

**Construirea scolii sportive  
pentru elevi din mun.Straseni,  
str.Cetatea Alba, 2**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-3  
Rețele interioare de apa si canalizare**

**Valoarea de deviz 230 469,16 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 № 2-1-3:				

**Manopera :**

1.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	321,530	57,66	18 539,41
2.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,700	57,66	40,36
3.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	33,250	57,66	1 917,20
4.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	15,200	57,66	876,44
5.	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,180	57,66	10,38
6.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,090	57,66	5,19
		<b>Total manopera</b>				<b>21 388,98</b>

**Materiale:**

1.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,218	165,50	36,07
2.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,006	126,50	0,76
3.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	5,290	35,00	185,15
4.	21155074	Contor de apa d50 FLOW IQ-3100, 031-66-COL-8XX	set	1,000	20 255,50	20 255,50
5.	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,805	42,50	34,21
6.	21225455.015	Manometru tehnic	buc	1,000	256,60	256,60
7.	2122555.015	Stingator OII-5	buc	14,000	386,15	5 406,10
8.	2122555.1015	Vana fluture cu actionare electrica d50	buc	2,000	8 870,45	17 740,90
9.	2215251	Trunchi de incendiu de mina PC-6	buc	7,000	165,50	1 158,50
10.	221525252	Cap de conectiune sub presiune GP-50	buc	7,000	92,50	647,50
11.	2215252521	Cap de conectiune sub presiune cu mufa GM-50	buc	7,000	92,50	647,50
12.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,640	21,50	13,76
13.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,406	26,50	10,76
14.	2414317346207	Stearina	kg	0,061	58,50	3,57
15.	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,316	32,25	10,19
16.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,012	48,80	0,59
17.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	4,920	45,50	223,87
18.	25132066215001	Banda de avertizare	m	5,400	1,42	7,67
19.	2513206621870	Placa marsit 3 mm	kg	0,051	34,45	1,76
20.	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	5,250	45,50	238,88
21.	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	12,000	37,50	450,00
22.	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	2,020	11,50	23,23
23.	2513736607551	Garnitura de cauciuc pt. racord de refulare, cu	buc	7,350	35,50	260,93

		dn=2"				
24.	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	5,250	12,50	65,62
25.	2513736621810	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila de 3 mm grosime	kg	0,061	35,52	2,17
26.	25212167100011	Teava polietilena PE 80, PN 8 d63*3,8	m	5,015	42,15	211,38
27.	2521216717050	Teava din material plastic	m	3,672	35,55	130,54
28.	25212167177	Teava din polipropilena PP-R sub presiune d20x2	m	66,300	35,16	2 331,11
29.	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	5,250	32,20	169,05
30.	25212167203	Teava din material plastic pentru canalizare d110	m	36,050	38,86	1 400,90
31.	25212167404	Teava din material plastic pentru canalizare d50	m	20,600	15,22	313,53
32.	252122210510	Teava din polipropilena PP-R sub presiune d25x2,5	m	30,600	50,55	1 546,83
33.	2522103304840	Teava din otel neagra pt. instalatii, sudata longitudinal	m	5,400	37,25	201,15
34.	25221473341400	Furtun pt. hidrant de incendiu d51	m	147,000	40,15	5 902,05
35.	252301506736	Clapeta de aerisire 110	buc	2,000	68,85	137,70
36.	25230156736	Reductie PP 110/50	buc	5,000	10,50	52,50
37.	25231255	Sifon de pardoseala d110	buc	1,010	325,50	328,75
38.	2523151719430	Cot din material plastic d25	buc	1,800	4,00	7,20
39.	252315538	Cruce PP d110	buc	1,000	150,50	150,50
40.	2523156071940	Mufa din material plastic d25	buc	2,700	3,80	10,26
41.	2523156315	Ramificatie 45gr PP d50	buc	35,000	7,50	262,50
42.	25231564	Revizie d110	buc	2,000	28,80	57,60
43.	25231565721015	Piesa de curatare d110	buc	4,000	25,55	102,20
44.	252315671060	Reductie din material plastic d25	buc	1,500	4,10	6,15
45.	2523156712400	Mufa din material plastic d20	buc	4,550	2,45	11,15
46.	252315671250	Teu din material plastic d25	buc	4,500	4,50	20,25
47.	25231567194301	Cot din material plastic d20	buc	5,200	3,35	17,42
48.	25231567194520	Teu din material plastic d20	buc	46,150	4,15	191,52
49.	252315671946012	Reductie din material plastic d20	buc	7,150	3,86	27,60
50.	252315672325	Ramificatie 45gr PP d110	buc	17,000	20,25	344,25
51.	2523156736	Cot 45 gr PP d110	buc	37,000	16,25	601,25
52.	252315675	Manson antiincendiu d110 mm	buc	3,000	142,55	427,65
53.	252344141	Cot 45 gr PP d50	buc	25,000	5,55	138,75
54.	2611112500183	Geam tras mat pt. hidranti de incendiu	buc	7,350	110,25	810,34
55.	2622102438000	Lavoar	buc	6,181	745,50	4 607,94
56.	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	5,303	1 120,15	5 940,16
57.	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	5,250	150,25	788,81
58.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	53,348	1,65	88,03
59.	2652102100713	Var pasta	m3	0,004	2 280,50	9,12
60.	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	0,044	12,20	0,54
61.	27212041212300	Imbinare flexibila d50	buc	1,010	560,50	566,11
62.	272210331061000	Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata longitudinal d50	m	71,407	61,50	4 391,53
63.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,234	13,50	3,15
64.	2811237325050	Cutie metalica, inclusiv tamburul pt. furtunul de hidrant	buc	7,350	1 335,50	9 815,92
65.	2811237336446	Rama pt. hidrant de incendiu, inclusiv tamburul pt. furtun	buc	7,350	175,50	1 289,92
66.	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	8,000	3,50	28,00
67.	28741173100000	Vana din fonta d50	buc	5,200	1 250,50	6 502,60

68.	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	5,250	52,15	273,79
69.	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	5,250	15,20	79,80
70.	2875114200780	Cada pentru dus	buc	5,150	1 320,50	6 800,58
71.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	6,120	65,50	400,86
72.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	11,270	50,25	566,32
73.	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	12,240	18,50	226,44
74.	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	5,250	75,50	396,38
75.	287527411054	Reductie din fonta cu flanse d65x50	buc	2,000	980,80	1 961,60
76.	2875274204021	Bratară pt. tevi de instalatii d50	buc	20,000	6,50	130,00
77.	28752742040402	Bratară pt. tevi de instalatii de apa si gaze d20	buc	30,000	1,55	46,50
78.	287527420405.	Bratară pt. tevi de instalatii de apa si gaze 4"	buc	35,000	17,50	612,50
79.	28752742042040	Bratară pt. tevi de instalatii de apa si gaze d25	buc	65,000	2,50	162,50
80.	28752744008	Flansa libera d50	buc	8,400	107,25	900,90
81.	2875274511	Piesa racord PE/otel d63/50	buc	1,000	545,50	545,50
82.	2913124201350	Baterie de perete pt. baie cu dus	buc	5,025	920,50	4 625,51
83.	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	6,000	680,45	4 082,70
84.	291312425	Supapa non-retur d50 mm	buc	1,010	510,50	515,61
85.	29131242503	Robinet asferic d25	buc	3,030	180,65	547,37
86.	29131257002	Robinet sferic d20	buc	29,435	105,60	3 108,34
87.	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	5,250	32,50	170,62
88.	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	5,250	35,50	186,38
89.	2913137324302	Hidrănt de incendiu, interior cu dn=2"	buc	7,350	525,50	3 862,42
90.	2924127325	Filtru de lichid d50 mm	buc	1,010	652,50	659,02
91.	3220137315778	Decapant	kg	0,581	17,55	10,19
92.	33205173521213	Termoizolatie conducte 20*9 mm	m	70,297	10,50	738,12
93.	3320517352213	Termoizolatie conducte 25*9 mm	m	32,445	14,50	470,45
94.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,174	12,50	2,18
<b>Total materiale de construcții</b>						<b>129 708,28</b>

**Utilaje de construcții:**

1.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	1,705	142,50	242,96
2.	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,030	142,50	4,27
3.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,200	25,60	5,12
4.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	3,200	186,45	596,64
5.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,200	92,15	18,43
<b>Total utilaje de construcții</b>						<b>867,42</b>

Total	lei	192 057,63
TVA	20,00 %	38 411,53

**Total deviz: 230 469,16**

Intocmit

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

Verificat

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