

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Borderou de resurse****Lucrări de reparație capitală la Grădinișă nr. 168**

Valoarea de deviz 678 496 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	240,677	35,00	8 423,695
2.	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,170	35,00	5,950
3.	7122050013400	Zidar	h-om	442,137	35,00	15 474,795
4.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	305,533	35,00	10 693,655
5.	7122050013442	Tencuitor	h-om	1 373,173	35,00	48 061,055
6.	7123010010200	Betonist	h-om	21,880	35,00	765,800
7.	7124010010700	Dulgher	h-om	1,010	35,00	35,350
8.	7129200011200	Finisor MP	h-om	217,662	35,00	7 618,170
9.	7132010010900	Faiantar	h-om	189,333	35,00	6 626,655
10.	7132030012600	Mozaicar	h-om	101,243	35,00	3 543,505
11.	7132040012700	Parchetar	h-om	50,639	35,00	1 772,365
12.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	209,070	35,00	7 317,450
13.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	145,620	35,00	5 096,700
14.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	559,760	35,00	19 591,600
15.	7136060011800	Instalator ventilare	h-om	1,350	35,00	47,250
16.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	280,930	35,00	9 832,550
17.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	429,208	35,00	15 022,280
18.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	44,464	35,00	1 556,240
19.	7214070021500	Lacatus intertinere si reparatii	h-om	1,860	35,00	65,100



20.	7422010060100	Timplar	h-om	83,977	35,00	2 939,195
21.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	164,640	35,00	5 762,400
22.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	484,816	35,00	16 968,560
23.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	615,806	35,00	21 553,210
24.	9310060019930	Muncitor	h-om	165,591	35,00	5 795,685
		<b>Total manopera</b>				<b>214 568</b>

**Materiale:**

1.	123	Disc abraziv	buc	5,040	21,00	105,840
2.	128544	Cutie de ramificatie	buc	12,000	9,00	108,000
3.	14211	Dibluri- 80mm	buc	29,000	2,00	58,000
4.	1421102200240	Pietris ciuruit nespalat de mal 7-30 mm	m3	0,544	225,00	122,400
5.	1421102200587	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,520	170,00	88,400
6.	1421202200513	Nisip sortat nespalat 0-3 mm	m3	0,211	170,00	35,870
7.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,060	10,00	0,600
8.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	23,076	5,00	115,380
9.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	2,532	5,00	12,660
10.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	9,380	10,00	93,800
11.	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,001	2 900,00	2,900
12.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	1 787,800	0,01	17,878
13.	2030112930000	Usi interioare si exterioare din MDF	m2	20,190	750,00	15 142,500
14.	2030112931108	Ferestre din policlorura de vinil (PVC)	m2	55,300	1 250,00	69 125,000
15.	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	2,420	1 350,00	3 267,000
16.	2030112951150	Glasvanduri din profiluri din mase plastice	m2	16,300	800,00	13 040,000
17.	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	359,450	2,00	718,900
18.	23156713800	Dop p/u radiator	buc	120,000	45,00	5 400,000
19.	2320116200573	Benzina auto	l	0,200	15,00	3,000
20.	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	7,461	15,00	111,915
21.	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,011	15,00	0,165
22.	2320166200729	Parchetin	l	6,138	15,00	92,070
23.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	9,681	65,00	629,265
24.	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	6,802	55,00	374,110
25.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	146,535	10,00	1 465,350



26.	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,010	20,00	0,200
27.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,690	28,00	19,320
28.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	271,584	25,00	6 789,600
29.	24302261000001	Fuga	kg	28,608	16,00	457,728
30.	2430226101010	Grund cu cuarț "Gleta"	kg	37,097	26,00	964,522
31.	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundmitteli)	kg	20,919	20,00	418,380
32.	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	6,053	10,00	60,530
33.	2430226101600	Chit siliconic	kg	1,613	85,00	137,105
34.	2430226109080	Diluant prenadez	kg	16,141	20,00	322,820
35.	2430226109307	Diluant decapant	kg	28,805	20,00	576,100
36.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	1,266	5,00	6,330
37.	2462106109925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	40,352	20,00	807,040
38.	2462106110132	Aracet CPMB	kg	101,844	15,00	1 527,660
39.	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	238,800	3,00	716,400
40.	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	121,057	20,00	2 421,140
41.	251216720160	Teava din material plastic pentru canalizare D-110mm	m	26,780	32,00	856,960
42.	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	4,120	25,00	103,000
43.	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	12,000	30,00	360,000
44.	2513736621482	Banda izolanta	m	87,927	5,00	439,635
45.	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	90,139	6,00	540,834
46.	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	28,203	8,00	225,624
47.	2521106718386	Profil p.v.c., pervaz pardoseala	m	201,762	12,00	2 421,144
48.	2521106718393	Pervazuri ( baghete) din mase plastice pentru ferestre si usi	m	30,950	65,00	2 011,750
49.	252116717020	Teava din material plastic D-25mm	m	36,720	21,00	771,120
50.	252121620160	Teava din material plastic pentru canalizare D-50mm	m	19,570	14,00	273,980
51.	252121670000	Teava din polietilena sau polipropilena D-25mm	m	189,520	21,00	3 979,920
52.	2521216717010	Teava din material plastic cu dn=110 mm	m	2,060	45,00	92,700
53.	2521216717020	Teava din material plastic D-20mm	m	28,560	17,00	485,520
54.	2521216717050	Teava din material plastic	m	3,672	10,00	36,720
55.	25215671380	Dop 1/2	buc	8,000	2,00	16,000
56.	2523116716345	Covor PVC	m2	211,850	95,00	20 125,750
57.	25231513800	Americanca 25*3/4"M	buc	64,000	54,00	3 456,000



58.	25231521037	Reviza d-50mm	buc	2,000	14,00	28,000
59.	25231561037	Teu D-50mm	buc	4,000	6,00	24,000
60.	25231567037	Cot D-50mm	buc	11,000	4,20	46,200
61.	2523156719430	Cot din material plastic	buc	44,800	2,00	89,600
62.	2523156719450	Teu din material plastic	buc	28,800	2,20	63,360
63.	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	6,400	2,40	15,360
64.	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	64,000	20,00	1 280,000
65.	25231567210	Trecere fonta plastic) D-110mm	buc	4,000	12,00	48,000
66.	252315672103	Reviza d-110mm	buc	4,000	35,00	140,000
67.	252315672137	Cot D-110mm	buc	8,000	24,00	192,000
68.	25236713800	Racord olandez 3/4	buc	8,000	20,00	160,000
69.	25236721037	Trecere 110*50	buc	2,000	25,00	50,000
70.	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	80,000	0,25	20,000
71.	2589999	Cutie pentru intrerupator si prize	buc	26,000	2,00	52,000
72.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	746,856	5,50	4 107,707
73.	2622102438000	Lavoar	buc	6,181	525,00	3 245,025
74.	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	4,161	750,00	3 120,750
75.	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	4,120	250,00	1 030,000
76.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	275,800	3,00	827,400
77.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	225,446	1,50	338,169
78.	26511221004021	Ciment M-300	kg	26,712	1,50	40,068
79.	2652102100737	Var hidratat	kg	10,332	3,00	30,996
80.	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	26,721	3,00	80,163
81.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	629,000	1,50	943,500
82.	2653102100831	Amestec uscat	kg	5 655,263	1,50	8 482,894
83.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	716,235	3,90	2 793,316
84.	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	1 018,755	1,50	1 528,132
85.	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	30,581	105,00	3 211,005
86.	266112283601	Tub flexibil	m	415,140	3,00	1 245,420
87.	2662102700201	Placi ghips-carton 250x120x1,25 cm	buc	1,258	65,00	81,770
88.	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	3,139	650,00	2 040,350
89.	2664102102000	Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	1,612	650,00	1 047,800



90.	2664102102002	Mortar ciment-var 100-T(pt.informatie)	m3	0,299	650,00	194,350
91.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	1,307	650,00	849,550
92.	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	120,245	3,00	360,735
93.	2670112203000	Placi tip faianta	m2	62,685	105,00	6 581,925
94.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	349,082	4,00	1 396,328
95.	2710603400029	Otel rotund D = 10 mm	kg	0,600	12,00	7,200
96.	2722103306338	Teava din otel zincata, sudata longitudinal, pt. instalatii Dn =15 mm	m	1,200	65,00	78,000
97.	2743123549026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre	m	31,100	40,00	1 244,000
98.	27433549027	Profil din aluminiu p/u praguri	m	14,000	55,00	770,000
99.	275274204040	Bratara pt. tevi	buc	30,000	2,00	60,000
100.	28112306200	Grila ventilatie din PVC	buc	2,000	35,00	70,000
101.	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	8,140	30,00	244,200
102.	2811236832352	Burghiu widia	buc	4,000	54,00	216,000
103.	281236832352	Burghiu widia Gr.5cm	buc	16,800	125,00	2 100,000
104.	2822115708000	Element de sustinere	buc	9,520	2,00	19,040
105.	2840136312702	Profile tabla zincata CD 60x27 mm L=4 m	buc	3,230	25,00	80,750
106.	2840136312703	Profile tabla zincata UD 27x28 mm L=4 m	buc	1,428	16,00	22,848
107.	28527420400	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze D110mm	buc	12,000	25,00	300,000
108.	2863137308803	Cheie pentru robinet de aerisire	buc	30,000	4,00	120,000
109.	2863146310237	Broasca Yalle	buc	10,000	180,00	1 800,000
110.	287274201000	Robinet de trecere cu ventil cu mufa D-3/8-1/2	buc	20,400	45,00	918,000
111.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	1,918	16,00	30,688
112.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	512,680	0,25	128,170
113.	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	170,000	0,08	13,600
114.	2874115833874	Suruburi autofiletante 3,5x9,5 mm	buc	98,600	0,10	9,860
115.	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestas 5 x 50 F1	buc	80,000	2,00	160,000
116.	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	80,000	0,50	40,000
117.	2874136313332	Diblu cu expandare marimea 6	buc	192,000	2,00	384,000
118.	2875114200780	Cada pentru dus	buc	2,060	950,00	1 957,000
119.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	6,120	25,00	153,000
120.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	8,180	12,00	98,160
121.	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	12,240	25,00	306,000



122.	2875114203800	Cot pt. vas de closet	buc	4,120	15,00	61,800
123.	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	4,120	45,00	185,400
124.	28751202905	Sifon simplu sau combinat din fonta emailata D-50mm	buc	2,100	45,00	94,500
125.	287524110102	Piesa de racordare (Cot 25)	buc	62,000	2,00	124,000
126.	287527411012	Piesa de racordare (fiting)	buc	35,000	2,50	87,500
127.	2875274122143	Racord olan. et. pla fil int ext U2 D=15 1/2	buc	2,000	30,00	60,000
128.	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	4,000	12,00	48,000
129.	2875274123510	Dop din fonta	buc	25,200	12,00	302,400
130.	2875274204	Bratară pt. tevi de instalatii de apa si gaze D-50mm	buc	17,000	16,00	272,000
131.	287527424000	Colier 3/4	buc	80,000	12,00	960,000
132.	2913124201350	Baterie de perete pt. baie cu dus	buc	2,010	450,00	904,500
133.	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	6,000	250,00	1 500,000
134.	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	4,120	30,00	123,600
135.	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	4,120	30,00	123,600
136.	2913137343001	Robinet trecere sau de trecere	buc	30,000	54,00	1 620,000
137.	291313743021	Robinet sferic D-15mm	buc	4,160	35,00	145,600
138.	315014500143	Lampa incandescenta flourescenta LED	buc	63,000	27,00	1 701,000
139.	3220137315778	Decapant	kg	0,384	20,00	7,680
140.	416586105303	Amorsa-grund „Betoncontact"	kg	66,108	20,00	1 322,160
141.	430226101010	Grund cu quart "Betoncontact"	kg	94,707	20,00	1 894,140
142.	45211	Dibluri	buc	30,000	0,25	7,500
143.	58555	Cablu 3*2.5mmp	m	140,000	13,00	1 820,000
144.	65656548	Intrerupator cu o clapa	buc	11,000	30,00	330,000
145.	789	Cablu 3*1.5mmp	m	230,000	9,20	2 116,000
146.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	86,764	4,00	347,056
147.	854962	Priza	buc	15,000	30,00	450,000
148.	875274201000	Robinet de trecere cu ventil cu mufa D-3/4	buc	8,160	50,00	408,000
149.	88888	Corp de iluminat cu lampi luminescente 2*36W ermetic	buc	6,000	250,00	1 500,000
150.	913137343021	Robinet sferic D-20mm	buc	65,920	40,00	2 636,800
151.	9999	Corp de iluminat cu lampi luminescente 2*36W	buc	24,000	225,00	5 400,000
152.	Boiler	Boiler incalzitor de apa electric 80L	buc	2,000	1 710,00	3 420,000
<b>Total materiale de constructii</b>						<b>248 642</b>



**Utilaje de construcții:**

1.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	11,416	5,00	57,080
2.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	12,864	5,00	64,320
3.	2922140007000	Macara	h-ut	0,280	300,00	84,000
4.	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	1,800	20,00	36,000
5.	2940520007610	Perforator electric	h-ut	8,848	10,00	88,480
6.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	2,681	5,00	13,405
7.	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	2,026	10,00	20,260
8.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	70,210	5,00	351,050
9.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	26,223	5,00	131,115
10.	2952270003101	Vibrator de butelie	h-ut	1,272	20,00	25,440
11.	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	7,360	65,00	478,400
12.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	7,057	20,00	141,140
13.	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	2,064	10,00	20,640
14.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	22,400	10,00	224,000
15.	2952271004212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	5,746	5,00	28,730
16.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	3,600	20,00	72,000
17.	3110500002422	Aparat de sudura butan gaz cu toate accesoriile	h-ut	47,480	20,00	949,600
18.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	8,256	250,00	2 064,000
<b>Total utilaje de construcții</b>						<b>4 851</b>

Total	lei	565 413
TVA	20,00 %	113 083

**Total deviz:****678 496**

Intocmit



(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)