

Lucrari de reparatie capitala la Gradinita nr.112

(denumirea obiectivului)

WinCmeta2000
Formular Nr.3

DEVIZ LOCAL № Lucrari de reparatie

Valoarea de deviz 1 601 721,27 lei

№ 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	248,279	84,97	21 096,26
2.	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,400	84,97	33,99
3.	7122050013400	Zidar	h-om	1 059,884	84,97	90 058,35
4.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	223,331	84,97	18 976,43
5.	7122050013442	Tencuitor	h-om	1 164,889	84,97	98 980,61
6.	7123010010200	Betonist	h-om	30,663	84,97	2 605,43
7.	7124010010700	Dulgher	h-om	10,000	84,97	849,70
8.	7129200011200	Finisor MP	h-om	15,659	84,97	1 330,55
9.	7132010010900	Faiantar	h-om	897,126	84,97	76 228,81
10.	7132030012600	Mozaicar	h-om	376,611	84,97	32 000,63
11.	7132040012700	Parchetar	h-om	93,346	84,97	7 931,61
12.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	586,147	84,97	49 804,86
13.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	140,800	84,97	11 963,78
14.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	152,110	84,97	12 924,80
15.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	338,935	84,97	28 799,31
16.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	297,112	84,97	25 245,59
17.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	102,010	84,97	8 667,80
18.	7422010060100	Timplar	h-om	267,896	84,97	22 763,11
19.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	308,800	84,97	26 238,74
20.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	691,420	84,97	58 749,98
21.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	90,435	84,97	7 684,26
22.	9310060019930	Muncitor	h-om	16,582	84,97	1 408,97
		Total manopera				604 343,57

Materiale:

1.	00000052	Nisip	m3	0,314	335,00	105,19
2.	1010219	Lianti de ipsos "F-3"	t	0,000	0,00	0,00
3.	1011148	Laminat rotund pentru armarea constructiilor din beton armat, armatura clasa A-I, diametru 6 mm	t	0,023	16 000,00	368,00
4.	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,002	35 000,00	70,00
5.	1011616	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 10 mm	t	0,140	14 000,00	1 960,00
6.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,038	16 000,00	608,00

7.	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,000	0,00	0,00
8.	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	6,388	65,00	415,22
9.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	2,737	35,00	95,79
10.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	19,388	10,00	193,88
11.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	8,375	100,00	837,50
12.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	19,388	10,00	193,88
13.	1019852	Vopsea	kg	2,090	65,00	135,85
14.	1111000100048	Strat sintetic	m2	32,377	8,00	259,02
15.	1411122201275	Blocuri de fortan	m3	1,341	650,00	871,65
16.	1421102200240	Pietris ciuruit nespalat de mal 7-30 mm	m3	0,735	325,00	238,87
17.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,799	335,00	267,67
18.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	22,493	335,00	7 535,14
19.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,361	335,00	120,93
20.	1421102200587	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,807	335,00	270,34
21.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,150	18,00	2,70
22.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	22,928	1,00	22,94
23.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	1,249	1,00	1,25
24.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	5,613	1,00	5,61
25.	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,001	6 500,00	6,50
26.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	1 682,800	0,01	16,83
27.	2030112931108	Ferestre din policlorura de vinil (PVC)	m2	2,740	2 000,00	5 480,00
28.	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesorii necesare	m2	21,450	2 000,00	42 900,00
29.	2030122946766	Plinte din lemn fag 30 x 20 x 800 mm	m	27,752	35,00	971,32
30.	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	17,810	1,00	17,81
31.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	8,009	65,00	520,58
32.	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,876	65,00	56,94
33.	2320116200573	Benzina auto	l	2,700	20,00	54,00
34.	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	3,748	20,00	74,96
35.	2320166200729	Parchetin	l	1,528	14,00	21,40
36.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	10,725	105,00	1 126,12
37.	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	0,529	105,00	55,55
38.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	93,330	12,00	1 119,94
39.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,616	35,00	21,56
40.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinili	kg	105,188	8,00	841,49
41.	24301161038001	Vopsea Lac Brio	kg	77,572	115,00	8 920,78
42.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	1,020	35,00	35,70
43.	24302261000001	Fuga	kg	25,242	35,00	883,47
44.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,272	25,00	6,80
45.	2430226101010	Grund cu quart "Betoncontact"	kg	302,383	28,00	8 466,73
46.	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	1,023	28,00	28,64
47.	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundirmitteli)	kg	3,378	28,00	94,58
48.	2430226101600	Chit siliconic	kg	3,754	4,00	15,02
49.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	4,235	14,00	59,30
50.	2462106110132	Aracet CPMB	kg	46,665	4,00	186,65
51.	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	787,509	4,00	3 150,04
52.	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,180	14,00	2,52
53.	2513206621870	Placa marsit 3 mm	kg	2,330	35,00	81,53
54.	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	14,700	78,00	1 146,60
55.	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	34,000	65,00	2 210,00
56.	2513736621482	Banda izolanta	m	7,234	0,10	0,72
57.	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	7,508	1,00	7,51
58.	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	1,754	1,00	1,75
59.	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	14,700	8,00	117,60
60.	2521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena -	m	130,810	0,00	0,00

		recuperata				
61.	2521216717050	Teava din material plastic 20mm	m	97,002	9,00	873,01
62.	25212167170501	Teava din material plastic 32mm	m	28,560	22,00	628,32
63.	2521216720160	Teava din material plastic pentru canalizare	m	73,130	100,00	7 313,00
64.	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	33,810	22,00	743,82
65.	252312672115	Sifon de pardoseala din polipropilena	buc	1,010	78,00	78,78
66.	2523156713800	Fitinguri din fonta - recuperate	buc	44,000	0,00	0,00
67.	2523156719287	Diblu p.v.c. marimea 4 NII-1030-75	buc	102,000	1,00	102,00
68.	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	1,960	2,00	3,92
69.	2523156719430	Cot din material plastic	buc	65,240	2,00	130,48
70.	2523156719450	Teu din material plastic	buc	60,380	5,00	301,90
71.	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	12,080	3,00	36,24
72.	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	90,000	78,00	7 020,00
73.	2523156721015	teu d=50mm din material plastic pentru canalizare	buc	19,000	10,00	190,00
74.	25231567210151	teu d=110mm din material plastic pentru canalizare	buc	18,000	65,00	1 170,00
75.	25231567210154	revizie d=110mm din material plastic pentru canalizare	buc	4,000	78,00	312,00
76.	2523156721037	Cot d=50mm din material plastic pentru canalizare	buc	20,000	8,00	160,00
77.	25231567210371	Cot d=110mm din material plastic pentru canalizare	buc	19,000	56,00	1 064,00
78.	25231567210372	Trecere fonta/PVC pentru canalizare	buc	12,000	105,00	1 260,00
79.	25231567210373	trecere d=110x50mm din material plastic pentru canalizare	buc	8,000	105,00	840,00
80.	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	127,000	1,00	127,00
81.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip I 60	m2	342,221	8,00	2 737,78
82.	2622102438000	Lavoar	buc	17,340	1 200,00	20 808,00
83.	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	14,700	2 300,00	33 810,00
84.	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	14,700	35,00	514,50
85.	2622102453900	Piedestal din portelan sanitar	buc	17,340	25,00	433,50
86.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	4,470	6,00	26,82
87.	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	105,905	2,80	296,53
88.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	5 151,176	2,80	14 423,31
89.	26511221004022	Ciment M-400	kg	46,846	2,80	131,17
90.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	49,910	2,80	139,75
91.	2652102100713	Var pasta	m3	0,102	1,00	0,10
92.	2652102100737	Var hidratat	kg	1 954,658	3,00	5 863,96
93.	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	75,726	25,00	1 893,15
94.	2653102100827	Amestec "Nivelir-Gross"	kg	347,855	25,00	8 696,38
95.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	599,335	4,00	2 397,32
96.	2653102100831	Amestec uscat	kg	5 608,893	4,00	22 435,57
97.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	523,536	6,00	3 141,22
98.	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 1 cm	kg	160,793	4,00	643,17
99.	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	86,665	120,00	10 399,80
100.	2661122803601	Tub flexibil 16-25	m	375,870	2,00	751,74
101.	2662102700201	Placi ghips-carton 250x120x1,25 cm	buc	2,800	100,00	280,00
102.	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	340,767	4,00	1 363,07
103.	2670112203000	Placi tip faianta	m2	351,866	120,00	42 223,92
104.	2670112204051	Placi din laminat	m2	32,377	280,00	9 065,56

105.	2670112204400	Plinte sau scafe din gresie ceramica	m	54,794	120,00	6 575,28
106.	2681126001472	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	144,355	0,30	43,32
107.	2721204122300	Racord olandez sau cot cu racord olandez, UA2, zincat d=3/4	buc	64,704	45,00	2 911,68
108.	27212041223001	Racord olandez sau cot cu racord olandez, UA2, zincat d=25x3/4	buc	8,088	45,00	363,96
109.	2743123549025	Maiachi din aluminiu	m	642,600	5,00	3 213,00
110.	27431235490251	Coltare din aluminiu	m	195,700	5,00	978,50
111.	2811236306200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite	buc	8,000	250,00	2 000,00
112.	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	7,370	35,00	257,95
113.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	7,200	15,00	108,00
114.	2812106306002	Profiluri de colt din aluminiu 25x25 mm	m	3,940	8,00	31,52
115.	2822115700000	Radiator - recuperat	buc	17,000	0,00	0,00
116.	2822115708000	Element de sustinere	buc	72,600	12,00	871,20
117.	2840136312702	Profile tabla zincata CD 60x27 mm L=4 m	buc	7,200	150,00	1 080,00
118.	2840136312703	Profile tabla zincata UD 27x28 mm L=4 m	buc	3,200	120,00	384,00
119.	2863146310237	Broasca Yalle	buc	13,000	200,00	2 600,00
120.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4 954,080	0,20	990,81
121.	2874115833871	Suruburi autofiletante 3,5x25 mm	buc	384,000	0,20	76,80
122.	2874115833874	Suruburi autofiletante 3,5x9,5 mm	buc	224,000	0,20	44,80
123.	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	102,000	1,00	102,00
124.	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestas 5 x 50 F1	buc	127,000	1,00	127,00
125.	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	127,000	0,05	6,35
126.	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	14,700	56,00	823,20
127.	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	1,200	35,00	42,00
128.	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	14,700	6,00	88,20
129.	2875114200780	Cada pentru dus	buc	3,090	2 200,00	6 798,00
130.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	17,340	78,00	1 352,52
131.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	20,430	56,00	1 144,08
132.	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	14,700	8,00	117,60
133.	2875274110102	Cot PPR d=20	buc	55,000	8,00	440,00
134.	28752741101021	Mufa PPR d=20	buc	18,000	8,00	144,00
135.	28752741101022	Teu PPR d=20	buc	42,000	21,00	882,00
136.	2875274123510	Dop din fonta	buc	40,005	25,00	1 000,12
137.	2875274123514	Dop pentru busonare	buc	16,000	25,00	400,00
138.	2875274203500	Consola pt.sustinere din fonta	buc	34,680	25,00	867,00
139.	2875274204000	Bratara fixare tevi pvc	buc	127,000	6,00	762,00
140.	2875274204040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	161,000	6,00	966,00
141.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	51,000	1,00	51,00
142.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	96,965	0,30	29,09
143.	2913124201350	Baterie de perete pt. baie cu dus	buc	3,000	250,00	750,00
144.	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	17,000	250,00	4 250,00
145.	2913124201600	Robinet bila ppr d=20	buc	64,960	65,00	4 222,40
146.	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	14,700	60,00	882,00
147.	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	14,700	60,00	882,00
148.	3120215536602	Sigurante fuzibile 125 A (patron)	buc	4,500	78,00	351,00
149.	3120355106598	Starter 40 W	buc	5,000	120,00	600,00
150.	3140217305033	Baterie monobloc tip 5R-20-3 simbol 2420-165x103x72 mm	buc	8,250	35,00	288,75
151.	3150145100143	Lampa Tub Led	buc	52,500	45,00	2 362,50
152.	3150155102334	Tuburi flourescente 60 W	buc	2,500	45,00	112,50
153.	3220137315778	Decapant	kg	1,426	14,00	19,96
154.	4011106202741	Energie electrica	kw	21,450	4,50	96,52

155.	4050011	Amestecuri uscate de var si carbonat pentru tencuiala	t	0,001	4 000,00	4,00
156.	4100116202806	Apa	m3	11,185	10,00	111,85
157.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	61,372	10,00	613,72
158.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,161	10,00	1,61
159.	4100126202818	Apa	m3	0,704	10,00	7,04
160.	5009031	Scoabe	10 buc	55,275	25,00	1 381,88
161.	5009061	Fisa de izolatie	buc	93,980	23,00	2 161,54
162.	5009089	Profil de montaj perforat	buc	30,000	8,00	240,00
163.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,020	1 000,00	20,00
164.	5009500	Fise de marcare	100 buc	1,373	100,00	137,30
165.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,125	10,00	1,25
166.	5009719	Fisii si catarama pentru fixarea conductorilor	100 buc	2,780	100,00	278,00
167.	5009816	Fisie de montaj	m	113,900	1,00	113,90
168.	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,001	14 000,00	14,00
169.	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	0,105	65,00	6,83
170.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	67,547	0,30	20,27
171.	c	Cablu 3x1,5mm2	m	280,000	18,00	5 040,00
172.	c1	Cablu 3x2,5mm2	m	55,000	22,00	1 210,00
173.	cut	Cutie pentru intrerupator si prize	buc	17,000	12,00	204,00
174.	in	Intrerupator cu 1 clapa	buc	12,000	45,00	540,00
175.	l	Corp de iluminat 2x36	buc	25,000	450,00	11 250,00
176.	p	Priza dubla	buc	5,000	78,00	390,00
		Total materiale de constructii				375 348,96

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,151	300,00	345,30
2.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	97,570	25,00	2 439,24
3.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	8,952	12,00	107,42
4.	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	5,298	25,00	132,47
5.	2922140006703	Macara fereastr	h-ut	23,176	25,00	579,40
6.	2922140007000	Macara	h-ut	0,551	300,00	165,30
7.	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,475	5,00	2,38
8.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	4,533	12,00	54,39
9.	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	2,061	12,00	24,73
10.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	24,315	25,00	607,87
11.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,949	5,00	4,75
12.	2952270003101	Vibrator de butelie	h-ut	0,742	5,00	3,71
13.	2952270003302	Electropompa de apa	h-ut	6,550	12,00	78,60
14.	2952270003816	Malaxor pentru mortar de 150 L actionat electric	h-ut	0,089	45,00	4,00
15.	2952270003817	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	22,797	45,00	1 025,86
16.	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,333	5,00	1,66
17.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	21,200	5,00	106,00
18.	2952271004212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	0,309	5,00	1,54
19.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	6,600	25,00	165,00
20.	331002	Masini de gaurit	h-ut	0,273	5,00	1,37
21.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	20,201	5,00	101,00
22.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	10,320	750,00	7 740,00

23.	3410540004803	Autolaborator mobil de verificari si incercari electrice pe auto 3 t	h-ut	0,750	500,00	375,00
24.	4000002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,151	750,00	863,25
		Total utilaje de construcții				14 930,24

Total:

Cheltuieli directe	lei	994 622,77
Fondul social	24,00 %	145 042,46
Transportarea materialelor	7,00 %	26 274,43
Total	100,00 +	1 165 939,66
Cheltuieli de regie	8,00 %	93 275,17
Total	100,00 +	1 259 214,83
Beneficiu	6,00 %	75 552,90
Total	100,00 +	1 334 767,73
TVA	20,00 %	266 953,54

Total deviz: **1 601 721,27**

Intocmit _____ (Seralcon SRL)
(funcția, semnătura)

Verificat _____ (DETS Botanica)
(funcția, semnătura)