

Lucrari de reparatie capitala la**Gimnaziul nr 31**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse №**Lucrari de reparatie****Valoarea de deviz 491 934,58 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	130,820	50,00	6 541,000
2.	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,060	50,00	3,000
3.	7122050013400	Zidar	h-om	168,556	50,00	8 427,800
4.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	90,464	50,00	4 523,200
5.	7122050013442	Tencuitor	h-om	1 161,730	50,00	58 086,500
6.	7123020011140	Fierar beton	h-om	2,060	50,00	103,000
7.	7124010010700	Dulgher	h-om	1,291	50,00	64,550
8.	7129200011200	Finisor MP	h-om	3,073	50,00	153,650
9.	7132010010900	Faiantar	h-om	77,547	50,00	3 877,350
10.	7132030012600	Mozaicar	h-om	61,698	50,00	3 084,900
11.	7132040012700	Parchetar	h-om	81,208	50,00	4 060,400
12.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	76,378	50,00	3 818,900
13.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	57,530	50,00	2 876,500
14.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	275,418	50,00	13 770,900
15.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	185,770	50,00	9 288,500
16.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	132,537	50,00	6 626,850
17.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	34,076	50,00	1 703,800
18.	7212030022700	Sudor	h-om	3,119	50,00	155,950
19.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	16,921	50,00	846,050
20.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	42,009	50,00	2 100,450
21.	7422010060100	Timplar	h-om	59,794	50,00	2 989,700
22.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	373,062	50,00	18 653,100
23.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	40,049	50,00	2 002,450
24.	9310060019930	Muncitor	h-om	140,936	50,00	7 046,800
25.	9312040019600	Sapator	h-om	6,288	50,00	314,400
Total manopera						161 119,70

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	4,422	22,15	97,947
2.	1111000100048	Strat sintetic	m2	55,570	9,34	519,024
3.	12345671	Cablu 3x1.5 mmp	m	165,240	8,33	1 376,449
4.	12345672	Cablu 3x2.5 mmp	m	57,120	12,09	690,581
5.	12345673	Cutie de ramificatie	buc	4,000	2,92	11,680
6.	12345674	Corp de iluminat 2*36W	buc	10,000	179,00	1 790,000

7.	12345675	Intrerupator cu o clapa	buc	2,000	33,33	66,660
8.	12345676	Priza	buc	8,000	33,33	266,640
9.	12345677	Cutie pentru intrerupator si prize	buc	9,000	2,69	24,210
10.	1411122201275	Fortan 120 mm	m3	0,855	540,00	461,700
11.	1411122201751	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.sedimentare 40-63 mm	m3	8,646	275,00	2 377,650
12.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,054	275,00	14,850
13.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	15,189	275,00	4 176,975
14.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,138	275,00	37,950
15.	1421202200513	Nisip sortat nespalat 0-3 mm	m3	0,200	275,00	55,000
16.	1421202200525	Nisip sortat nespalat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667	m3	1,965	275,00	540,375
17.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,250	12,00	3,000
18.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	10,490	2,50	26,225
19.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,732	2,50	1,830
20.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	7,591	11,00	83,501
21.	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,001	2 999,98	3,000
22.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	708,600	0,02	14,172
23.	2030112931108	Ferestre din policlorura de vinil (PVC)	m2	54,630 10,660	933,30 983,00	50 986,179 10 478,780
24.	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile necesare	m2	4,210	1 141,62	4 806,220
25.	2030122946766	Plinte din PVC	m	47,632	7,97	379,627
26.	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	424,385	0,50	212,192
27.	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	2,653	0,50	1,327
28.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	2,908	2,50	7,268
29.	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,129	6,00	0,774
30.	2320116200573	Benzina auto	l	3,240	17,25	55,890
31.	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	2,197	17,25	37,898
32.	2320166200676	White spirit	kg	0,620	26,85	16,647
33.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	17,203	25,25	434,376
34.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	41,200	25,25	1 040,301
35.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	2,105	55,00	115,775
36.	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	8,086	41,25	333,548
37.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	60,308	11,33	683,290
38.	24165861053031	Betonocontact	kg	15,427	26,67	411,439
39.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	6,914	25,00	172,850
40.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	80,412	22,62	1 818,920
41.	2430116104160	Email alchidic	kg	1,054	26,04	27,446
42.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,296	12,00	3,552
43.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	2,211	25,00	55,275
44.	24302261000001	Fuga	kg	11,518	13,50	155,492
45.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	3,414	25,00	85,350
46.	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,645	12,00	7,740
47.	2430226101010	Grund cu quart "Gleta"	kg	76,857	26,63	2 046,702
48.	24302261010101	Grund cu quart "Betoncontact"	kg	24,153	26,67	644,161
49.	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,141	21,61	3,047
50.	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundmitteli)	kg	12,879	21,61	278,316
51.	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,736	45,00	33,120
52.	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,436	2,25	0,981
53.	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,682	12,00	8,184
54.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,805	12,00	9,660
55.	2462106110132	Aracet CPMB	kg	30,154	11,00	331,694
56.	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	118,520	3,67	434,968

57.	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,040	12,00	0,480
58.	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	1,218	0,70	0,853
59.	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,030	50,00	51,500
60.	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,000	50,00	100,000
61.	2521106718392	Glafuri din mase plastice pentru ferestre	m	33,966	55,00	1 868,130
62.	2521106718393	Pervazuri (baghete) din mase plastice pentru ferestre si usi	m	32,400	55,00	1 782,000
63.	252121671000010	Teava din polietilena sau polipropilena 25 mm	m	4,120	24,00	98,880
64.	2521216710000244	Teava din polietilena sau polipropilena d=25	m	32,960	24,00	791,040
65.	2521216710000297	Teava din polietilena sau polipropilena d=32	m	20,600	50,33	1 036,798
66.	25212167170501	Teava din material plastic d=20 mm	m	4,080	18,42	75,154
67.	25212167170502	Teava din material plastic d=25 mm	m	16,320	24,00	391,680
68.	2521216720160324	Teava din material plastic pentru canalizare d=100	m	8,240	39,54	325,810
69.	25212167201605	Teava din material plastic pentru canalizare d=50 mm	m	4,120	19,87	81,864
70.	2521302602900	Placi termoizolante	m2	1,656	22,45	37,177
71.	2523126721151	Sifon de pardoseala din polipropilena d=100 mm	buc	2,020	95,00	191,900
72.	2523156713800	Fitinguri din fonta	buc	1,000	15,00	15,000
73.	25231567138001	Trecere din fonta 50x32 mm	buc	2,000	28,33	56,660
74.	2523156713800324	Futorca 5/4 x 3/4	buc	12,000	32,73	392,760
75.	2523156713800355	Cizelare 1"	buc	4,000	17,00	68,000
76.	2523156713800546	Cizelare 3/4	buc	18,000	17,00	306,000
77.	2523156713800867	Cot 1"	buc	10,000	28,40	284,000
78.	252315672101555	Teu d=50 mm	buc	2,000	6,92	13,840
79.	2523156721015581	Revizie d=100	buc	1,000	51,66	51,660
80.	252315672101593	Teu d=100 mm	buc	2,000	33,41	66,820
81.	25231567210371435	Trecere fonta/PVC 110 mm	buc	4,000	25,55	102,200
82.	2523156721037197	Trecere d=110/50 mm	buc	1,000	13,33	13,330
83.	2523156721037234	Cot 45 gr. d=100	buc	3,000	16,58	49,740
84.	25231567210372556	Cot 90 gr. d=100	buc	1,000	16,58	16,580
85.	2523156721037471	Cot 90 gr. d=50 mm	buc	2,000	6,92	13,840
86.	2523156721037593	Mufa 100 mm	buc	1,000	26,75	26,750
87.	2523156721037876	Cot 45 gr. d=50 mm	buc	4,000	6,92	27,680
88.	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	35,000	0,17	5,950
89.	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,100	12,00	1,200
90.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	221,133	8,58	1 897,321
91.	2622102438000	Lavoar	buc	1,020	545,75	556,665
92.	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	1,040	732,47	761,769
93.	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,030	112,55	115,927
94.	2622102453900	Piedestal din portelan sanitar	buc	1,020	169,16	172,543
95.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	2,850	3,33	9,491
96.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3 436,572	1,56	5 361,051
97.	26511221004022	Ciment M-400	kg	20,605	1,56	32,144

98.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	7,440	1,56	11,607
99.	2652102100713	Var pasta	m3	1,760	1 300,00	2 288,000
100.	2652102100737	Var hidratat	kg	184,082	3,12	574,336
101.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	402,974	2,30	926,841
102.	2653102100831	Amestec uscat	kg	2 342,618	1,80	4 216,713
103.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	212,067	4,58	971,267
104.	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	627,208	1,80	1 128,974
105.	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	5,974	122,50	731,815
106.	2661122803601	Tub flexibil	m	244,596	1,25	305,745
107.	2662102700201	Placi ghips-carton 250x120x1,25 cm	buc	0,444	65,85	29,237
108.	2662102701000	Placi ghips-carton	m2	1,688	23,75	40,090
109.	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	2,884	0,00	0,000
110.	2664102102000	Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	1,030	0,00	0,000
111.	2664102102002	Mortar ciment-var 100-T(pt.informatie)	m3	0,136	0,00	0,000
112.	2664102102008	Mortar ciment-var 50-T(pt.informatie)	m3	0,088	0,00	0,000
113.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	5,049	0,00	0,000
114.	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	23,490	3,67	86,208
115.	2664102102022	Mortar ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	0,732	0,00	0,000
116.	2664102102023	Mortar ciment M 50 T(pt.informatie)	m3	0,146	0,00	0,000
117.	2670112203000	Placi tip faianta	m2	31,111	112,65	3 504,654
118.	2670112204051	Placi din laminat	m2	55,570	107,50	5 973,775
119.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	106,671	1,00	106,671
120.	2710602000016	Otel beton profil neted OB 30 STAS 438 D = 6 mm	kg	347,795	9,54	3 317,964
121.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,257	9,54	2,452
122.	2710703520284	Profil de ghidaj	m	1,478	4,46	6,592
123.	2710703520285	Profil de suport	m	3,538	6,96	24,624
124.	2722103300000	Teava neagra pentru instalatii - 1"	m	72,471	24,79	1 796,556
125.	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascuns) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	6,090	150,00	913,500
126.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	5,055	19,75	99,836
127.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	3,126	30,00	93,780
128.	27431235490251	Cornier din aluminiu	m	31,500	2,65	83,475
129.	2811236306200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite	buc	2,000	35,00	70,000
130.	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	221,100	16,50	3 648,150
131.	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	4,796	9,54	45,754
132.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	3,550	45,00	159,750
133.	2812106306000	Usi metalice gata confectionate din profiluri de otel	m2	4,780	4 166,50	19 915,870
134.	2822115708000	Element de sustinere	buc	3,360	16,75	56,280
135.	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	15,000	16,75	251,250
136.	2822115710000	Radiatoare din fonta	m2	12,928	370,00	4 783,360
137.	2840136312702	Profile tabla zincata CD 60x27 mm L=4 m	buc	1,140	27,84	31,738
138.	2840136312703	Profile tabla zincata UD 27x28 mm L=4 m	buc	0,504	17,84	8,991
139.	2863146310237	Broasca Yalle	buc	3,000	225,00	675,000
140.	2873122004100	Plase sudate	kg	52,005	12,50	650,062
141.	2873122005456	Plasa sirma zincata ochi trapez 16,0 x 0,6 x 0,5 x 1500 S 2542	kg	5,316	12,50	66,450
142.	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,669	24,58	16,444
143.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	1,105	24,58	27,161
144.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	545,104	0,17	92,667
145.	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	86,034	0,17	14,626
146.	2874115833874	Suruburi autofiletante 3,5x9,5 mm	buc	34,800	0,17	5,916

147.	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet 5 x 50 F1	buc	35,000	0,17	5,950
148.	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	35,000	0,50	17,500
149.	2874136313300	Diblu din metal	buc	23,200	1,20	27,840
150.	2874136313332	Diblu cu expandare marimea 6	buc	30,000	0,50	15,000
151.	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,300	25,00	7,500
152.	2875114200780	Cada pentru dus	buc	1,030	724,97	746,719
153.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,020	47,50	48,450
154.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	2,050	58,88	120,704
155.	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,030	65,00	66,950
156.	28752741101021	Racord olandez d=25*3/4	buc	25,000	72,87	1 821,750
157.	28752741101021 87	Racord olandez 32 x 1"	buc	2,000	72,87	145,740
158.	28752741101022	Cot d=25 mm	buc	34,000	3,85	130,900
159.	28752741101023	Mufa d=25 mm	buc	2,000	3,85	7,700
160.	28752741101023 54	Cot 32 mm	buc	6,000	5,30	31,800
161.	28752741101024	Teu d= 25 mm	buc	11,000	5,45	59,950
162.	28752741101024 35	Cot cu suport d=15	buc	3,000	25,70	77,100
163.	28752741101035 42	Teu redus 32x25x32	buc	6,000	6,25	37,500
164.	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	79,050	8,95	707,497
165.	2875274123510	Dop din fonta	buc	36,600	8,95	327,570
166.	2875274123514	Dop pentru busonare	buc	4,000	8,95	35,800
167.	2875274201000	Robinet de trecere cu ventil cu mufa	buc	7,140	61,33	437,896
168.	2875274202700	Robinet cu dublu reglaj	buc	2,000	73,25	146,500
169.	2875274203500	Consola pt.sustinere din fonta	buc	2,040	35,00	71,400
170.	2875274204000	Bratară fixare	buc	53,000	6,50	344,500
171.	2875274204040	Bratară pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	24,000	6,50	156,000
172.	2875274205100	Robinet cu mufa	buc	2,000	61,33	122,660
173.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	18,000	25,00	450,000
174.	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	2,005	201,66	404,328
175.	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,030	45,00	46,350
176.	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,030	68,85	70,916
177.	2913134500000	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 "	buc	1,000	25,00	25,000
178.	29131373430213 8	Robinet sferic d=15	buc	10,400	62,00	644,800
179.	29131373430214 3	Robinet sferic d=20	buc	19,570	75,00	1 467,750
180.	29131373430215 0	Robinet sferic d=25	buc	2,060	81,00	166,860
181.	3150145100143	Lampa incandescenta flourescenta sau cu vapori de mercur	buc	21,000	69,00	1 449,000
182.	3220137315778	Decapant	kg	0,754	18,00	13,572
183.	4011106202741	Energie electrica	kw	7,317	0,00	0,000
184.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	25,591	0,00	0,000
185.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,024	0,00	0,000
186.	4100126202818	Apa	m3	5,285	0,00	0,000
187.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	37,417	1,00	37,417
Total materiale de construcții						174 259,66

Utilaje de construcții:

1.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	7,265	1,00	7,265
2.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	8,335	1,00	8,335
3.	2940520007610	Perforator electric	h-ut	10,449	1,00	10,449
4.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,838	1,00	0,838
5.	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	1,777	1,00	1,777
6.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	25,411	1,00	25,411
7.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	16,833	1,00	16,833
8.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat	h-ut	6,129	1,00	6,129

		electric				
9.	2952270004019	Placa vibratoare, greut.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	0,629	25,00	15,725
10.	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	1,271	1,00	1,271
11.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	8,526	1,00	8,526
12.	2952271004212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	6,786	1,00	6,786
13.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	4,650	1,00	4,650
14.	3110500002422	Aparat de sudura butan gaz cu toate accesoriile	h-ut	20,010	1,00	20,010
		Total utilaje de construcții				133,95

Total	lei	409 945,48
TVA	20,00 %	81 989,10

Total deviz:

**491 934,5
8**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)