

## Lucrari de reparatie a grupei nr. 1 la Gradinita de copii "Ghiocel"

(denumirea obiectivului)

### DEVIZ LOCAL № Lucrari de reparatie

Valoarea de deviz 347 705,38 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	Total
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Lucrari de constructie</b>				
		<b>1.1. Tavane</b>				
1	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2	122,0000	18,85	2 299,09
2	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor (grund de patrundere adanca)	m2	122,0000	4,20	512,40
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	132,86	16 208,82
4	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	122,0000	45,26	5 521,66
5	CK18B	Montarea baghetelor - Bagheta decorativa din polistiren la tavan (in grup sanitar)	m	16,7000	63,64	1 062,80
6	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	122,0000	4,20	512,40
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	m2	122,0000	51,86	6 326,48

1	2	3	4	5	6	7
		antibacteriana Sansiro sau similar)				
		<i>Total</i>	lei			32 443,65
		<b>Total Tavane Inclusiv salariu</b>				<b>32 443,65 27 347,95</b>
		<b>1.2. Pereti si glafuri interioare</b>				
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	325,71	1 302,84
9	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	285,0000	4,20	1 197,00
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	436,81	25 116,57
11	CK26C	Montarea baghetelor din mase plastice la teracota (din resurse se exclude: suruburi)	m	17,3000	10,67	184,64
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	109,56	24 924,12
13	CF51B k=3	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 Коэффициент к трудозатратам=3,0000	m2	-227,5000	64,84	-14 751,69

1	2	3	4	5	6	7
		Коэффициент к материалам=3,0000 Коэффициент к машинам=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	25,66	5 837,65
15	CK26D	Montarea coltarelor din aluminiu (din resurse se exclude: suruburi)	m	105,0000	11,02	1 157,42
16	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	227,5000	45,26	10 296,53
17	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	227,5000	4,20	955,50
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	51,86	11 797,34
		<i>Total</i>	lei			68 017,92
		<b>Total Pereti si glafuri interioare Inklusiv salariu</b>				<b>68 017,92 43 639,86</b>
		<b>1.3. Restabilirea peretilor din coridor</b>				
19	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2	6,0000	18,84	113,07
20	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor (grund de patrundere adanca)	m2	6,0000	4,20	25,20
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	109,56	657,34
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.	m2	6,0000	54,14	324,85

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) Kmateriale + utilaj = 10; gr. +10mm Коэффициент к материалам=10,0000 Коэффициент к машинам=10,0000				
23	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	6,0000	45,26	271,56
24	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	6,0000	4,20	25,20
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	51,86	311,14
		<i>Total</i>	lei			1 728,36
		<b>Total Restabilirea peretilor din coridor Inclusiv salariu</b>				<b>1 728,36 1 281,45</b>
		<b>1.4. Pardoseli</b>				
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	563,41	76 229,24
		<i>Total</i>	lei			76 229,24
		<b>Total Pardoseli Inclusiv salariu</b>				<b>76 229,24 30 325,74</b>
		<b>1.5. Timplarie</b>				
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	6,2000	2 076,36	12 873,44

1	2	3	4	5	6	7
28	CK26C	Pervazuri montate la ferestre din mase plastice 450-500mm	m	9,5000	107,27	1 019,10
		<i>Total</i>	lei			13 892,54
		<b>Total Timplarie Inclusiv salariu</b>				<b>13 892,54 431,77</b>
		<b>1.6. Instalatii sanitare</b>				
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	18,94	75,78
30	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc	4,0000	33,75	135,01
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	105,73	1 057,32
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	105,73	1 057,32
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	86,30	517,81
34	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	6,0000	82,37	494,23
35	SB10C	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	3,0000	42,49	127,48
36	SB08E	Teava din material plastic pentru	m	3,0000	92,15	276,46

1	2	3	4	5	6	7
		canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm				
37	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	4,0000	88,10	352,41
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	50,21	150,62
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	68,18	545,40
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	63,90	255,60
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	1 220,64	3 661,92
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	649,75	1 949,25
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, holtsuruburi, codez, dicloretan, etc.)=1,0300	buc	2,0000	1 996,48	3 992,95

1	2	3	4	5	6	7
44	RpSC19A	Montarea cazii pentru dus din polimetacril etc. 1200x900mm Material marunt (codez, dicloretan, cirpe de sters, etc)=1,0300	buc	1,0000	3 820,10	3 820,10
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	1 292,25	1 292,25
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	18,13	290,14
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	309,82	309,82
48	CL20A	Usita de revizie gata confectionate din PVC 200x300mm (in resurse doar manopera si usita)	buc	1,0000	74,42	74,42
49	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla vopsita (300x300mm) - in resurse doar manopera si grila	buc	6,0000	74,42	446,51
		<i>Total</i>	lei			20 882,80
		<b>Total Instalatii sanitare Inclusiv salariu</b>				<b>20 882,80 4 122,26</b>
		<b>1.7. Sistema de incalzire prin radiatoare (existenta)</b>				
50	RpCU05I	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm	buc	4,0000	94,72	378,88
51	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc	4,0000	33,75	135,01

1	2	3	4	5	6	7
52	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (fara costul radiatorului)	buc	3,0000	47,12	141,35
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	32,05	589,78
54	IB20B	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de beton	buc	40,0000	35,75	1 430,00
55	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2"	buc	3,0000	124,57	373,70
56	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2"	buc	3,0000	124,57	373,70
57	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/2"	buc	3,0000	55,00	165,00
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	47,51	950,18
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	49,86	398,87
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	20,0000	56,12	1 122,40
61	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2	buc	30,0000	47,51	1 425,27

1	2	3	4	5	6	7
		imbinari, din polipropilena imbinate prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv				
62	IC35C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau narmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm	m	40,0000	59,87	2 394,80
63	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinate prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc	30,0000	49,86	1 495,77
64	IC38H	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinate prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc	10,0000	56,33	563,31
65	IC36C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau narmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 32,0 mm	m	20,0000	59,87	1 197,40
66	IC38C	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinate prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm	buc	20,0000	52,21	1 044,18
67	IC38I	PiPiesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinate prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm	buc	6,0000	59,45	356,68
68	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4"	buc	4,0000	47,63	190,52
69	IC40B	Bratară (colier cu garnitura de cauciuc) pentru fixarea conductelor din oțel pentru instalatia de incalzire centrala sau	buc	40,0000	40,75	1 630,00

1	2	3	4	5	6	7
		gaze, montata prin dibluri de 1 1/2", pe dibluri din PVC pe zid de caramida				
		<i>Total</i>	lei			16 356,80
		<b>Total Sistema de incalzire prin radiatoare (existenta) Inclusiv salariu</b>				<b>16 356,80 6 801,30</b>
		<b>1.8. Lucrari de constructii pentru electricitate</b>				
70	RpCU07D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cm2, dupa instalatii sau consolidari	m	36,0000	22,08	794,81
		<i>Total</i>	lei			794,81
		<b>Total Lucrari de constructii pentru electricitate Inclusiv salariu</b>				<b>794,81 602,28</b>
		<i>Total</i>	lei			230 346,12
		<i>Asigurari mediclae si sociale</i>	24 %			27 492,63
		<i>Transport</i>	5 %			5 724,56
		<i>Total</i>				263 563,31
		<i>Cheltuieli de regie</i>	5 %			13 178,17
		<i>Total</i>				276 741,48
		<i>Beneficiu</i>	2 %			5 534,83
		<i>Total</i>				282 276,31
		<b>Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu</b>				<b>282 276,31 114 552,61</b>
		<b>2. Lucrari de montaj</b>				
		<b>2.1. Lucrari de electricitate</b>				
71	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa (resursele conform formularului desfasurat)	100 buc	0,0600	2 108,00	126,48
72	pret	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat		6,0000	35,00	210,00
73	08-03-591-9	Priza de fisa tip ingropat, la instalatie inchisa (resursele conform formularului desfasurat)	100 buc	0,0900	2 547,00	229,23

1	2	3	4	5	6	7
74	pret	Priza de fisa tip ingropat		9,0000	35,00	315,00
75	pret	Cutie pentru prize si intreruptoare		15,0000	7,00	105,00
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	7 838,80	1 175,82
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		15,0000	135,00	2 025,00
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	150,49	150,49
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	110,93	665,57
		<i>Total</i>	lei			5 002,59
		<b>Total Lucrari de electricitate Inklusiv salariu</b>				<b>5 002,59 2 145,68</b>
		<i>Total</i>	lei			5 002,59
		<i>Asigurari medicale si sociale</i>	24 %			514,96
		<i>Transport</i>	5 %			142,55
		<i>Total</i>				5 660,10
		<i>Cheltuieli de regie</i>	45 %			965,56
		<i>Total</i>				6 625,66
		<i>Beneficiu</i>	2 %			132,51
		<i>Total</i>				6 758,17
		<b>Total Lucrari de montaj</b>				<b>6 758,17</b>

1	2	3	4	5	6	7
		<b>Inclusiv salariu</b>				<b>2 145,68</b>
		<b>3. Utilaje</b>				
		<b>3.1. Sistemul electric</b>				
80	pret	Panou electric cu usita din tabla vopsita, 12 grupe, inclusiv accesoriile		1,0000	450,00	450,00
81	pret	Intrerupator automat diferential 2P, 30mA 16A		6,0000	45,00	270,00
		<i>Total</i>	lei			720,00
		<b>Total Sistemul electric Inclusiv salariu</b>				<b>720,00</b>
		<i>Total</i>	lei			720,00
		<b>Total Utilaje Inclusiv salariu</b>				<b>720,00</b>

		Total	lei	289 754,48
		TVA	20 %	57 950,90
		<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>		<b>347 705,38</b>

Intocmit

"LivartPrim"SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de reparatie a grupei nr.  
1 la Gradinita de copii "Ghiocel"**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse №  
Lucrari de reparatie**

**Valoarea de deviz 347 705,38 lei**

Intocmit in prețuri curente

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

### **Manopera :**

1.	1	Muncitor	h-om	34,4410	62,30	2 145,68
2.	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,2000	75,00	15,00
3.	7122050013400	Zidar	h-om	72,3100	75,00	5 423,25
4.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	159,9750	75,00	11 998,12
5.	7122050013442	Tencuitor	h-om	309,1700	75,00	23 187,75
6.	7129200011200	Finisor MP	h-om	283,9960	75,00	21 299,70
7.	7132010010900	Faianțar	h-om	129,3750	75,00	9 703,12
8.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	46,3800	75,00	3 478,50
9.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	83,9800	75,00	6 298,50
10.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,4600	75,00	109,50
11.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	218,5800	75,00	16 393,51
12.	7214070021500	Lacatus intretinere si reparatii	h-om	0,9300	75,00	69,75
13.	7422010060100	Timplar	h-om	20,7940	75,00	1 559,55
14.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	79,9460	62,30	4 980,64
15.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	161,0870	62,30	10 035,72
			<b>Total manopera</b>			<b>116 698,29</b>

### **Materiale:**

1.	01	Intreuptor cu o clapa, tip ingropat	buc	6,0000	35,00	210,00
2.	02	Priza de fisa tip ingropat	buc	9,0000	35,00	315,00
3.	03	Cutie pentru prize si intrerupatoare	buc	15,0000	7,00	105,00
4.	04	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	135,00	2 025,00
5.	05	Panou electric cu usita din tabla vopsita, 12 grupe, inclusiv accesoriile	buc	1,0000	450,00	450,00
6.	06	Intreuptor automat diferential 2P, 30mA 16A	buc	6,0000	45,00	270,00
7.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3050	35,00	10,67
8.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0167	400,00	6,68
9.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0260	400,00	10,40
10.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0020	400,00	0,80
11.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	17,7750	3,20	56,88
12.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,5682	45,00	25,56
13.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	1 150,0000	0,10	115,00
14.	2030112951150	Glasvanduri din profiluri din mase plastice	m2	6,2000	2 000,00	12 400,00
15.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	3,4510	35,20	121,46
16.	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0800	22,80	1,82
17.	2121147308475	Carton triplex 70 x 100	kg	0,0055	22,56	0,12
18.	2320166200729	Parchetin	l	0,0334	12,00	0,40
19.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,9920	78,00	77,38
20.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	115,2750	12,00	1 383,30
21.	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0050	22,00	0,11
22.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	142,2000	22,00	3 128,40
23.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	1,1364	22,00	25,00

24.	24302261000001	Fuga	kg	18,9750	15,00	284,62
25.	2430226101025	Grund (Uni - Grund)	kg	20,3965	18,00	367,14
26.	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	0,0668	18,00	1,20
27.	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,3472	48,00	16,67
28.	2430226102550	Chit PVA-PVC	kg	0,1002	35,00	3,51
29.	2430226109080	Diluant prenadez	kg	0,1002	15,00	1,50
30.	2451427308669	Ceara parchet	kg	0,0334	35,00	1,17
31.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,5390	45,00	24,26
32.	2461117308499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	16,0000	1,00	16,00
33.	2462106100006	Clei "Uzin KE 418"	kg	47,5918	12,00	571,10
34.	2462106100007	Clei neopren pentru plinte	m	20,3965	20,00	407,93
35.	2462106109884	Aracet tip EP 50	kg	0,0334	22,00	0,73
36.	2462106110132	Aracet CPMB	kg	34,1250	3,60	122,85
37.	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	230,0000	2,72	625,60
38.	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	0,2505	12,00	3,01
39.	2462106110432	Autonivelant simplu, din ciment, pentru pardoseli grosimea 3 mm	kg	713,8766	5,00	3 569,38
40.	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0400	65,00	2,60
41.	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	2,0600	35,00	72,10
42.	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	6,0000	38,00	228,00
43.	2521106718386	Profil p.v.c., pervaz pardoseala	m	149,5742	12,00	1 794,89
44.	2521106718391	Baghete din mase plastice	m	17,5350	22,00	385,77
45.	2521106718393	Pervazuri ( baghete) din mase plastice pentru ferestre si usi	m	17,3000 9,5000	4,00 100,00	69,20 950,00
46.	2521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena	m	82,4000	29,00	2 389,60
47.	2521216717010	Teava din material plastic cu dn=110 mm	m	1,0300	65,00	66,95
48.	2521216717050	Teava din material plastic	m	21,3180	25,00	532,95
49.	2521216720160	Teava din material plastic pentru canalizare	m	9,2700	65,00	602,55
50.	2523116716346	Covor P.V.C. special "Cenit - Armstrong"	m2	142,7753	255,00	36 407,70
51.	2523156719430	Cot din material plastic	buc	14,0000	7,00	98,00
52.	2523156719450	Teu din material plastic	buc	9,0000	7,80	70,20
53.	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	2,0000	7,80	15,60
54.	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	20,0000	22,00	440,00
55.	2523156721015	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare	buc	6,0000	22,00	132,00
56.	2523156721037	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare	buc	10,0000	65,00	650,00
57.	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	40,0000	1,00	40,00
58.	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,3000	25,00	7,50
59.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	250,2500	9,20	2 302,30
60.	2622102438000	Lavoar	buc	3,0906	800,00	2 472,48
61.	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	2,0806	1 000,00	2 080,60
62.	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	2,0600	250,00	515,00
63.	2622102453900	Piedestal din portelan sanitar	buc	3,0906	150,00	463,59
64.	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	1,4195	3,10	4,40
65.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	29,5575	3,10	91,62
66.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	1,0000	3,10	3,10
67.	2652102100713	Var pasta	m3	0,0008	6 000,00	4,80
68.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	82,5300	2,44	201,38
69.	2653102100831	Amestec uscat	kg	1 648,0950	2,44	4 021,35
70.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	375,0170	5,00	1 875,09

71.	2662102700201	Placi ghips-carton 250x120x1,25 cm	buc	1,4000	150,00	210,00
72.	2670112203000	Placi tip faianta	m2	60,3750	225,00	13 584,38
73.	2681116001317	Piatra de frecat	kg	0,0334	55,00	1,84
74.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	180,2300	3,00	540,69
75.	2710503808004	Fir de sudare	m	138,6960	15,00	2 080,44
76.	2710603400029	Otel rotund D = 10 mm	kg	0,3000	18,00	5,40
77.	2722103306338	Teava din otel zincata, sudata longitudinal, pt. instalatii Dn =15 mm	m	0,6000	35,00	21,00
78.	2743123549027	Pervazuri ( baghete) din aluminiu pentru ferestre si usi	m	105,0000	3,00	315,00
79.	2811236306200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite	buc	7,0000	35,00	245,00
80.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	2,1500	15,00	32,25
81.	2822115700000	Radiator	buc	3,0000	0,00	0,00
82.	2822115700001	Radiator	m2	18,5840	0,00	0,00
83.	2822115708000	Element de sustinere	buc	10,8000	15,00	162,00
84.	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	40,0000	15,00	600,00
85.	2840136312702	Profile tabla zincata CD 60x27 mm L=4 m	buc	3,6000	28,00	100,80
86.	2840136312703	Profile tabla zincata UD 27x28 mm L=4 m	buc	1,6000	28,00	44,80
87.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	711,8000	0,10	71,18
88.	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	192,0000	0,10	19,20
89.	2874115833874	Suruburi autofiletante 3,5x9,5 mm	buc	112,0000	0,10	11,20
90.	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestat 5 x 50 F1	buc	40,0000	0,20	8,00
91.	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	16,0000	0,30	4,80
92.	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	40,0000	0,30	12,00
93.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,22	3,52
94.	2874136313332	Diblu cu expandare marimea 6	buc	80,0000	1,00	80,00
95.	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	1,0500	5,00	5,25
96.	2875114200780	Cada pentru dus	buc	1,0300	3 500,00	3 605,00
97.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	3,0600	45,00	137,70
98.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	4,0900	45,00	184,05
99.	2875114203800	Cot pt. vas de closet	buc	2,0600	65,00	133,90
100.	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	2,0600	150,00	309,00
101.	2875274110102	Piesa de racordare (fiting)	buc	124,0000	35,00	4 340,00
102.	2875274122143	Racord olan. et. pla fil int ext U2 D=15 1/2	buc	1,0000	65,00	65,00
103.	2875274201000	Robinet de trecere cu ventil cu mufa	buc	4,0800	45,00	183,60
104.	2875274202700	Robinet cu dublu reglaj	buc	6,0000	110,00	660,00
105.	2875274204000	Bratară fixare	buc	40,0000	15,00	600,00
106.	2875274204040	Bratară pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	16,0000	12,00	192,00
107.	2875274205100	Robinet cu mufa	buc	4,0000	35,00	140,00
108.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	9,0000	1,20	10,80
109.	2913124201350	Baterie de perete pt. baie cu dus	buc	1,0050	1 200,00	1 206,00
110.	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	3,0000	450,00	1 350,00
111.	2913124201600	Robinet de reglaj drept sau coltar	buc	8,1200	45,00	365,40

112.	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	2,0600	45,00	92,70
113.	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	2,0600	45,00	92,70
114.	2913134500000	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 "	buc	3,0000	45,00	135,00
115.	3220137315778	Decapant	kg	0,9640	55,00	53,02
116.	4011106202741	Energie electrica	kw	9,4200	0,00	0,00
117.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	8,8634	0,00	0,00
118.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	0,00	0,00
119.	4100126202818	Apa	m3	0,5595	0,00	0,00
120.	5009061	Fisa de izolatie	buc	15,3000	1,00	15,30
121.	5009062	Papuci de cablu	buc	36,6000	2,00	73,20
122.	5009113	Prezoane	buc	30,6000	2,00	61,20
123.	5009129	Priza de tavan	100 buc	0,3060	100,00	30,60
124.	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	0,1098	45,00	4,94
125.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	38,4250	3,00	115,27
<b>Total materiale de construcții</b>						<b>118 062,10</b>

**Utilaje de construcții:**

1.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	1,3530	15,00	20,30
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	15,00	12,56
4.	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	2,2940	15,00	34,41
5.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	21,0720	5,00	105,36
6.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	4,9375	15,00	74,07
7.	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	1,6236	5,00	8,12
8.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,6200	0,00	0,00
9.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	37,6600	25,00	941,50
10.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,2400	25,00	6,00
<b>Total utilaje de construcții</b>						<b>1 308,32</b>

Total	lei	289 754,48
TVA	20 %	57 950,90

**Total deviz:**

**347 705,38**

Intocmit

"LivartPrim" SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Obiect Lucrari de reparatie a grupei nr. 1 la  
Gradinita de copii "Ghiocel"

Investitor PRIMARIA TIPALA

### 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
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Lucrari de constructie</b>				
		<b>1.1. Tavane</b>				
1	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2			18,85
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	75,00	9,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	62,30	9,34
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	0,00	0,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	50,00	0,50
		<i>Total</i>	lei			2 299,09
2	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor (grund de patrundere adanca)	m2			4,20
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	75,00	2,25
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	12,00	1,80
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	0,15
		<i>Total</i>	lei			512,40
3	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2			132,86
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,5300	75,00	114,75
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	2,44	17,42
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	5,00	0,40
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0195	15,00	0,29
		<i>Total</i>	lei			16 208,82
4	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			45,26
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	75,00	33,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	62,30	6,23
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	5,00	5,27
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	5,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			5 521,66
5	CK18B	Montarea baghetelor - Bagheta decorativa din polistiren la tavan (in grup sanitar)	m			63,64
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,5200	75,00	39,00
	2681116001317	Piatra de frecat	kg	0,0020	55,00	0,11
	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	0,0850	3,10	0,26
	2521106718391	Baghete din mase plastice	m	1,0500	22,00	23,10
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	3,10	0,08
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	400,00	0,40
	2462106109884	Aracet tip EP 50	kg	0,0020	22,00	0,04
	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	0,0150	12,00	0,18
	2430226109080	Diluant prenadez	kg	0,0060	15,00	0,09

1	2	3	4	5	6	7
	2430226101234	Grund prenazdez tip M	kg	0,0040	18,00	0,07
	2451427308669	Ceara parchet	kg	0,0020	35,00	0,07
	2320166200729	Parchetin	l	0,0020	12,00	0,02
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	0,00	0,00
	2430226102550	Chit PVA-PVC	kg	0,0060	35,00	0,21
		<i>Total</i>	lei			1 062,80
6	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			4,20
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	75,00	2,25
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	12,00	1,80
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	0,15
		<i>Total</i>	lei			512,40
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			51,86
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	75,00	41,25
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	22,00	8,80
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	2,44	0,15
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,00	1,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	3,20	0,16
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	0,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			6 326,48
		<b>1.2. Pereti si glafuri interioare</b>				
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			325,71
	7422010060100	Timplar	h-om	2,3000	75,00	172,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	62,30	12,46
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0500	75,00	3,75
	2662102700201	Placi ghips-carton 250x120x1,25 cm	buc	0,3500	150,00	52,50
	2840136312702	Profile tabla zincata CD 60x27 mm L=4 m	buc	0,9000	28,00	25,20
	2840136312703	Profile tabla zincata UD 27x28 mm L=4 m	buc	0,4000	28,00	11,20
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	48,0000	0,10	4,80
	2874115833874	Suruburi autofiletante 3,5x9,5 mm	buc	28,0000	0,10	2,80
	2822115708000	Element de sustinere	buc	2,7000	15,00	40,50
		<i>Total</i>	lei			1 302,84
9	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			4,20
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	75,00	2,25
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	12,00	1,80
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	0,15
		<i>Total</i>	lei			1 197,00
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 coodona suplimentar cu beneficiarul) - grup sanitar si bucatarie	m2			436,81
	7132010010900	Faianantar	h-om	2,2500	75,00	168,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	62,30	12,46
	2670112203000	Placi tip faianta	m2	1,0500	225,00	236,25
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,4000	3,10	1,24
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,10	2,00
	24302261000001	Fuga	kg	0,3300	15,00	4,95
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0080	0,00	0,00
	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4,0000	2,72	10,88
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	5,00	0,10
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	15,00	0,18
		<i>Total</i>	lei			25 116,57
11	CK26C	Montarea baghetelor din mase plastice la	m			10,67

1	2	3	4	5	6	7
		teracota (din resurse se exclude: suruburi)				
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0800	75,00	6,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	62,30	0,62
	2521106718393	Pervazuri ( baghete) din mase plastice pentru ferestre si usi	m	1,0000	4,00	4,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	5,00	0,05
		<i>Total</i>	lei			184,64
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			109,56
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	75,00	91,50
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	2,44	17,42
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	5,00	0,39
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	15,00	0,24
		<i>Total</i>	lei			24 924,12
13	CF51B k=3	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 Коэффициент к трудозатратам=3,0000 Коэффициент к материалам=3,0000 Коэффициент к машинам=3,0000	m2			64,84
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,2400	75,00	54,00
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,4300	2,44	10,47
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0160	5,00	0,24
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0030	15,00	0,13
		<i>Total</i>	lei			-14 751,69
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			25,66
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	75,00	15,00
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	9,20	10,12
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	3,60	0,54
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	0,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			5 837,65
15	CK26D	Montarea coltarelor din aluminiu (din resurse se exclude: suruburi)	m			11,02
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0900	75,00	6,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	62,30	0,62
	2743123549027	Pervazuri ( baghete) din aluminiu pentru ferestre si usi	m	1,0000	3,00	3,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,10	0,60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	5,00	0,05
		<i>Total</i>	lei			1 157,42
16	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			45,26
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	75,00	33,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	62,30	6,23
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	5,00	5,27
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	5,00	0,01
		<i>Total</i>	lei			10 296,53
17	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			4,20
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	75,00	2,25
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	12,00	1,80
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	0,15
		<i>Total</i>	lei			955,50
18	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate	m2			51,86

1	2	3	4	5	6	7
		in 2 straturi pe glet existent, executate manual (Vopsea super lavabila LUCIOS, Culoarea se va coordona cu beneficiarul)				
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	75,00	41,25
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	22,00	8,80
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	2,44	0,15
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,00	1,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	3,20	0,16
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	0,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			11 797,34
		<b>1.3. Restabilirea peretilor din coridor</b>				
19	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2			18,84
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	75,00	9,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	62,30	9,34
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	0,00	0,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	50,00	0,50
		<i>Total</i>	lei			113,07
20	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor (grund de patrundere adanca)	m2			4,20
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	75,00	2,25
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	12,00	1,80
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	0,15
		<i>Total</i>	lei			25,20
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			109,56
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	75,00	91,50
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	2,44	17,42
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	5,00	0,40
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	15,00	0,24
		<i>Total</i>	lei			657,34
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 Коэффициент к материалам=10,0000 Коэффициент к машинам=10,0000	m2			54,14
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,2400	75,00	18,00
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,4300	2,44	34,89
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0160	5,00	0,80
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0030	15,00	0,45
		<i>Total</i>	lei			324,85
23	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			45,26
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	75,00	33,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	62,30	6,23
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	5,00	5,28
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	5,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			271,56
24	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			4,20
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	75,00	2,25
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	12,00	1,80
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	0,15
		<i>Total</i>	lei			25,20
25	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de	m2			51,86

1	2	3	4	5	6	7
		copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (Vopsea lavabila antibacteriana Sansiro sau similar)				
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	75,00	41,25
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	22,00	8,80
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	2,44	0,15
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,00	1,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	3,20	0,16
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	0,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			311,14
		<b>1.4. Pardoseli</b>				
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			563,41
	7129200011200	Finisor MP	h-om	2,0000	75,00	150,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,1900	62,30	74,14
	2430226101025	Grund (Uni - Grund)	kg	0,1500	18,00	2,71
	2462106100006	Clei "Uzin KE 418"	kg	0,3500	12,00	4,22
	2462106110432	Autonivelant simplu, din ciment, pentru pardoseli grosimea 3 mm	kg	5,2500	5,00	26,38
	2710503808004	Fir de sudare	m	1,0200	15,00	15,38
	2462106100007	Clei neopren pentru plinte	m	0,1500	20,00	3,02
	2521106718386	Profil p.v.c., pervaz pardoseala	m	1,1000	12,00	13,27
	2523116716346	Covor P.V.C. special "Cenit - Armstrong"	m2	1,0500	255,00	269,09
	4100126202818	Apa	m3	0,0015	0,00	0,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	15,00	0,15
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0120	5,00	0,06
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	25,00	5,00
		<i>Total</i>	lei			76 229,24
		<b>1.5. Timplarie</b>				
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			2 076,36
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7600	75,00	57,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0400	62,30	2,49
	2030112951150	Glasvanduri din profiluri din mase plastice	m2	1,0000	2 000,00	2 000,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestă 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,10	0,40
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,1600	78,00	12,48
	2430226101600	Chit silionic	kg	0,0560	48,00	2,69
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,4000	3,00	1,20
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,6000	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	5,00	0,10
		<i>Total</i>	lei			12 873,44
28	CK26C	Pervazuri montate la ferestre din mase plastice 450-500mm	m			107,27
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0800	75,00	6,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	62,30	0,62
	2521106718393	Pervazuri ( baghete) din mase plastice pentru ferestre si usi	m	1,0000	100,00	100,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestă 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,10	0,60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	5,00	0,05
		<i>Total</i>	lei			1 019,10
		<b>1.6. Instalatii sanitare</b>				
29	RpCU05A	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti sau plansee din zidarie de caramida pina la 15 cm grosime	buc			18,94
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0200	75,00	1,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2800	62,30	17,44
		<i>Total</i>	lei			75,78

1	2	3	4	5	6	7
30	RpCU07B	Matarea gurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc			33,75
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3300	75,00	24,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	62,30	6,23
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3300	3,10	1,02
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	400,00	0,40
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	6 000,00	0,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	0,00	0,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	0,00	0,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	50,00	0,75
		<i>Total</i>	lei			135,01
31	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccjal-culturale, avind diametrul de 20 mm	m			105,73
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6300	75,00	47,25
	2521216717050	Teava din material plastic	m	1,0200	25,00	25,50
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,7000	7,00	4,90
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,4500	7,80	3,51
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,1000	7,80	0,78
	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	1,0000	22,00	22,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	35,20	0,70
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	55,00	0,33
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	65,00	0,13
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0419	15,00	0,63
		<i>Total</i>	lei			1 057,32
32	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccjal-culturale, avind diametrul de 25 mm	m			105,73
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6300	75,00	47,25
	2521216717050	Teava din material plastic	m	1,0200	25,00	25,50
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,7000	7,00	4,90
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,4500	7,80	3,51
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,1000	7,80	0,78
	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	1,0000	22,00	22,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	35,20	0,70
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	55,00	0,33
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	65,00	0,13
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0419	15,00	0,63
		<i>Total</i>	lei			1 057,32
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			86,30
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	75,00	18,75
	2521216720160	Teava din material plastic pentru canalizare	m	1,0300	65,00	66,95
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0040	45,00	0,18
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	35,20	0,42
		<i>Total</i>	lei			517,81
34	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			82,37
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	75,00	16,50
	2523156721037	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	65,00	65,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	45,00	0,45
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	35,20	0,42
		<i>Total</i>	lei			494,23
35	SB10C	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			42,49
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	75,00	18,75
	2523156721015	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	22,00	22,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0200	45,00	0,90

1	2	3	4	5	6	7
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0240	35,20	0,84
		<i>Total</i>	lei			127,48
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			92,15
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	75,00	24,00
	2521216720160	Teava din material plastic pentru canalizare	m	1,0300	65,00	66,95
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0150	45,00	0,68
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	35,20	0,53
		<i>Total</i>	lei			276,46
37	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			88,10
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	75,00	21,00
	2523156721037	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatare si reductie din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	65,00	65,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	45,00	1,58
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	35,20	0,53
		<i>Total</i>	lei			352,41
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			50,21
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	75,00	24,00
	2523156721015	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	22,00	22,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0700	45,00	3,15
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	35,20	1,06
		<i>Total</i>	lei			150,62
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			68,18
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	75,00	22,50
	2913124201600	Robinet de reglaj drept sau coltar	buc	1,0000	45,00	45,68
		<i>Total</i>	lei			545,40
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			63,90
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2400	75,00	18,00
	2875274201000	Robinet de trecere cu ventil cu mufa	buc	1,0000	45,00	45,90
		<i>Total</i>	lei			255,60
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			1 220,64
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,9000	75,00	142,50
	2622102438000	Lavoar	buc	1,0100	800,00	824,16
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	45,00	45,90
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	45,00	45,90
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,3000	25,00	7,65
	2622102453900	Pedestal din portelan sanitar	buc	1,0100	150,00	154,53
		<i>Total</i>	lei			3 661,92
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			649,75
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	75,00	123,75
	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	38,00	76,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			1 949,25
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, holtsuruburi, codez, dicloretan, etc.)=1,0300	buc			1 996,48
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,2000	75,00	315,00
	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	1,0100	1 000,00	1 040,30
	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,0000	250,00	257,50
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	45,00	46,35
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	45,00	46,35
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	35,00	36,05
	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,0000	150,00	154,50
	2875114203800	Cot pt. vas de closet	buc	1,0000	65,00	66,95
	2521216717010	Teava din material plastic cu dn=110 mm	m	0,5000	65,00	33,47
		<i>Total</i>	lei			3 992,95
44	RpSC19A	Montarea cazii pentru dus din polimetacril etc. 1200x900mm Material marunt (codez, dicloretan, cirpe de sters, etc)=1,0300	buc			3 820,10
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,2500	75,00	168,75
	2875114200780	Cada pentru dus	buc	1,0000	3 500,00	3 605,00
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	45,00	46,35
		<i>Total</i>	lei			3 820,10
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			1 292,25
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1500	75,00	86,25
	2913124201350	Baterie de perete pt. baie cu dus	buc	1,0000	1 200,00	1 206,00
		<i>Total</i>	lei			1 292,25
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			18,13
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0600	75,00	4,50
	2875274204040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	1,0000	12,00	12,00
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	22,80	0,11
	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	1,0000	0,30	0,30
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	0,22	0,22
	2461117308499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	1,0000	1,00	1,00
		<i>Total</i>	lei			290,14
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			309,82
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,4600	75,00	109,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4000	75,00	30,00
	7214070021500	Lacatus intertinere si reparatii	h-om	0,9300	75,00	69,75
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0800	62,30	4,98
	2875274122143	Racord olan. et. pla fil int ext U2 D=15 1/2	buc	1,0000	65,00	65,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	5,7000	0,00	0,00
	2710603400029	Otel rotund D = 10 mm	kg	0,3000	18,00	5,40
	2722103306338	Teava din otel zincata, sudata longitudinal, pt. instalatii Dn =15 mm	m	0,6000	35,00	21,00
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	1,0000	3,10	3,10
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0020	400,00	0,80
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0040	45,00	0,18
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0050	22,00	0,11
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	0,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			309,82

1	2	3	4	5	6	7
48	CL20A	Usita de revizie gata confectionate din PVC 200x300mm (in resurse doar manopera si usita)	buc			74,42
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	75,00	35,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	62,30	1,87
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	5,00	0,75
	2811236306200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite	buc	1,0000	35,00	35,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	3,10	1,55
		<i>Total</i>	lei			74,42
49	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla vopsita (300x300mm) - in resurse doar manopera si grila	buc			74,42
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	75,00	35,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	62,30	1,87
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	5,00	0,75
	2811236306200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite	buc	1,0000	35,00	35,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	3,10	1,55
		<i>Total</i>	lei			446,51
		<b>1.7. Sistema de incalzire prin radiatoare (existenta)</b>				
50	RpCU05I	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm	buc			94,72
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	75,00	7,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,4000	62,30	87,22
		<i>Total</i>	lei			378,88
51	RpCU07B	Matarea gurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc			33,75
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3300	75,00	24,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	62,30	6,23
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3300	3,10	1,02
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	400,00	0,40
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	6 000,00	0,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	0,00	0,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	0,00	0,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	50,00	0,75
		<i>Total</i>	lei			135,01
52	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (fara costul radiatorului)	buc			47,12
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	75,00	37,50
	2822115700000	Radiator	buc	1,0000	0,00	0,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	45,00	0,13
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	22,00	0,13
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	15,00	0,75
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	1,20	3,60
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	25,00	5,00
		<i>Total</i>	lei			141,35
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			32,05
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	75,00	30,00
	2822115700001	Radiator	m2	1,0100	0,00	0,00
	2121147308475	Carton triplex 70 x 100	kg	0,0003	22,56	0,01
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0230	45,00	1,03
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0460	22,00	1,01
		<i>Total</i>	lei			589,78
54	IB20B	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de beton	buc			35,75
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2000	75,00	15,00
	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	1,0000	15,00	15,00
	2874136313332	Diblu cu expandare marimea 6	buc	2,0000	1,00	2,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1500	25,00	3,75
		<i>Total</i>	lei			1 430,00

1	2	3	4	5	6	7
55	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2"	buc			124,57
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	75,00	13,50
	2875274202700	Robinet cu dublu reglaj	buc	1,0000	110,00	110,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	45,00	0,54
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	22,00	0,53
		<i>Total</i>	lei			373,70
56	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2"	buc			124,57
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	75,00	13,50
	2875274202700	Robinet cu dublu reglaj	buc	1,0000	110,00	110,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	45,00	0,54
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	22,00	0,53
		<i>Total</i>	lei			373,70
57	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/2"	buc			55,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	75,00	7,50
	2913134500000	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 "	buc	1,0000	45,00	45,00
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	25,00	2,50
		<i>Total</i>	lei			165,00
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			47,51
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	75,00	11,25
	2875274110102	Piesa de racordare (fiting)	buc	1,0000	35,00	35,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	35,20	0,70
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	55,00	0,33
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0150	15,00	0,22
		<i>Total</i>	lei			950,18
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			49,86
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	75,00	13,50
	2875274110102	Piesa de racordare (fiting)	buc	1,0000	35,00	35,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	35,20	0,70
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	55,00	0,38
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0180	15,00	0,27
		<i>Total</i>	lei			398,87
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			56,12
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	75,00	26,25
	2521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena	m	1,0300	29,00	29,87
		<i>Total</i>	lei			1 122,40
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			47,51
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	75,00	11,25
	2875274110102	Piesa de racordare (fiting)	buc	1,0000	35,00	35,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	35,20	0,70
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	55,00	0,33
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0150	15,00	0,22
		<i>Total</i>	lei			1 425,27
62	IC35C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau	m			59,87

1	2	3	4	5	6	7
		aparater de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	75,00	30,00
	2521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena	m	1,0300	29,00	29,87
		<i>Total</i>	lei			2 394,80
63	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc			49,86
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	75,00	13,50
	2875274110102	Piesa de racordare (fiting)	buc	1,0000	35,00	35,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	35,20	0,70
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	55,00	0,38
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,0180	15,00	0,27
		<i>Total</i>	lei			1 495,77
64	IC38H	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc			56,33
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2600	75,00	19,50
	2875274110102	Piesa de racordare (fiting)	buc	1,0000	35,00	35,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	35,20	1,06
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	55,00	0,38
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,0260	15,00	0,39
		<i>Total</i>	lei			563,31
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			59,87
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	75,00	30,00
	2521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena	m	1,0300	29,00	29,87
		<i>Total</i>	lei			1 197,40
66	IC38C	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm	buc			52,21
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2100	75,00	15,75
	2875274110102	Piesa de racordare (fiting)	buc	1,0000	35,00	35,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	35,20	0,70
	3220137315778	Decapant	kg	0,0080	55,00	0,44
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,0210	15,00	0,32
		<i>Total</i>	lei			1 044,18
67	IC38I	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm	buc			59,45
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	75,00	22,50
	2875274110102	Piesa de racordare (fiting)	buc	1,0000	35,00	35,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	35,20	1,06
	3220137315778	Decapant	kg	0,0080	55,00	0,44
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,0300	15,00	0,45
		<i>Total</i>	lei			356,68
68	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4"	buc			47,63
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	75,00	11,25
	2875274205100	Robinet cu mufa	buc	1,0000	35,00	35,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	45,00	0,68
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	22,00	0,70
		<i>Total</i>	lei			190,52
69	IC40B	Bratară (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			40,75

1	2	3	4	5	6	7
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2800	75,00	21,00
	2875274204000	Bratara fixare	buc	1,0000	15,00	15,00
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	15,00	0,75
	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	1,0000	1,00	1,00
	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestat 5 x 50 F1	buc	1,0000	0,20	0,20
	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	1,0000	0,30	0,30
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	25,00	2,50
		<i>Total</i>	lei			1 630,00
		<b>1.8. Lucrari de constructii pentru electricitate</b>				
70	RpCU07D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cm2, dupa instalatii sau consolidari	m			22,08
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1400	75,00	10,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	62,30	6,23
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,7000	2,44	4,15
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0005	400,00	0,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	0,00	0,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0150	0,00	0,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	50,00	1,00
		<i>Total</i>	lei			794,81
		<b>2. Lucrari de montaj</b>				
		<b>2.1. Lucrari de electricitate</b>				
71	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa (resursele conform formularului desfasurat)	100 buc			2 108,00
	1	Muncitor	h-om	32,2000	62,30	2 006,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	1,00	102,00
		<i>Total</i>	lei			126,48
72	pret	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat				35,00
	01	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat	buc	1,0000	35,00	35,00
		<i>Total</i>	lei			210,00
73	08-03-591-9	Priza de fisa tip ingropat, la instalatie inchisa (resursele conform formularului desfasurat)	100 buc			2 547,00
	1	Muncitor	h-om	38,1000	62,30	2 373,67
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,5000	35,00	52,44
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	1,00	102,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,4200	45,00	18,89
		<i>Total</i>	lei			229,23
74	pret	Priza de fisa tip ingropat				35,00
	02	Priza de fisa tip ingropat	buc	1,0000	35,00	35,00
		<i>Total</i>	lei			315,00
75	pret	Cutie pentru prize si intreruptoare				7,00
	03	Cutie pentru prize si intreruptoare	buc	1,0000	7,00	7,00
		<i>Total</i>	lei			105,00
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			7 838,80
	1	Muncitor	h-om	116,0000	62,30	7 226,80
	5009113	Prezoane	buc	204,0000	2,00	408,00
	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,0400	100,00	204,00
		<i>Total</i>	lei			1 175,82
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				135,00
	04	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	1,0000	135,00	135,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			2 025,00
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			150,49
	1	Muncitor	h-om	2,3200	62,30	144,54
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	35,00	5,95
		<i>Total</i>	lei			150,49
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			110,93
	1	Muncitor	h-om	1,5600	62,30	97,19
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	2,00	12,20
	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	45,00	0,54
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,00
		<i>Total</i>	lei			665,57
		<b>3. Utilaje</b>				
		<b>3.1. Sistemul electric</b>				
80	pret	Panou electric cu usita din tabla vopsita, 12 grupe, inclusiv accesoriile				450,00
	05	Panou electric cu usita din tabla vopsita, 12 grupe, inclusiv accesoriile	buc	1,0000	450,00	450,00
		<i>Total</i>	lei			450,00
81	pret	Intreupator automat diferential 2P, 30mA 16A				45,00
	06	Intreupator automat diferential 2P, 30mA 16A	buc	1,0000	45,00	45,00
		<i>Total</i>	lei			270,00

**APROBAT:**

**Intocmit**  
**"LivartPrim" SRL**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.