

**Instalarea unui sistem de  
ventilare in sala de sport 17.61 x  
8.81 m H-6.53 m si schimbarea  
pardoselilor din Covor PVC  
sportiv**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

## Deviz local de resurse №

**Valoarea de deviz 337.119,693 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.	7112020030200	Specialist ventilatorist	h-om	18,420	71,00	1.307,820
2.	7122050013400	Zidar	h-om	3,760	71,00	266,960
3.	7123010010200	Betonist	h-om	61,008	71,00	4.331,568
4.	7124010010700	Dulgher	h-om	35,120	71,00	2.493,520
5.	7129200011200	Finisor MP	h-om	305,040	71,00	21.657,840
6.	7132040012700	Parchetar	h-om	57,958	71,00	4.115,018
7.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,100	71,00	7,100
8.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	126,730	71,00	8.997,830
9.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	41,460	71,00	2.943,660
10.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	4,576	71,00	324,896
11.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	21,594	71,00	1.533,174
12.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	65,824	71,00	4.673,504
13.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	184,779	71,00	13.119,309
<b>Total manopera</b>						<b>65.772,199</b>

### Materiale:

1.	1111000100021	Comutator manual	buc	2,040	214,00	436,560
2.	1111122200007	Tablou electric, gata echipat	buc	1,010	478,11	482,891
3.	123	Ventilator	buc	2,000	4.167,00	8.334,000
4.	1234	Baterie de incalzire	buc	1,000	4.124,00	4.124,000
5.	12345	Atenuator	buc	2,000	2.888,00	5.776,000
6.	123456	Clapeta	buc	2,000	859,22	1.718,440
7.	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	4,576	375,00	1.716,000
8.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	49,574	385,00	19.085,990
9.	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,072	385,00	27,720
10.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,043	5,00	0,215
11.	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,040	4.350,00	174,000
12.	2010102903971	Scindura rasinoasa 24mm grosime	m3	0,205	4.167,00	854,235
13.	2010102904353	Dulap rasinos 4-6m	m3	0,031	4.167,00	129,177
14.	2010102906959	Rigle de rasin. lungi	m3	0,004	4.167,00	16,668

15.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	1,484	48,00	71,232
16.	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,012	18,44	0,222
17.	2320166200729	Parchetin	l	4,576	35,00	160,160
18.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	1,881	0,00	0,000
19.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,973	0,00	0,000
20.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	3,659	0,00	0,000
21.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	22,878	35,00	800,730
22.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,200	34,00	6,800
23.	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,210	27,00	5,670
24.	2430226101025	Grund (Uni - Grund)	kg	22,992	27,00	620,784
25.	2462106100006	Clei "Uzin KE 418"	kg	53,649	85,00	4.560,165
26.	2462106100007	Clei neopren pentru plinte	m	22,992	225,00	5.173,200
27.	2462106110432	Autonivelant simplu, din ciment, pentru pardoseli grosimea 3 mm	kg	804,734	7,52	6.051,600
28.	2521106718386	Profil p.v.c., pervaz pardoseala	m	168,611	29,17	4.918,383
29.	2521216704235	Tub PVC cu D=11-39 mm tip IP	m	58,905	14,22	837,629
30.	2521305734007	Canal de ventilatie din ALP	m	20,604	516,00	10.631,664
31.	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,030	98,58	2,957
32.	2523116716346	Covor P.V.C. special "Cenit - Armstrong"	m2	160,947	210,00	33.798,870
33.	2523156713500	Mufa din PVC, tip G,	buc	8,662	289,00	2.503,318
34.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	5,099	2,20	11,218
35.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1.835,250	2,20	4.037,550
36.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,010	5,92	0,059
37.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	15,633	0,00	0,000
38.	2710403600203	Tabla neagra cal. I 0,5 mm	kg	35,940	44,00	1.581,360
39.	2710403600409	Tabla neagra cal.1 0.8mm grosime	kg	51,685	46,00	2.377,510
40.	2710403600502	Tabla neagra 1x1000x2000 mm	kg	45,550	52,00	2.368,600
41.	2710403602470	Tabla neagra sau zincata cal.I 0,8 mm grosime	kg	15,547	56,00	870,632
42.	2710403603281	Tabla cons.mecanice 1,5x1000x2000	kg	0,021	53,00	1,113
43.	2710403603798	Tabla cons.mecanice 2,0x1000x2000	kg	0,028	57,00	1,596
44.	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,780	61,00	47,580
45.	2710403605057	Tabla cons.mecanice 4x1000x2000	kg	0,678	62,00	42,036
46.	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,300	35,00	150,500
47.	2710403642040	Tabla zincata sau neagra 0,7 x 800 x 1600 mm	kg	1,090	42,00	45,780
48.	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	2,000	43,00	86,000
49.	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	3,520	44,00	154,880
50.	2710403700089	Banda de otel laminat la cald de 2x25 mm	kg	0,573	49,00	28,077
51.	2710403701203	Banda de otel laminat la cald de 4x20 mm	kg	0,040	54,00	2,160
52.	2710403701253	Banda de otel laminat la cald de 4x25 mm	kg	0,735	55,00	40,425
53.	2710403701978	Banda din otel T 3 x 25mm	kg	0,876	68,00	59,568
54.	2710403707831	Banda din otel laminata la rece 25 x 1 mm	kg	0,014	44,00	0,616
55.	2710503808004	Fir de sudare	m	156,348	25,00	3.908,700
56.	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,264	23,00	6,072
57.	2710603404453	Otel rotund laminat la cald dn 34 mm	kg	0,241	25,00	6,025
58.	2710603416811	Otel rotund calibrat D = 10 mm	kg	0,312	23,00	7,176
59.	2710603417113	Otel rotund calibrat D = 8 mm	kg	0,161	22,00	3,542
60.	2710603417527	Otel rotund calibrat D = 12 mm	kg	0,250	26,00	6,500
61.	2710603420201	Otel patrat lam.cald D = 14 mm	kg	0,170	27,00	4,590
62.	2710703500025	Cornier cu aripi egale 20 x 20 x 3 mm	kg	5,000	48,00	240,000
63.	2710703500130	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,200	31,00	37,200
64.	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	34,389	33,00	1.134,837
65.	2710703549382	Otel cornier 22x22x2 mm	kg	2,422	32,00	77,504
66.	2710703549394	Otel cornier 25x25x2,5 mm	kg	2,410	32,00	77,120

67.	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	13,641	45,00	613,845
68.	2710703707855	Banda din otel 1/2T 3,5 x 30 mm	kg	1,360	46,00	62,560
69.	2710703707867	Banda din otel 1/2T 3,5 x 40 mm	kg	1,860	47,00	87,420
70.	2722103107001	Conductor de aluminiu sau cupru	m	59,483	19,33	1.149,806
71.	2722103208146	Teava otel fara sudura trasa la rece 12 x 1,5	m	0,020	21,00	0,420
72.	2732103702116	Banda din otel 1/2T 3 x 20 mm	kg	0,710	41,00	29,110
73.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	2,237	22,00	49,214
74.	2744125904771	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-60	kg	0,030	1.840,00	55,200
75.	2744135904772	Aliaj de lipit staniu-zinc SN-65-Zn	kg	0,030	1.800,00	54,000
76.	2811236306200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite	buc	8,000	214,00	1.712,000
77.	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	28,875	18,00	519,750
78.	2811236310030	Preaplin si piesa de trecere etansa	buc	2,010	429,44	863,174
79.	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	2,000	23,00	46,000
80.	2811236311006	Doze de ramificatie	buc	8,662	44,00	381,128
81.	2811237329810	Materiale marunte (cuie, scoabe, sirma, etc.)	kg	5,502	36,00	198,072
82.	2873132004311	Tesatura zincata 1 x 0,25 x 1000 mm grosime, cal.I	kg	1,050	42,00	44,100
83.	2874115761000	Atenuator de zgomot circular	buc	2,000	2.800,00	5.600,000
84.	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	2,000	8,00	16,000
85.	2874115802013	Suruburi cap hexagonal M 16 x 100	buc	4,040	12,00	48,480
86.	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	2,000	9,00	18,000
87.	2874115810187	Suruburi cap hexagonal fil. M 6 x 12 mm gr 5.8	buc	8,040	7,00	56,280
88.	2874115810905	Suruburi cap hexagonal fil. 8 x 55 mm	buc	2,000	9,00	18,000
89.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	49,005	8,00	392,040
90.	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	50,600	8,00	404,800
91.	2874115820522	Surub hexagonal uzual M 10 x 60	buc	18,090	11,00	198,990
92.	2874115826497	Suruburi cap hexagonal fil. M 8 x 16	buc	1,000	9,00	9,000
93.	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	12,060	12,00	144,720
94.	2874115830292	Suruburi cap cil.bombat 6 x 12 mm	buc	2,000	7,00	14,000
95.	2874115842600	Piulite hexagonale M8	buc	2,000	4,00	8,000
96.	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	8,000	5,00	40,000
97.	2874115842661	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5	buc	10,040	5,00	50,200
98.	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	4,040	6,00	24,240
99.	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	18,090	5,00	90,450
100.	2874115883700	Saiba M 20	buc	4,040	2,00	8,080
101.	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	60,640	3,00	181,920
102.	2874115895149	Suruburi cap hexagonal M 5 x 20 mm	buc	8,000	6,00	48,000
103.	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	52,000	2,00	104,000
104.	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	9,000	3,00	27,000
105.	2874125884724	Nit cu cap semirotund 3 x 8	kg	0,180	32,00	5,760
106.	2874125885742	Nit cu cap bombat 3 x 8 aluminiu	kg	0,260	33,00	8,580
107.	2874125885766	Nit cu cap bombat 4 x 10	kg	0,002	33,00	0,066
108.	2874125886100	Nit aluminiu cu cap bombat 4 x 16	kg	0,002	33,00	0,066
109.	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	8,000	1,50	12,000
110.	2874125895175	Nit cu cap semirotund 4 x 10 mm	kg	0,204	32,00	6,528
111.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	98,600	3,00	295,800
112.	2874135840766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	2,000	3,50	7,000
113.	2874135895199	Piulite fluture M4	buc	1,000	2,80	2,800
114.	2874135895204	Piulite fluture M 6	buc	2,000	3,00	6,000
115.	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	1,200	35,00	42,000
116.	2875274021004	Curbe, coturi, PVC la 90 grd.	buc	11,550	135,00	1.559,250
117.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,600	5,00	3,000
118.	2912435776200	Ventilator de fereastră	buc	2,010	1.934,00	3.887,340
119.	2924127325000	Baterie de incalzire	buc	1,005	1.957,00	1.966,785
120.	3110245538500	Motor pentru ventilator	buc	2,010	425,00	854,250

121.	3162165201450	Papuci stantati	buc	3,000	9,44	28,320
122.	3720107307067	Calafat din cilti de cinepa gudronat	kg	2,613	187,00	488,631
123.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,001	0,00	0,000
124.	4100126202818	Apa	m3	14,949	0,00	0,000
125.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	7,626	5,00	38,130
<b>Total materiale de constructii</b>						<b>153.016,111</b>

**Utilaje de constructii:**

1.	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,300	0,00	0,000
2.	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	9,001	45,00	405,045
3.	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	6,101	45,00	274,545
4.	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	2,250	35,00	78,750
5.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	7,626	50,00	381,300
6.	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	1,830	25,00	45,750
7.	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,153	0,00	0,000
8.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,458	36,00	16,488
9.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,100	0,00	0,000
10.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	30,504	37,00	1.128,648
11.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	4,580	28,00	128,240
12.	3162160004907	Cleste V-A pt masurarea curentilor de mers in gol si sarcina motor	h-ut	3,600	25,00	90,000
13.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	4,575	450,00	2.058,750
14.	3410540004802	Laborator mobil incercari electrice	h-ut	3,600	150,00	540,000
<b>Total utilaje de constructii</b>						<b>5.147,516</b>

Total	lei	223.935,826
CASM	24,00 %	15.785,328
Cheltuieli de transport	10,00 %	15.301,611
Total	100,00 +	255.022,765
Cheltuieli de regie	8,00 %	20.401,821
Total	100,00 +	275.424,586
Beneficiu	2,00 %	5.508,492
Total	100,00 +	280.933,078
TVA	20,00 %	56.186,615
Total	100,00 +	337.119,693

**Total deviz:**

**337.119,6**

**93**

Intocmit

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele)