

**Reinnoirea sistemului de
aprovizionare cu apa si canalizare in
blocurile sanitare din incinta
gradinitei-cresa nr.27 din mun. Balti**
(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse

Reinnoirea sistemului de aprovizionare cu apa si canalizare in blocurile sanitare din incinta gradinitei-cresa nr.27 din mun. Balti

Valoarea de deviz 390 139,80 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.	7122050013400	Zidar	h-om	325,6008	40,00	13 024,032
2.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	118,5525	40,00	4 742,100
3.	7122050013442	Tencuitor	h-om	344,6652	40,00	13 786,608
4.	7123010010200	Betonist	h-om	22,5020	40,00	900,080
5.	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,6910	40,00	27,640
6.	71240100107001	Dulgher	h-om	9,1400	40,00	365,600
7.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	17,8500	40,00	714,000
8.	7132010010900	Faiantar	h-om	138,0720	40,00	5 522,880
9.	7132030012600	Mozaicar	h-om	237,8134	40,00	9 512,536
10.	7132040012700	Parchetar	h-om	29,2578	40,00	1 170,312
11.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	438,9194	40,00	17 556,776
12.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	6,3600	40,00	254,400
13.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	11,5800	40,00	463,200
14.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	59,7200	40,00	2 388,800
15.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	183,2281	40,00	7 329,124
16.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	63,6832	0,00	0,000
17.	7212030022700	Sudor	h-om	0,1392	40,00	5,568
18.	7212030022750	Sudor electric	h-om	2,7500	40,00	110,000
19.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	2,7500	40,00	110,000
20.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	22,9060	40,00	916,240
21.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	2,6448	40,00	105,792
22.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	34,9956	40,00	1 399,824
23.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	381,1752	40,00	15 247,008
24.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	32,4600	40,00	1 298,400
25.	9310060019930	Muncitor	h-om	315,8595	40,00	12 634,380
26.	9312040019600	Sapator	h-om	41,8500	40,00	1 674,000
		Total manopera				111 259,28

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,2088	0,10	0,021
2.	111173	Intrerupator (Y3O)	buc	4,0000	155,00	620,000
3.	111177	Intrerupator manual duble de 10-25 A	buc	6,0600	59,00	357,540

4.	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,7250	305,00	526,125
5.	1421102200082	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-30 mm	m3	0,1376	258,00	35,501
6.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	4,5943	205,00	941,831
7.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	3,1508	264,00	831,811
8.	1421102200587	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1481	205,00	30,361
9.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0900	39,00	3,510
10.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	43,2905	3,50	151,516
11.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,3540	41,00	14,514
12.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0040	2 950,00	11,800
13.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0400	2 950,00	118,000
14.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0040	2 950,00	11,800
15.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	5 367,2860	0,03	161,019
16.	2030112938100	Ferestre din aluminiu	m2	0,8000	1 290,00	1 032,000
17.	2030112951000	Glasvanduri din profiluri din aluminiu	m2	18,8000	950,00	17 860,000
18.	2051142950700	Dibluri	buc	109,2000	0,50	54,600
19.	2051142950716	Diblu din lemn	buc	8,0000	0,50	4,000
20.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	5,8518	5,50	32,184
21.	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,8900	41,00	36,490
22.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,3366	15,50	5,217
23.	2320167317232	Dicloretan	kg	0,3519	0,10	0,035
24.	2320187315789	Decofrol	kg	0,2400	19,00	4,560
25.	24165373438290	Amestec "Hidrostop" sau analog	kg	60,0160	23,00	1 380,368
26.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	6,5120	52,00	338,624
27.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	39,5175	10,50	414,933
28.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0930	37,00	3,441
29.	2430116104050	Vopsea pe baza de copolimeri vinil-acrilici	kg	131,7250	15,80	2 081,255
30.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,4800	41,00	19,680
31.	24302261000001	Fuga	kg	113,3778	11,30	1 281,169
32.	2430226101600	Chit siliconic	kg	2,2794	58,00	132,205
33.	2430226109307	Diluant decapant	kg	37,5100	26,50	994,015
34.	24302261116	Grund cu quart "Betoncontact"	kg	188,7752	21,70	4 096,422
35.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	2,5993	37,00	96,174
36.	2461117308499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	178,0000	0,40	71,200
37.	2462106110132	Aracet CPMB	kg	39,5175	28,10	1 110,441
38.	2462106110467	Codez - 100	kg	0,1377	44,00	6,059
39.	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	2,4000	15,00	36,000
40.	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	18,9000	31,00	585,900
41.	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	30,0900	31,00	932,790
42.	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	18,9000	11,00	207,900
43.	25212167110	Teava din PVC neplastifiata de 110 mm	m	16,0650	42,50	682,763
44.	2521216717050	Teava din material plastic	m	86,4960	15,70	1 357,987
45.	252121671725	Teava din material plastic de 25 mm	m	61,2000	15,60	954,720
46.	252121671732	Teava din material plastic de 32 mm	m	45,2268	26,70	1 207,556
47.	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	18,9000	26,70	504,630
48.	252121672110	Teava din material plastic pentru canalizare de 110 mm	m	43,2600	43,50	1 881,810
49.	25212167250	Teava din material plastic pentru	m	37,0800	12,50	463,500

		canalizare de 50 mm				
50.	2523126750	Sifon de pardoseala din polipropilena de 50 mm.	buc	10,1000	24,50	247,450
51.	252315667110	Fitinguri PVC (mufe, reductii, coturi, teuri) de 110 mm	buc	2,6163	41,00	107,268
52.	2523156719287	Diblu p.v.c. marimea 4 NII-1030-75	buc	48,0000	0,30	14,400
53.	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	12,4838	3,30	41,197
54.	2523156719430	Cot din material plastic	buc	14,2672	3,70	52,789
55.	2523156719450	Teu din material plastic	buc	126,6214	4,70	595,121
56.	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	19,6174	2,30	45,120
57.	252315672150	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare de 50 mm	buc	46,0000	6,50	299,000
58.	25231567255	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare de 110 mm	buc	38,0000	27,00	1 026,000
59.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	289,7950	4,50	1 304,077
60.	2622102438000	Lavoar	buc	18,5436	390,00	7 232,004
61.	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	19,0890	590,00	11 262,510
62.	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	18,9000	694,00	13 116,600
63.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2 504,8100	1,50	3 757,215
64.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	69,4220	1,50	104,133
65.	2652102100737	Var hidratat	kg	114,8580	0,01	1,149
66.	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	67,5180	2,10	141,788
67.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	14,4925	1,60	23,188
68.	2653102100831	Amestec uscat	kg	1 881,0330	1,60	3 009,652
69.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	277,9134	3,90	1 083,863
70.	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	77,2706	125,00	9 658,825
71.	2661112818	Placi sau piscoturi de gresie pina la 200 x 300 mm	m2	197,2112	95,00	18 735,064
72.	2661126408701	Fisie tabla plumb 300x20x2 mm pentru marcarea cablurilor	buc	50,0000	0,10	5,000
73.	2663102100000	Beton	m3	1,5605	1 025,00	1 599,513
74.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	2,4757	0,10	0,248
75.	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	303,8310	1,90	577,279
76.	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	715,3739	1,50	1 073,061
77.	2664102103001	Mortar ciment-var (pt.informatie)	m3	4,0200	0,10	0,402
78.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	143,2530	3,50	501,385
79.	2682117323463	Garnituri din fire de azbest grafitate d=5-9 mm	kg	0,1500	0,10	0,015
80.	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,4950	11,30	5,593
81.	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	25,2970	10,70	270,678
82.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,1392	12,30	1,712
83.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,3000	12,30	3,690
84.	2746167335100	Priza	buc	12,2400	43,00	526,320
85.	2775276336	Confectii metalice inglobate in beton (Cornier 50*50*3 - 6 m.l.)	kg	13,9200	12,20	169,824
86.	2811236306200	Grila ventilatie din material plastic	buc	12,0000	80,00	960,000

87.	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	150,0000	0,10	15,000
88.	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	18,0000	2,90	52,200
89.	2811236311006	Doze de ramificatie	buc	50,0000	6,50	325,000
90.	2812106306050	Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	5,8800	1 020,00	5 997,600
91.	2812106306050	Profile din otel	kg	27,5625	12,50	344,531
92.	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	24,0000	22,00	528,000
93.	282211571-	Radiatoare din fonta	m2	3,0300	0,10	0,303
94.	2863137308803	Cheie pentru robinet de aerisire	buc	6,0000	0,10	0,600
95.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,5000	15,00	7,500
96.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0696	35,00	2,436
97.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	103,5200	0,90	93,168
98.	2874115836492	Surub cap bombat 5 x 60	buc	24,0000	1,10	26,400
99.	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	48,0000	0,80	38,400
100.	2874115836777	Surub cap inecat crestas L 3 x 40	buc	24,0000	0,08	1,920
101.	2874115836911	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestas L 4 x 20 mm, alama	buc	8,0000	0,22	1,760
102.	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	178,0000	0,40	71,200
103.	2874125884803	Nit cu cap semirotund 4 x 9 OL34 S 797	kg	0,0156	29,00	0,452
104.	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	18,9000	39,00	737,100
105.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	178,0000	0,05	8,900
106.	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	1,8000	21,00	37,800
107.	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	18,9000	0,10	1,890
108.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	18,3600	45,00	826,200
109.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	24,5400	41,00	1 006,140
110.	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	36,7200	22,00	807,840
111.	2875114261	Cada de dus 800*800mm	buc	6,1800	680,00	4 202,400
112.	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	18,9000	55,00	1 039,500
113.	287527420	Bratară pt. tevi de instalatii de apa si gaze de 3/4"	buc	74,0000	0,70	51,800
114.	28752742125	Bratară pt. tevi de instalatii de apa si gaze de 1"	buc	60,0000	1,10	66,000
115.	2875274225	Robinet de trecere cu ventil cu mufa de 1"	buc	8,1600	88,00	718,080
116.	2875274246	Bratară pt. tevi de instalatii de apa si gaze de 1 1/4"	buc	44,0000	1,60	70,400
117.	2875274251	Robinet de trecere cu ventil cu mufa de 1 1/4"	buc	1,0200	1,60	1,632
118.	2875274269	Robinet cu dublu reglaj de 3/4"	buc	12,0000	49,00	588,000
	2875274478	Corp de iluminat LED de 18 W	buc	12,0000	205,00	2 460,000

119.						
120.	2881116001678	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 40 S 1581	buc	3,8250	5,50	21,038
121.	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	6,0000	355,00	2 130,000
122.	2913124202070	Robinet pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	18,0900	35,00	633,150
123.	2913124253	Robinet de reglaj drept sau coltar de 3/4"	buc	42,6300	49,00	2 088,870
124.	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	18,9000	0,01	0,189
125.	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	18,9000	41,00	774,900
126.	2913137343001	robinetilor de aerisire 3/4"	buc	6,0000	47,00	282,000
127.	2924127356800	Uscator de miini	buc	12,2400	750,00	9 180,000
128.	29241273581	Distribuitor automat de sapun lichid	buc	18,3600	255,00	4 681,800
129.	31301348174	Cablu de energie / 3*4mm2	m	51,0000	17,60	897,600
130.	31301348175	Cablu de energie / 3*2.5mm2	m	51,0000	11,20	571,200
131.	31301348176	Cablu de energie/ 3*1.5mm2	m	153,0000	7,50	1 147,500
132.	3220137315778	Decapant	kg	1,1144	11,00	12,258
133.	332063462556	Caciula de ventilatie, din PVC, avind diametrul de 110 mm	buc	3,0000	15,50	46,500
134.	4011106202741	Energie electrica	kw	18,0714	2,10	37,950
135.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	24,7919	10,50	260,313
136.	4100126202818	Apa	m3	5,0689	10,50	53,223
137.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	35,9165	3,50	125,706
		Total materiale de construcții				164 313,48

Utilaje de construcții:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,6300	105,00	66,150
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,3150	255,00	80,325
3.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	2,6466	15,00	39,699
4.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	10,1384	15,00	152,076
5.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	4,2246	95,00	401,337
6.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	27,6416	0,10	2,766
7.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	5,3780	25,00	134,451
8.	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	0,4875	67,00	32,663
9.	2952270003717	Vibrator de interior pentru beton actionat pneumatic tip "VP-2C" (exclusiv consumul de aer comprimat)	h-ut	0,1200	37,00	4,440
10.	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5	h-ut	0,9000	42,00	37,800

		KW				
11.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	9,9596	43,00	428,263
12.	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	1,9143	34,00	65,086
13.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	2,8750	15,00	43,125
14.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	2,4000	28,00	67,200
15.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0300	205,00	6,150
16.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	4,5427	158,00	717,746
		Total utilaje de construcții				2 279,28

Total	Lei	277 852,04
Asigurarea sociala si medicala	22,5 %	25 033,34
Transport materiale	4 %	6 572,54
Total		309 457,92
Cheltuieli de regie	3 %	9 283,74
Total		318 741,66
Beneficiu de deviz	2 %	6 374,83
Total		325 116,49
TVA	20 %	65 023,31

Total deviz: 390 139,80

Intocmit

SRL "AM SISTEME"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)