
35	SB10C	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			121,12
						15,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	60,00	15,00
	252315672101550	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare d50	buc	1,0000	105,00	105,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0200	50,00	1,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0240	5,00	0,12
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			363,36
36	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m			189,97
						19,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	60,00	19,20
	2521216720160-2776	Teava din material plastic pentru canalizare d=110mm	m	1,0300	165,00	169,95
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0150	50,00	0,75
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	5,00	0,07
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			569,92
37	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			143,62
						16,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	60,00	16,80
	2523156721037**	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare D110	buc	1,0000	125,00	125,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	50,00	1,75
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	5,00	0,08
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			574,50
38	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla sau revizie) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			177,85
						19,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	60,00	19,20
	2523156721015110	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare d110	buc	1,0000	155,00	155,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0700	50,00	3,50
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	5,00	0,15
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			533,55
39	SD05A	Robinet de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 3/8" - 1/2" Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund de miniu etc)=1,0150	buc			170,25
						18,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	60,00	18,00
	2913124201600	Robinet de reglaj drept sau coltar	buc	1,0000	150,00	152,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 362,00
40	SD07B	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/4"	buc			264,30
						14,40

1	2	3	4	5	6	7
		Material marunt (cinepa fuior, grund de miniu etc)=1,0200				
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2400	60,00	14,40
	287527420100034	Robinet de trecere cu ventil cu mufa 3/4"	buc	1,0000	245,00	249,90
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 057,20
41	SC04C	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal (pentru copii) Material marunt (codez, diblu lemn, ipsos, etc)=1,0200	buc			2 075,97 114,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,9000	60,00	114,00
	2622102438000	Lavoar	buc	1,0100	1 200,00	1 236,24
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	110,00	112,20
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	80,00	81,60
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,3000	55,00	16,83
	2622102453900	Pedestal din portelan sanitar	buc	1,0100	500,00	515,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 227,91
42	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, modul de inchidere - monocomanda, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" (Producator european)	buc			919,00 99,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	60,00	99,00
	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,0000	650,00	650,00
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	85,00	170,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 757,00
43	SC07B1	Vas 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 P (pentru copii) Material marunt (dibluri lemn, ipsos, holtsuburi, codez, dicloretan, etc.)=1,0300	buc			3 354,46 252,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,2000	60,00	252,00
	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	1,0100	2 100,00	2 184,63
	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,0000	320,00	329,60
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	110,00	113,30
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	70,00	72,10
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	48,60	50,06
	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,0000	210,00	216,30
	2875114203800	Cot pt. vas de closet	buc	1,0000	50,00	51,50
	2521216717010	Teava din material plastic cu dn=110 mm	m	0,5000	165,00	84,98
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 708,93
44	RpSC19A	Montarea cazii pentru dus din polimetacril etc. 1200x900mm Material marunt (codez, dicloretan, cirpe de sters, etc)=1,0300	buc			3 822,40 135,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,2500	60,00	135,00
	287511420078012	Cada pentru dus 1200x900mm	buc	1,0000	3 500,00	3 605,00
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	80,00	82,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 822,40
45	SD02A	Baterie amestecatoare pentru baie, cu dus flexibil sau fix, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, montata pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a. Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund miniu de plumb etc)=1,0050	buc			923,25 69,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1500	60,00	69,00
	2913124201350	Baterie de perete pt. baie cu dus	buc	1,0000	850,00	854,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			923,25
46	RpSA44B	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin inpuscare, conductele avind diametrul de 3/4"	buc			38,65 3,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0600	60,00	3,60

1	2	3	4	5	6	7
	287527420404034	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze 3/4"	buc	1,0000	20,00	20,00
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	50,00	0,25
	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	1,0000	3,80	3,80
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	1,00	1,00
	2461117308499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	1,0000	10,00	10,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			618,40
47	SE44A	Incalzitor de apa electric, avind capacitatea de 50 l si greutatea de 44 kg., montata pe console fixate in perete (Cuprinde: - confectionarea si montarea suportilor; - montarea incalzitorului si racordarea la instalatie) - boiler existent	buc			627,95 172,20
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,4600	60,00	87,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4000	60,00	24,00
	7214070021500	Lacatus intretinere si reparatii	h-om	0,9300	60,00	55,80
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0800	60,00	4,80
	2875274122143	Racord olan. et. pla fil int ext U2 D=15 1/2	buc	1,0000	310,00	310,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	5,7000	2,57	14,65
	2710603400029	Otel rotund D = 10 mm	kg	0,3000	20,00	6,00
	2722103306338	Teava din otel zincata, sudata longitudinal, pt. instalatii Dn =15 mm	m	0,6000	200,00	120,00
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	1,0000	2,50	2,50
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0020	420,00	0,84
	1714227322940	Cinapa fuior	kg	0,0040	290,00	1,16
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0050	115,00	0,58
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	20,00	0,02
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			627,95
48	CL20A	Usita de revizie gata confectionate din PVC 200x300mm (in resurse doar manopera si usita)	buc			180,00 30,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	60,00	28,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	60,00	1,80
	2811236306200200	Usita de revizie gata confectionate din PVC 200x300mm	buc	1,0000	150,00	150,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			180,00
49	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla vopsita (300x300mm) - in resurse doar manopera si grila	buc			280,00 30,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	60,00	28,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	60,00	1,80
	2811236306200300	Grila ventilatie 300x300mm	buc	1,0000	250,00	250,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 680,00
		1.7. Sistema de incalzire prin radiatoare (existenta)				
50	RpCU05I	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm	buc			90,00 90,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	60,00	6,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,4000	60,00	84,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			360,00
51	RpCU07B	Matarea golorilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc			29,74 25,80
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3300	60,00	19,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	60,00	6,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3300	2,50	0,82
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	420,00	0,42
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	3 500,00	0,35
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	15,00	0,09
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	150,00	1,50
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	50,00	0,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			118,94
52	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (fara costul radiatorului)	buc			50,29 30,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	60,00	30,00
	1714227322940	Cinapa fuior	kg	0,0030	290,00	0,87

1	2	3	4	5	6	7
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	28,65	0,17
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	55,00	2,75
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	2,50	7,50
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	45,00	9,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			150,88
53	IB01A	Radiatoare din fonta cu coloane libere si sectiune circulara sau coloane unite si sectiune eliptica (fara costul radiatorului) sectii - 92 buc in 7 corpuri	m2			32,02 24,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	60,00	24,00
	2121147308475	Carton triplex 70 x 100	kg	0,0003	100,00	0,03
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0230	290,00	6,67
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0460	28,65	1,32
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			589,13
54	IB20B	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de beton	buc			43,35 12,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2000	60,00	12,00
	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	1,0000	20,00	20,00
	2874136313332	Diblu cu expandare marimea 6	buc	2,0000	2,30	4,60
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1500	45,00	6,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 734,00
55	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2"	buc			159,97 10,80
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	60,00	10,80
	287527420270012	Robinet cu dublu reglaj Tur 1/2"	buc	1,0000	145,00	145,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	290,00	3,48
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	28,65	0,69
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			479,90
56	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2"	buc			169,97 10,80
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	60,00	10,80
	2875274202700r12	Robinet cu dublu reglaj Retur 1/2"	buc	1,0000	155,00	155,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	290,00	3,48
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	28,65	0,69
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			509,90
57	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/2"	buc			57,50 6,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	60,00	6,00
	2913134500000c12	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/2 "	buc	1,0000	50,00	50,00
	2524907304522	Banda teflon neserizizat	buc	0,1000	15,00	1,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			172,50
58	IC38A	Piesa de racordare (Olandez PPR 20x1/2"), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv	buc			45,52 9,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	60,00	9,00
	2875274110102p20	Piesa de racordare (Olandez PPR 20x1/2")	buc	1,0000	35,40	35,40
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	5,00	0,10
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	45,00	0,27
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0150	50,00	0,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			910,40
59	IC38B	Piesa de racordare (Olandez PPR 25x3/4"), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc			57,72 10,80
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	60,00	10,80
	2875274110102p25	Piesa de racordare (Olandez PPR 25x3/4")	buc	1,0000	45,60	45,60
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	5,00	0,10
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	45,00	0,32

1	2	3	4	5	6	7
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0180	50,00	0,90
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			461,72
60	IC35B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 20,0 mm	m			32,84 21,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	60,00	21,00
	2521216710000-20	Teava din polietilena sau polipropilena 20	m	1,0300	11,50	11,84
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			656,90
61	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	buc			15,12 9,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	60,00	9,00
	287527411010220*2	Piesa de racordare (fiting d.20) - 2 imbinari	buc	1,0000	5,00	5,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	5,00	0,10
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	45,00	0,27
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0150	50,00	0,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			453,60
62	IC35C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm	m			57,48 24,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	60,00	24,00
	252121671000025	Teava din polietilena sau polipropilena d25	m	1,0300	32,50	33,47
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 299,00
63	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	buc			19,12 10,80
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	60,00	10,80
	287527411010225*2	Piesa de racordare (fiting d.25) - 2 imbinari	buc	1,0000	7,00	7,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	5,00	0,10
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	45,00	0,32
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0180	50,00	0,90
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			573,45
64	IC38H	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc			27,36 15,60
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2600	60,00	15,60
	287527411010225*3	Piesa de racordare (fiting d.25) - 3 imbinari	buc	1,0000	10,00	10,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	5,00	0,15
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	45,00	0,32
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0260	50,00	1,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			273,65
65	IC36C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 32,0 mm	m			71,38 24,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	60,00	24,00
	2521216710000-32	Teava din polietilena sau polipropilena 32	m	1,0300	46,00	47,38
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 427,60
66	IC38C	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm	buc			29,11 12,60

1	2	3	4	5	6	7
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2100	60,00	12,60
	287527411010232 *2	Piesa de racordare (fiting d.32) - 2 imbinari	buc	1,0000	15,00	15,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	5,00	0,10
	3220137315778	Decapant	kg	0,0080	45,00	0,36
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0210	50,00	1,05
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			582,20
67	IC38I	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm	buc			40,01 18,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	60,00	18,00
	287527411010232 *3	Piesa de racordare (fiting d.32) - 3 imbinari	buc	1,0000	20,00	20,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	5,00	0,15
	3220137315778	Decapant	kg	0,0080	45,00	0,36
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0300	50,00	1,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			240,06
68	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4"	buc			224,27 9,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	60,00	9,00
	287527420510034	Robinet cu mufa 3/4"	buc	1,0000	210,00	210,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	290,00	4,35
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	28,65	0,92
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			897,07
69	IC40B	Bratara (colier cu garnitura de cauciuc) pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 1 1/2", pe dibluri din PVC pe zid de caramida	buc			58,55 16,80
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2800	60,00	16,80
	2875274204000b4 0	Bratara fixare (colier cu garnitura de cauciuc) d.40	buc	1,0000	25,00	25,00
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	55,00	2,75
	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	1,0000	2,00	2,00
	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestas 5 x 50 F1	buc	1,0000	2,50	2,50
	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	1,0000	5,00	5,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	45,00	4,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 342,00
		1.8. Lucrari de constructii pentru electricitate				
70	RpCU07D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cm2, dupa instalatii sau consolidari	m			22,77 14,40
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1400	60,00	8,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	60,00	6,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,7000	2,80	4,76
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0005	420,00	0,21
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	15,00	0,15
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0150	150,00	2,25
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	50,00	1,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			819,72
		2. Lucrari de montaj				
		2.1. Lucrari de electricitate				
71	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa (resursele conform formularului desfasurat)	100 buc			2 044,17 1 932,00
	1	Muncitor	h-om	32,2000	60,00	1 932,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	1,10	112,17
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			122,65
72	pret	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat	buc			65,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	3265520,32	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat	buc	1,0000	65,00	65,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			390,00
73	08-03-591-9	Priza de fisa tip ingropat, la instalatie inchisa (resursele conform formularului desfasurat)	100 buc			2 628,78
						2 286,00
	1	Muncitor	h-om	38,1000	60,00	2 286,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,5000	135,50	203,22
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	1,10	112,22
	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	0,4200	65,00	27,33
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			236,59
74	pret	Priza de fisa tip ingropat	buc			55,00
						0,00
	3265963,021	Priza de fisa tip ingropat	buc	1,0000	55,00	55,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			495,00
75	pret	Cutie pentru prize si intreruptoare	buc			15,00
						0,00
	265658963,2	Cutie pentru prize si intreruptoare	buc	1,0000	15,00	15,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			225,00
76	08-03-594-2	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2 (resursele conform formularului desfasurat) - partial corp existent	100 buc			7 777,60
						6 960,00
	1	Muncitor	h-om	116,0000	60,00	6 960,00
	5009113	Prezoane	buc	204,0000	2,60	530,40
	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,0400	20,00	40,80
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	2,8000	88,00	246,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 166,64
77	pret	Corpuri de iluminat: Lungimea ~1200mm, inclusiv 2 lampi LED Philips CorePro (sau similar) Putere min. 16W, 4000K, Indicele de redare a culorii (CRI) min. 80	buc			350,00
						0,00
	2326585202153,	Corp de iluminat de uz general, cu toate piesele si elem. componente (Cu minim 2 lampi LED, Lungimea ~1200mm)	buc	1,0000	350,00	350,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 250,00
78	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 (resursele conform formularului desfasurat)	buc			162,24
						139,20
	1	Muncitor	h-om	2,3200	60,00	139,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	135,50	23,04
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			162,24
79	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (resursele conform formularului desfasurat)	buc			157,38
						93,60
	1	Muncitor	h-om	1,5600	60,00	93,60
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	10,00	61,00
	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	0,0120	65,00	0,78
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	50,00	2,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			944,28
		3. Utilaje				
		3.1. Sistemul electric				
80	pret	Panou electric cu usita din tabla vopsita, 12 grupe, inclusiv accesoriile	buc			1 100,00
						0,00
	0326585205477	Panou electric cu usita din tabla vopsita, 12 grupe, inclusiv accesoriile	buc	1,0000	1 100,00	1 100,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 100,00
81	pret	Intrerupator automat diferential 2P, 30mA 16A	buc			265,00
						0,00
	666658525,2	Intrerupator automat diferential 2P, 30mA 16A	buc	1,0000	265,00	265,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 590,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.