

# Constructia bazinului de inot al Liceului Teoretic "Natalia Gheorghiu"

(denumirea obiectivului)

## DEVIZ LOCAL № 2-1-5 Lucrari electrotehnice (bazin cu baie 25x11 m)

Valoarea de deviz 504 127,16 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Lucrari de montare</b>				
1	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 - ИЦПН-24з	buc	1,00	467,93 136,65	467,93 136,65
2	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 80	buc	1,00	451,41 133,77	451,41 133,77
3	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A - Automat BA47-29/3/C20A	buc	1,00	211,23 89,95	211,23 89,95
4	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A - Automat BA47-29/3/C25A	buc	3,00	203,74 89,95	611,23 269,85
5	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 32	buc	1,00	295,57 133,77	295,57 133,77
6	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 - ИЦПН-18з	buc	1,00	466,23 136,65	466,23 136,65
7	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A - Automat BA47-29/3/C20A	buc	1,00	211,23 89,95	211,23 89,95
8	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A - Automat BA47-29/3/B13A	buc	1,00	214,60 89,95	214,60 89,95
9	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A - Automat BA47-29/1/C10A	buc	1,00	165,40 89,95	165,40 89,95

1	2	3	4	5	6	7
10	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A - Automat BA47-29/1/C16A	buc	1,00	165,40 89,95	165,40 89,95
11	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A - Automat BA47-29/1/B10A	buc	1,00	165,40 89,95	165,40 89,95
12	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 - ИЦПН-12з	buc	1,00	439,56 136,65	439,56 136,65
13	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A - Automat BA47-29/3/C20A	buc	1,00	211,23 89,95	211,23 89,95
14	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A - Automat BA47-29/1/B10A	buc	3,00	165,41 89,95	496,24 269,85
15	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A - Automat BA47-29/1/C10A	buc	3,00	165,41 89,95	496,24 269,85
16	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 - ИЦПВ-П-24	buc	1,00	967,93 136,65	967,93 136,65
17	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A - Automat BA47-29/3/C20A	buc	1,00	211,23 89,95	211,23 89,95
18	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A - Automat BA47-29/1/B10A	buc	9,00	165,41 89,95	1 488,70 809,55
19	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A - AБDТ32/C6/30mA	buc	1,00	382,10 89,95	382,10 89,95
20	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 - ИЦПВ-П-24	buc	1,00	967,93 136,65	967,93 136,65
21	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A - Automat BA47-29/3/C20A	buc	1,00	211,23 89,95	211,23 89,95
22	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A - Automat BA47-29/1/B10A	buc	10,00	165,41 89,95	1 654,11 899,50

1	2	3	4	5	6	7
23	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A - ABDT32/C6/30mA	buc	2,00	382,11 89,95	764,22 179,90
24	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 - ИПН-243	buc	1,00	467,93 136,65	467,93 136,65
25	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A - Automat BA47-29/3/C16A	buc	1,00	203,73 89,95	203,73 89,95
26	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A - Automat BA47-29/1/C2A	buc	3,00	171,24 89,95	513,73 269,85
27	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A - Automat BA47-29/1/C6A	buc	5,00	166,24 89,95	831,20 449,75
28	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A - ABDT32/C6/30mA	buc	4,00	382,11 89,95	1 528,45 359,80
29	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 - ИПН-12	buc	1,00	439,56 136,65	439,56 136,65
30	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A - Automat BA47-29/1/C13A	buc	1,00	168,73 89,95	168,73 89,95
31	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A - Automat BA47-29/1/C2A	buc	4,00	171,24 89,95	684,97 359,80
32	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A - Automat BA47-29/1/C4A	buc	3,00	171,24 89,95	513,73 269,85
33	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 - ИПН-36	buc	1,00	493,73 136,65	493,73 136,65
34	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A - Automat BA47-29/3/C13A	buc	1,00	227,07 89,95	227,07 89,95
35	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A - Automat BA47-29/1/C10A	buc	1,00	165,40 89,95	165,40 89,95
36	08-03-	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe	buc	5,00	171,24	856,20

1	2	3	4	5	6	7
	526-1	constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A - Automat BA47-29/1/C4A			89,95	449,75
37	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A - Automat BA47-29/1/C2A	buc	6,00	171,24 89,95	1 027,44 539,70
38	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 - ИЦРВ-П-24	buc	1,00	967,93 136,65	967,93 136,65
39	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A - Automat BA47-29/3/C16A	buc	1,00	203,73 89,95	203,73 89,95
40	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A - Automat BA47-29/3/C4A	buc	4,00	227,08 89,95	908,33 359,80
41	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 - ИЦРН-36	buc	1,00	493,73 136,65	493,73 136,65
42	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A - Automat BA47-29/3/C13A	buc	1,00	227,07 89,95	227,07 89,95
43	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A - Automat BA47-29/3/C10A	buc	1,00	211,23 89,95	211,23 89,95
44	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A - Automat BA47-29/3/C4A	buc	3,00	227,08 89,95	681,25 269,85
45	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A - Automat BA47-29/1/C2A	buc	5,00	171,24 89,95	856,20 449,75
46	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 - Я5411-1874УХЛ4	buc	1,00	218,73 136,65	218,73 136,65
47	08-03-603-1	Cutie cu transformatori coboritori	buc	1,00	812,42 82,45	812,42 82,45
48	08-03-593-10	Indicatori de iluminat de perete	100 buc	0,10	26 744,50 5 662,20	2 674,45 566,22
49	08-03-593-5	Corp de iluminat pentru lampi incandescente de tavan sau de perete, etansat cu fixare cu suruburi sau buloane pentru incaperi cu conditii de	100 buc	0,37	29 932,89 5 385,43	11 075,17 1 992,61

1	2	3	4	5	6	7
		mediu grele				
50	08-03-593-6	Corp de iluminat pentru lampi incandescente de tavan sau de perete cu fixare cu suruburi pentru incaperi cu conditii de mediu normale, monolampa - NPO	100 buc	0,03	20 064,67 5 091,33	601,94 152,74
51	08-03-594-2	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2	100 buc	0,40	25 292,70 6 688,55	10 117,08 2 675,42
52	08-03-594-2	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2	100 buc	0,64	25 292,69 6 688,56	16 187,32 4 280,68
53	08-03-594-2	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2	100 buc	0,73	25 292,45 6 688,56	18 463,49 4 882,65
54	08-03-594-2	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2	100 buc	0,18	25 291,61 6 688,56	4 552,49 1 203,94
55	08-03-594-11	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii, cantitate lampi, in corp de iluminat, 4	100 buc	0,10	64 522,50 18 278,20	6 452,25 1 827,82
56	08-03-596-1	Proiector, montat separat pe constructie de otel - ABS	100 buc	0,15	47 114,80 10 840,07	7 067,22 1 626,01
57		Комплект термоусадок и эл коммуникаций для подводного освещения	buc	5,00	39,58 0,00	197,90 0,00
58	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 - ЦАО-1	buc	1,00	467,93 136,65	467,93 136,65
59	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A - Automat BA47-29/3/B13A	buc	1,00	214,60 89,95	214,60 89,95
60	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A - Automat BA47-29/1/B10A	buc	4,00	165,41 89,95	661,65 359,80
61		Lampa B215-235-60	buc	41,00	3,33 0,00	136,53 0,00
62		Lampa LB-36	buc	270,00	14,20 0,00	3 834,00 0,00
63		Lampa LB-18	buc	160,00	11,67 0,00	1 867,20 0,00

1	2	3	4	5	6	7
64		Starter 80C-220	buc	270,00	2,50 0,00	675,00 0,00
65		Starter 20C-127	buc	160,00	2,50 0,00	400,00 0,00
66	08-03-530-4	Demaror magnetic de destinatie comuna, separat, montat pe constructie pe perete sau coloana, curent pina la 40 A	buc	33,00	352,39 182,78	11 628,77 6 031,81
67	08-03-532-4	Post de comanda cu butoane, destinatie comuna, montat pe constructie perete sau coloana, cantitatea elementelor postului pina la 3	buc	17,00	168,24 103,79	2 860,08 1 764,40
68	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A - AII50-2MT 100A	buc	1,00	145,40 89,95	145,40 89,95
69	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	8,00	1 223,49 714,98	9 787,95 5 719,87
70	08-02-401-1	Cablu, fixare cu scoabe aplicate, fisii cu instalarea cutiilor de ramificatie, cu 2-4 fire, sectiunea firului pina la 16 mm2	100 m	15,00	4 637,44 2 975,26	69 561,53 44 628,84
71		Cablu VVGng 2*1.5	m	200,00	6,25 0,00	1 250,00 0,00
72		Cablu VVGng 3*1.5	m	1 300,00	8,00 0,00	10 400,00 0,00
73		Cablu VVGng 4*1.5	m	800,00	11,08 0,00	8 864,00 0,00
74	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2	100 m	5,52	387,78 323,47	2 140,56 1 785,56
75	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m	2,26	458,08 388,62	1 035,27 878,28
76	08-02-412-3	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 16 mm2	100 m	0,08	535,62 453,38	42,85 36,27
77	08-02-412-9	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: fiecare conductor urmator monofir sau multifir	100 m	23,98	191,70 132,04	4 596,96 3 166,34

1	2	3	4	5	6	7
		in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm <sup>2</sup>				
78	08-02-412-9	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: fiecare conductor urmator monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm <sup>2</sup>	100 m	4,54	192,60 132,05	874,42 599,49
79	08-02-412-10	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: fiecare conductor urmator monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 35 mm <sup>2</sup>	100 m	0,32	415,31 323,44	132,90 103,50
80		Conductor PV-1.5	m	2 950,00	2,17 0,00	6 401,50 0,00
81		Conductor PV-4	m	70,00	5,67 0,00	396,90 0,00
82		Conductor PV-6	m	610,00	8,25 0,00	5 032,50 0,00
83		Conductor PV-16	m	40,00	33,33 0,00	1 333,20 0,00
84	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,36	4 551,22 2 196,83	1 638,44 790,86
85	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc	0,06	5 891,83 2 490,83	353,51 149,45
86	08-03-591-1	Intreruptor cu o clapa, tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc	0,30	5 310,30 2 277,57	1 593,09 683,27
87	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,40	3 536,10 1 856,65	1 414,44 742,66
88	08-03-591-5	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,19	3 743,58 1 891,26	711,28 359,34
89	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 20 mm	100 m	14,50	2 544,47 1 372,31	36 894,84 19 898,47
90	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	1,20	2 635,50 1 372,31	3 162,60 1 646,77
91	08-02-409-7	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe baza pardoselii, diametru pina la 32 mm	100 m	0,08	2 255,25 1 233,88	180,42 98,71

1	2	3	4	5	6	7
92	08-02-409-7	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe baza pardoselii, diametru pina la 40 mm	100 m	0,08	2 380,25 1 233,88	190,42 98,71
93	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 15 mm	100 m	0,06	5 947,83 2 000,83	356,87 120,05
94	10-04-066-04	Aparataj de perete: Doze de cablu de conectare sau de ramificare - KC-10	buc	1,00	281,65 230,64	281,65 230,64
95		Cutie pentru prize si intrerupatoare	buc	95,00	2,08 0,00	197,60 0,00
96		Cutie pentru montari in tevi	buc	200,00	7,08 0,00	1 416,00 0,00
Total			Lei		295 941,01	
Asigurari sociale si medicale			22,50 %		26 837,19	
Transportarea materialelor			4,00 %		5 957,24	
Total			100,00 +		328 735,44	
Cheltuieli de regie			38,00 %		45 325,04	
Total			100,00 +		374 060,48	
Venit			3,00 %		11 221,82	
Total			100,00 +		385 282,30	
TVA			20,00 %		77 056,46	
<b>Total Lucrari de montare</b>					<b>462 338,76</b>	
<b>Incluziv salariu</b>					<b>119 276,42</b>	
		<b>2. Lucrari de constructii</b>				
97	RpCU05G	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime	buc	131,00	66,31 66,31	8 686,48 8 686,48
Total			Lei		8 686,48	
Asigurari sociale si medicale			22,50 %		1 954,46	
Total			100,00 +		10 640,94	
Cheltuieli de regie			6,00 %		638,46	
Total			100,00 +		11 279,40	
Venit			3,00 %		338,37	
Total			100,00 +		11 617,77	
TVA			20,00 %		2 323,55	
<b>Total Lucrari de constructii</b>					<b>13 941,32</b>	
<b>Incluziv salariu</b>					<b>8 686,48</b>	
		<b>3. Utilaje</b>				
98		Dulap Я5411-1874YXJ14	buc	1,00	2 875,00	2 875,00

1	2	3	4	5	6	7
					0,00	0,00
99		Automat API50-2MT 100A	buc	1,00	266,67 0,00	266,67 0,00
100		Post PIKE212-Y3	buc	10,00	30,42 0,00	304,20 0,00
101		Post PIKE222-2Y3	buc	7,00	59,20 0,00	414,40 0,00
102		Demaror PMA-0250Y3	buc	27,00	152,50 0,00	4 117,50 0,00
103		Demaror PMA-2250	buc	4,00	481,67 0,00	1 926,68 0,00
104		Demaror PMA-213	buc	1,00	339,20 0,00	339,20 0,00
105		Demaror PMA-113	buc	1,00	500,00 0,00	500,00 0,00
Total			Lei		10 743,65	
Cheltuieli de depozitare			1,20 %		128,92	
Total			100,00 +		10 872,57	
TVA			20,00 %		2 174,51	
<b>Total Utilaje</b>					<b>13 047,08</b>	
<b>Incluziv salariu</b>					<b>0,00</b>	
		<b>4. Alte cheltuieli</b>				
106		Reglarea si demararea utilajului, cu anexarea documentelor necesare	lei	1,00	6 500,00 0,00	6 500,00 0,00
107		Marca utilajului montat corespunde cu proiectul expertizat	lei	1,00	350,00 0,00	350,00 0,00
108		Cheltuieli pentru darea in exploatarea a sistemii montate	lei	1,00	2 650,00 0,00	2 650,00 0,00
109		Prezentarea pachetului de documente: racordari, coordonari, certificate necesare, procese-verbale s.a.	lei	1,00	2 000,00 0,00	2 000,00 0,00
110		Montarea indicatoarelor "Trecerea este interzisa", "Pericol de electrocutare", "Ocolire", s.a	lei	1,00	800,00 0,00	800,00 0,00
111		Cheltuieli pentru energia electrica pentru scopuri generale	lei	1,00	2 500,00	2 500,00

1	2	3	4	5	6	7
					0,00	0,00
<b>Total Alte cheltuieli</b>						<b>14 800,00</b>
<b>Incluziv salariu</b>						<b>0,00</b>

**Total deviz:  
Incluziv salariu**

**504 127,16  
127 962,90**

Intocmit

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura)

Verificat

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura)