

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

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2**Lucrari de reparatie a grupei nr. 1 la Gradinita de copii "Ghiocel" sat. Tipala, r-l Ialoveni**

Valoarea de deviz 358 729,98 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	122,000	17,18 16,03	2 096,02 1 955,72
2	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor (grund de patrundere adanca)	m2	122,000	8,02 1,84	978,44 225,09
3	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2	122,000	121,04 94,09	14 766,58 11 479,59
4	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	122,000	44,02 35,02	5 370,89 4 272,07
5	CK18B	Montarea baghetelor -Bagheta decorativa din polistiren la tavan (in grup sanitar)	m	16,700	44,09 31,98	736,26 534,07
6	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	122,000	5,39 1,84	658,19 225,09
7	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe	m2	122,000	52,75	6 435,62

1	2	3	4	5	6	7
		baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual(Vopsea lavabila antibacteriana Sansiro sau similar)			33,83	4 126,65
		Total Tavane Inclusiv salariu				31 041,99 22 818,28
		1.2. Pereti si glauri intrioare				
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	4,000	315,43 156,06	1 261,72 624,24
9	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	285,000	5,39 1,84	1 537,58 525,83
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	57,500	443,49 149,91	25 500,62 8 619,77
11	CK26C	Montarea baghetelor din mase plastice la teracota (din resurse se exclude: suruburi)	m	17,300	14,20 5,50	245,60 95,09
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	227,500	101,92 75,03	23 186,80 17 069,33
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.-	m2	-227,500	20,15 14,76	-4 584,13 -3 357,90

1	2	3	4	5	6	7
		3mm				
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	227,500	25,10 12,30	5 709,34 2 798,25
15	CK26D	Montarea coltarelor din aluminiu (din resurse se exclude: suruburi)	m	105,000	13,31 6,11	1 397,73 641,73
16	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	227,500	44,02 35,02	10 015,38 7 966,37
17	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	227,500	5,39 1,84	1 227,36 419,74
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	227,500	85,52 33,83	19 454,66 7 695,19
		Total Pereti si glauri intrioare Inclusiv salariu				84 952,66 43 097,62
		1.3. Restabilirea peretilor din coridor				
19	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2	6,000	17,18 16,03	103,08 96,18
20	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor (grund de patrundere adanca)	m2	6,000	8,02 1,84	48,12 11,07
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	6,000	101,92 75,03	611,52 450,18
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 miniu pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50)	m2	6,000	68,66 14,76	411,96 88,56

1	2	3	4	5	6	7
		Kmateriale + utilaj = 10; gr. +10mm				
23	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	6,000	44,02 35,02	264,14 210,10
24	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	6,000	5,39 1,84	32,37 11,07
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	6,000	52,75 33,83	316,51 202,95
		Total Restabilirea peretilor din coridor Inclusiv salariu				1 787,70 1 070,12
		1.4. Pardosele				
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	m2	135,300	611,01 188,45	82 669,69 25 497,28
		Total Pardosele Inclusiv salariu				82 669,69 25 497,28
		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	6,200	1 831,17 49,05	11 353,23 304,09
28	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice 450-500mm	m	9,500	346,60 5,50	3 292,67 52,22
		Total Timplarie Inclusiv salariu				14 645,90 356,31
		1.6. Instalatii sanitare				
29	RpCU05A	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la	buc	4,000	17,38 17,38	69,51 69,51

1	2	3	4	5	6	7
		consolidari, in pereti sau plansee din zidarie de caramida pina la 15 cm grosime				
30	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc	4,000	27,36 26,06	109,46 104,25
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 20mm	m	10,000	91,63 39,69	916,35 396,90
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	10,000	96,35 39,69	963,54 396,90
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	6,000	56,10 15,75	336,62 94,50
34	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	6,000	24,20 13,86	145,20 83,16
35	SB10C	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	3,000	32,23 15,75	96,69 47,25
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	3,000	102,58 20,16	307,74 60,48
37	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	4,000	37,69 17,64	150,76 70,56
38	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla sau revizie) din material	buc	3,000	74,26 20,16	222,78 60,48

1	2	3	4	5	6	7
		plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm				
39	SD05A	Robinet de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 3/8" - 1/2"	buc	8,000	171,15 18,90	1 369,20 151,20
40	SD07B	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/4"	buc	4,000	219,12 15,12	876,48 60,48
41	SC04C	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal(pentru copii)	buc	3,000	1 007,25 119,70	3 021,76 359,10
42	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"(producator European)	buc	3,000	963,95 103,95	2 891,85 311,85
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)	buc	2,000	2 674,80 264,60	5 349,60 529,20
44	RpSC19A	Montarea cazii pentru dus din polimetacril etc. 1200x900mm	buc	1,000	1 573,45 141,75	1 573,45 141,75
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.	buc	1,000	1 278,45 72,45	1 278,45 72,45
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	16,000	8,68 3,78	138,80 60,48
47	SE44A	Incalzitor de apa electric, avind capacitatea de 50 l si greutatea de	buc	1,000	339,29 178,78	339,29 178,78

1	2	3	4	5	6	7
		44 kg,, montata pe console fixate in perete (Cuprinde: - confectionarea si montarea suportilor; - montarea incalzitorului si racordarea la instalatie) - boiler existent				
48	CL20A	Usita de revizie gata confectionate din PVC 200x300mm (in resurse doar manopera si usita)	buc	1,000	90,64 30,64	90,64 30,64
49	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla vopsita (300x300mm) - in resurse doar manopera si grila	buc	6,000	180,64 30,64	1 083,81 183,81
		Total Instalatii sanitare Inklusiv salariu				21 331,97 3 463,72
		1.7. Sistema de incalzire prin radiatoare (existenta)				
50	RpCU05I	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm	buc	4,000	86,89 86,89	347,55 347,55
51	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc	4,000	27,36 26,06	109,46 104,25
52	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (fara costul radiatorului)	buc	3,000	40,25 31,50	120,75 94,50
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 corpur	m2	18,400	30,96 25,20	569,59 463,68
54	IB20B	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de beton	buc	40,000	37,55 12,60	1 502,00 504,00
55	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2"	buc	3,000	179,34 11,34	538,02 34,02
56	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2"	buc	3,000	189,34 11,34	568,02 34,02

1	2	3	4	5	6	7
57	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4"	buc	3,000	56,80 6,30	170,40 18,90
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	20,000	94,45 9,45	1 889,10 189,00
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	8,000	112,22 11,34	897,76 90,72
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	20,000	38,32 22,05	766,48 441,00
61	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinare prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv	buc	30,000	13,86 9,45	415,65 283,50
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	40,000	44,26 25,20	1 770,20 1 008,00
63	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinare prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc	30,000	16,32 11,34	489,60 340,20
64	IC38H	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinare prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind	buc	10,000	21,78 16,38	217,80 163,80

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul exterior de 25,0 mm				
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	20,000	51,57 25,20	1 031,36 504,00
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	20,000	19,79 13,23	395,70 264,60
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	6,000	26,29 18,90	157,74 113,40
68	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1"	buc	4,000	213,30 9,45	853,20 37,80
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	40,000	29,44 17,64	1 177,60 705,60
		Total Sistema de incalzire prin radiatoare (existenta) Inclusiv salariu				13 987,98 5 742,54
		1.8. Lucrari de constructii pentru electricitate				
70	RpCU07D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cm2, dupa instalatii sau consolidari	m	36,000	23,53 14,38	846,97 517,57
		Total Lucrari de constructii pentru electricitate Inclusiv salariu				846,97 517,57
		<i>Total</i>	lei			251 264,87
		<i>Asigurarea sociala</i>		24,00 %		24 615,23
		<i>Transportarea</i>		2,00 %		2 938,94

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	100,00 +			278 819,03
		<i>Cheltueli de regie</i>	1,50 %			4 182,29
		<i>Total</i>	100,00 +			283 001,32
		<i>Beneficiul de deviz</i>	1,50 %			4 245,02
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				287 246,34 102 563,44
		2. Lucrari de monare				
		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	0,060	2 085,72 2 028,60	125,14 121,72
72	pret	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat	buc	6,000	40,00 0,00	240,00 0,00
73	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa(resursele conform formularului desfasurat)	100 buc	0,090	2 530,92 2 400,30	227,78 216,03
74	pret	Priza de fisa tip ingropat	buc	9,000	45,00 0,00	405,00 0,00
75	pret	Cutie pentru prize si intrerupatoare	buc	15,000	2,50 0,00	37,50 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	0,150	8 016,80 7 308,00	1 202,52 1 096,20
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	15,000	330,00 0,00	4 950,00 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	1,000	152,11 146,16	152,11 146,16
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	6,000	127,33 98,28	763,98 589,68

1	2	3	4	5	6	7
		Total Lucrari de electricitate Inclusiv salariu				8 104,04 2 169,78
		<i>Total</i>	lei			8 104,04
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			520,75
		<i>Transportarea</i>	2,00 %			118,57
		<i>Chelueli de regie</i>	35,00 %			759,42
		<i>Total</i>	100,00 +			9 502,77
		<i>Beneficiul de deviz</i>	1,50 %			142,54
		Total Lucrari de monare Inclusiv salariu				9 645,31 2 169,78
		3. Utilaje				
		3.1. Sistemul electric				
80	pret	Panou electric cu usita din tabla vopsita, 12 grupe, inclusiv accesoriile	buc	1,000	760,00 0,00	760,00 0,00
81	pret	Intrerupator automat diferential 2P, 30mA 16A	buc	6,000	215,00 0,00	1 290,00 0,00
		Total Sistemul electric Inclusiv salariu				2 050,00
		Total Utilaje Inclusiv salariu				2 050,00
		Total	lei			298 941,65
		Tva	20,00 %			59 788,33
		Total deviz: Inclusiv salariu				358 729,98 104 733,22

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)