

# Lucrari de reparatie generale la IP Scoala primara-gradinita nr. 199, din mun. Chisinau

(denumirea obiectivului)

## DEVIZ LOCAL

Valoarea de deviz 307 475,23 lei

№ 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. Capitolul 1. Lucrari generale</b>				
		<b>1.1. Capitolul 1.1. Lucrari de demontari</b>				
1	RpCM33 A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2	55,77	71,09	3 964,97
2	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2	18,00	18,60	334,83
3	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2	7,00	8,60	60,19
4	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2	160,00	8,60	1 375,74
5	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc	m2	30,00	35,40	1 061,89
6	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2	30,00	13,99	419,61
7	RpSB01A	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 50 mm	m	25,00	19,79	494,72
8	RpSB01C	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 100 mm	m	45,00	24,43	1 099,21



1	2	3	4	5	6	7
9	RpSB05A	Demontarea unui sifon de pardoseala, cu diametrul de 50 mm	buc	6,00	17,32	103,89
10	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc	12,00	29,37	352,49
11	RpSD03A	Demontarea unei baterii stative, avind diametru de 1/2"	buc	12,00	26,28	315,38
12	RpSC06A	Demontarea unui vas de closet din faianta, complet echipat	buc	10,00	34,01	340,12
13	RpSC03B	Demontarea uneihazi de baie pentru picioare din fonta emailata, inclusiv accesoriile cu baterie amestecatoare	buc	1,00	98,94	98,94
14	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare	m2	4,00	9,23	36,90
15	RpIB11C	Demontarea consolelor sau dispozitivelor de sustinere pentru desfiintare	buc	6,00	5,77	34,60
16	RpIC18B	Demontarea tevii negre pentru instalatii, montate la de incalzire centrala prin insurubare, la constructii de locuit si social-culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 1"-1 1/4"	m	20,00	28,76	575,18
17	RpSA03A	Demontarea tevii din otel zincata existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 1/2"-1"	m	35,00	9,28	324,66
18	RpSA03C	Demontarea tevii din otel zincata existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 2 1/2"-4"	m	25,00	16,70	417,42
<b>Total Capitolul 1.1. Lucrari de demontari</b>					<b>11 410,74</b>	
<b>Incluziv salariu</b>					<b>11 264,90</b>	
		<b>1.2. Capitolul 1.2. Lucrari de schimbarea timplariei</b>				
19	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu	m2	14,00	1 552,18	21 730,49



1	2	3	4	5	6	7
		inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv				
20	CK57C	Instalarea ferestrelor din PVC: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului sub 2 m2 intr-un canat	m2	1,00	1 290,76	1 290,76
21	CK26A	Glafuri montate la ferestre din mase plastice, pentru ferestre si usi	m	1,00	145,15	145,15
22	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu	m	1,00	146,97	146,97
<b>Total Capitolul 1.2. Lucrari de schimbarea timplariei</b>					<b>23 313,38</b>	
<b>Incluziv salariu</b>					<b>714,07</b>	
		<b>1.3. Capitolul 1.3. Reparatia glafurilor interioare</b>				
23	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu quart "betogrun" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2	7,00	15,48	108,33
24	RpCJ06C	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, intre 25 - 35 cm latime	m	23,00	33,73	775,86
25	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane	m2	7,00	98,61	690,29
26	CK18C	Montarea baghetelor la lambriuri din aluminiu	m	44,00	25,51	1 122,62
27	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	7,00	38,01	266,09
28	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	7,00	3,30	23,13



1	2	3	4	5	6	7
29	RpCR07A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	7,00	53,61	375,27
<b>Total Capitolul 1.3. Reparatia glafurilor interioare</b>					<b>3 361,59</b>	
<b>Incluziv salariu</b>					<b>2 102,82</b>	
<b>1.4. Capitolul 1.4. Lucrari de reparatie a pardoselilor</b>						
30	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat	m2	30,00	27,81	834,39
31	RpCK01B 1 k=2	Repararea stratului-suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin, pentru lucrari noi (refaceri totale)	m2	30,00	114,67	3 440,22
32	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "betogrunt" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2	30,00	15,48	464,29
33	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2	m2	30,00	233,72	7 011,51
<b>Total Capitolul 1.4. Lucrari de reparatie a pardoselilor</b>					<b>11 750,41</b>	
<b>Incluziv salariu</b>					<b>4 002,22</b>	
<b>1.5. Capitolul 1.5. Lucrari de finisare</b>						
34	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor, betogrunt	m2	140,00	5,85	819,67
35	CF15A k=1.5	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar	m2	140,00	118,69	16 616,88



1	2	3	4	5	6	7
		de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane				
36	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	87,00	59,58	5 183,23
37	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	87,00	21,73	1 890,91
38	CF53B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art CF52)	m2	87,00	13,93	1 211,84
39	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	87,00	38,01	3 307,10
40	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	87,00	3,30	287,52
41	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	87,00	45,39	3 948,67
42	CD65A	Zidarie simpla din caramida, format 250x120x65 mm la pereti exteriori cu rostuire, cu prepararea manuala a mortarului M-25, inaltimea etajului pina la 4 m	m3	0,80	2 543,30	2 034,64
43	CI22B	Placaj din placute de ceramica (la pereti, stilpi, pilastrsi si glafuri) fixate de adeziv (amestec uscat), dimensiuni placute: pina la 200 x 200 mm	m2	99,00	196,91	19 494,33
44	CI22B	Placaj din placute de ceramica (la pereti, stilpi, pilastrsi si glafuri) fixate de adeziv (amestec uscat), dimensiuni placute: pina la 200 x 200 mm	m2	1,30	196,92	255,99



1	2	3	4	5	6	7
45	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice	m	44,00	20,97	922,77
46	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2	34,00	298,92	10 163,14
<b>Total Capitolul 1.5. Lucrari de finisare</b>					<b>66 136,70</b>	
<b>Incluziv salariu</b>					<b>31 030,71</b>	
		<b>1.6. Capitolul 1.6. Lucrari tehnico-sanitare, apeduct si canalizare</b>				
47	RpCU05A	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti sau plansee din zidarie de caramida pina la 15 cm grosime	buc	35,00	9,28	324,66
48	RpSA20A	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 16 mm	m	45,00	68,82	3 096,90
49	RpSA44A	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin inpuscare, conductele avind diametrul de 1/2"	buc	24,00	34,27	822,50
50	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	19,00	34,58	657,02
51	RpSB10C	Montarea tevii din PVC neplastifiata tip usor (U) pentru canalizare, imbinata prin lipire, montata aparent sau ingropata sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m	35,00	76,50	2 677,41
52	RpSB10E	Montarea tevii din PVC neplastifiata tip usor (U) pentru canalizare, imbinata prin lipire, montata aparent sau ingropata sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m	45,00	82,70	3 721,55



1	2	3	4	5	6	7
53	RpSA44F	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin inpuscare, conductele avind diametrul de 2"	buc	24,00	35,24	845,85
54	RpSA44I	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin inpuscare, conductele avind diametrul de 4"	buc	16,00	35,55	568,84
55	RpSB11B	Montarea piesei de legatura (cot, piesa de curatire, mufa dubla, compensator de dilatatie si reductie) din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 50 mm, cot	buc	22,00	37,97	835,29
56	RpSB11B	Montarea piesei de legatura (cot, piesa de curatire, mufa dubla, compensator de dilatatie si reductie) din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 50 mm, teu	buc	12,00	37,97	455,61
57	RpSB37C	Inlocuirea unui dop din PVC tip usor (U), pentru conducte de canalizare din PVC tip U, avind diametrul de 50 mm	buc	12,00	31,52	378,27
58	RpSB11D	Montarea piesei de legatura (cot, piesa de curatire, mufa dubla, compensator de dilatatie si reductie) din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 110 mm, mufa	buc	10,00	47,34	473,45
59	RpSB11D	Montarea piesei de legatura (cot, piesa de curatire, mufa dubla, compensator de dilatatie si reductie) din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 110 mm, cot	buc	12,00	47,35	568,14
60	RpSB11D	Montarea piesei de legatura (cot, piesa de curatire, mufa dubla, compensator de dilatatie si reductie) din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 110 mm, revizie	buc	6,00	47,34	284,07
61	RpSB11D	Montarea piesei de legatura (cot, piesa de curatire, mufa dubla, compensator de dilatatie si reductie) din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 110 mm, reductie 110-50	buc	6,00	47,34	284,07



1	2	3	4	5	6	7
62	RpSB11D	Montarea piesei de legatura (cot, piesa de curatire, mufa dubla, compensator de dilatare si reductie) din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 110 mm, reductie 110 la fonta	buc	8,00	47,35	378,76
63	RpSB11D 1	Montarea ramificatiei simple din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 110 mm, teu	buc	14,00	66,95	937,26
64	SC04C	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal	buc	12,00	953,29	11 439,46
65	SC07A	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S	buc	10,00	2 103,57	21 035,74
66	RpSD35A	Montarea bateriei amestecatoare stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc	12,00	611,84	7 342,08
67	SD02B	Baterie amestecatoare pentru baie, cu dus flexibil sau fix, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, montata pe pereti din beton	buc	1,00	988,17	988,17
68	SC02A	Cada pentru dus din fonta emailata, tabla emailata, polimetacril etc.	buc	1,00	3 687,95	3 687,95
69	SB28A	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 50 mm.	buc	1,00	104,67	104,67
70	SB28B	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 110 mm.	buc	3,00	106,09	318,28
71	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie	buc	6,00	86,61	519,66
72	RpSD25B	Montarea robinetului de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare ,	buc	22,00	125,96	2 771,07





1	2	3	4	5	6	7
		pentru teava din otel, avind diametrul de 3/4"				
73	RpSF02A	Busonarea conductelor de alimentare cu apa in vederea desfiintarii pozitiilor existente, sau in vederea executarii reparatiilor: 1/2"	buc	12,00	9,41	112,94
74	RpSF02B	Busonarea conductelor de alimentare cu apa in vederea desfiintarii pozitiilor existente, sau in vederea executarii reparatiilor: 3/4"	buc	10,00	10,11	101,06
75	RpSF05A	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	m	55,00	4,64	255,09
76	RpSF06A	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	10 m	5,40	3,09	16,70
77	RpSF09A	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din teava de otel, zincata, avind diametrul de 3/8"-2"	m	55,00	2,16	119,04
78	RpSF08A	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din conducte de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de pina la 100 mm inclusiv	10 m	5,66	2,47	14,00
<b>Total Capitolul 1.6. Lucrari tehnico-sanitare, apeduct si canalizare</b>						<b>66 135,57</b>
<b>Incluziv salariu</b>						<b>9 111,28</b>
<b>1.7. Capitolul 1.7. Sistema de incalzire</b>						
79	IC35C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura	m	25,00	53,96	1 349,10



1	2	3	4	5	6	7
		corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm				
80	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, olandez 25x3/4M	buc	6,00	112,51	675,03
81	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, olandez 25x3/4F	buc	6,00	112,51	675,03
82	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, complet radiator	buc	3,00	60,52	181,55
83	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv, cot d20x90'	buc	6,00	45,52	273,09
84	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv, cot d20x45'	buc	6,00	20,52	123,09
85	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, dop met d15	buc	6,00	20,52	123,09
86	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv	buc	3,00	1 243,17	3 729,52
87	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida.	buc	6,00	35,15	210,89



1	2	3	4	5	6	7
88	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1"	buc	3,00	128,88	386,65
89	IC41A	Bratară pentru fixarea conductelor din oțel pentru instalația de incalzire centrală sau gaze, montată prin împuşcare, teava avind pînă la 1" inclusiv	buc	12,00	23,27	279,19
90	RpIC30A	Busonarea conductelor de oțel, pentru instalația de incalzire, în vederea desființării sau reparațiilor cu diametrul de 3/8"-3/4"	buc	6,00	12,15	72,89
91	IE03A	Efectuarea probei de etanșitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, convectoare de plintă, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m	25,00	6,22	155,53
<b>Total Capitolul 1.7. Sistema de incalzire</b>						<b>8 234,65</b>
<b>Incluziv salariu</b>						<b>1 287,55</b>
Total			lei		190 343,04	
Asigurarea medicală și socială			22,50 %		13 390,55	
Transportarea materialelor			7,00 %		9 096,12	
Cheltuieli de regie			6,00 %		12 769,78	
Beneficiu de deviz			6,00 %		13 535,97	
<b>Total Capitolul 1. Lucrari generale</b>						<b>239 135,46</b>
<b>Incluziv salariu</b>						<b>59 513,55</b>
<b>2. 2. Lucrari electrice</b>						
92	RpEF23A	Demontări de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv țije și globurile	buc	6,00	12,69	76,11
93	RpCU05A	Execuția străpungerilor pentru conducte sau tiranți, la consolidări, în pereți sau planșee din zidărie de cărămidă pînă la 15 cm grosime	buc	12,00	9,28	111,31



1	2	3	4	5	6	7
94	RpCU06A	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din zidarie de caramida de 5 x 50 cm2	m	35,00	27,83	973,98
95	RpEA01A	Montarea tuburilor de protectie din policlorura de vinil PVC tip IP-PVC, cu diametrul pina la 16 mm, montat aparent fixate direct pe ziduri	m	40,00	29,90	1 195,87
96	RpED09A	Montarea cablurilor electrice din cupru, cu izolatie din PVC, cu rezistenta marita la propagarea flacarilor, pentru tensiuni de 0,6/1 kV, simbol CYYF, montate aparent, avind sectiunea de 3x2.5 mmp	m	45,00	34,42	1 548,90
97	RpEF15A	Montarea corpurilor de iluminat la tavan, de tip Armstrong	buc	10,00	518,19	5 181,86
98	RpEF12B	Montarea lampilor (becurilor), tip: cu incandescenta, tuburi fluorescente	buc	40,00	34,90	1 395,96
99	RpEE14D	Montarea intreruptoarelor unipolare - intrerupator dublu tip cumpana - simbol 0146	buc	3,00	78,98	236,94
100	RpEE17A	Inlocuirea prizelor - priza bipolara simpla cu C.P.- simbol 0230	buc	4,00	79,08	316,30
101	RpEJ06C	Incercari, verificari electrice si reglari la corpuri de iluminat	buc	5,00	59,10	295,50
Total			lei			11 332,73
Asigurarea medicala si sociala				22,50 %		983,68
Transportarea materialelor				7,00 %		487,26
Cheltuieli de regie				76,00 %		3 322,65
Beneficiu de deviz				6,00 %		967,58
<b>Total 2. Lucrari electrice Incluziv salariu</b>						<b>17 093,90 4 371,91</b>
Total			lei			256 229,36
TVA				20,00 %		51 245,87

**Total deviz:  
Incluziv salariu**

**307 475,23  
63 885,46**

Intocmit

(SRL "DSI CONSTRUCT GRUP")

(funcția, semnătura)

Verificat

()

(funcția, semnătura)

