

I.P. Liceul Teoretic "Universul"

(denumirea obiectivului)

DEVIZ OFERTA Nr. 2-1-3

Lucrari de reparatii capitale a salii sportive – Retele electrice de forta. Iluminat electric interior

Valoarea de deviz 82 629,65 Lei

№ 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
		1. Lucrari de constructie				
1	RpEJ08C	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din piatra sau beton armat de 5x50 cmp	m	170,0000	8,394 8,394	1 426,980 1 426,980
2	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m	170,0000	15,581 12,591	2 648,685 2 140,470
3	RpCU05I	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm	buc	10,0000	62,955 62,955	629,550 629,550
4	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc	10,0000	19,027 18,047	190,266 180,471
5	RpCU05C	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat pina la 15 cm (gauri pentru prize intrerupatoare si cutii)	buc	15,0000	20,985 20,985	314,775 314,775
6	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc	15,0000	19,027 18,047	285,400 270,707
7	RCsB50A	Spargerea golurilor in pereti pentru panouri de distributie	m3	0,0527	1 498,937 1 158,368	78,994 61,046
8	RpEC16A	Demontat loc de priza ingropat cu conductori din cupru sau aluminiu, pina la 3 m inaltimea camerei	buc	10,0000	38,612 38,612	386,124 386,124
9	RpEK05A	Demontarea corpurilor de iluminat cu becuri cu vapori de sodiu, mercur	buc	8,0000	30,218 30,218	241,747 241,747

1	2	3	4	5	6	7
10	RpEG17D	Demontarea tablourilor electrice: metalic din panou, dulap, celula, pupitru	buc	1,0000	246,784 246,784	246,784 246,784
		<i>Total</i>	Lei			6 449,305
		<i>Asigurari sociale si medicale</i>	22,5 %			1 327,197
		<i>Transportarea materialelor</i>	3 %			14,155
		<i>Cheltuieli de regie</i>	3 %			233,720
		<i>Total</i>				8 024,377
		<i>Venit</i>	3 %			240,732
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				8 265,109 5 898,654
		2. Lucrari de montare				
		2.1. PDG				
11	RpEP08A	Montarea intrerupatorului in punct de alimentare	10 buc	0,2000	35,255 35,255	7,051 7,051
12		Intrerupator automat tripolar, caracteristica C, Un=380V, In=25A, BA 47-29/3/C/25	buc	2,0000	54,960 0,000	109,920 0,000
		<i>Total</i>	Lei			116,971
		Total PDG Inclusiv salariu				116,971 7,051
		2.2. PD1				
13	RpEP01A	Montarea punctului de alimentare (dulapuri de distributie)	buc	1,0000	1 133,190 1 133,190	1 133,190 1 133,190
14		Tablou de distributie incasat in perete, marimile de gabarit 540 x 600x120, grad de protectie IP31 (III PB-363-1 605x352x138)	buc	1,0000	850,000 0,000	850,000 0,000
15	RpEP08A	Montarea intrerupatorului in punct de alimentare	10 buc	1,7000	35,255 35,255	59,933 59,933
16		Intrerupator de sarcina tripolar, de racord, Un=380V, In=63A, BH 32/3P/63	buc	1,0000	60,210 0,000	60,210 0,000
17		Intrerupator de sarcina tripolar, de racord, Un=380V, In=25A, BH 32/3P/25	buc	1,0000	54,850 0,000	54,850 0,000

1	2	3	4	5	6	7
18		Intrerupator automat monopolar, caracteristica B, Un=220V, In=10A, BA 47-29/1/B/10	buc	8,0000	18,200 0,000	145,600 0,000
19		Intrerupator automat de curent diferential, bipolar, caracteristica AC, Un=220V, In=10A, 30mA AD -32/2/C/10/30	buc	5,0000	161,230 0,000	806,150 0,000
20		Priza PAp10-3- OPS	buc	2,0000	28,330 0,000	56,660 0,000
		<i>Total</i>	Lei			3 166,593
		Total PD1 Inclusiv salariu				3 166,593 1 193,123
		2.3. PD2				
21	RpEP01A	Montarea punctului de alimentare (dulapuri de distributie)	buc	1,0000	1 133,190 1 133,190	1 133,190 1 133,190
22		Tablou de distributie incasat in perete, marimile de gabarit 585 x 310x130, grad de protectie IP31 (III PB-243-1 480x352x138)	buc	1,0000	687,560 0,000	687,560 0,000
23	RpEP08A	Montarea intrerupatorului in punct de alimentare	10 buc	0,8000	35,255 35,255	28,204 28,204
24		Intrerupator de sarcina tripolar, de racord, Un=380V, In=63A, BH 32/3P/63	buc	1,0000	60,210 0,000	60,210 0,000
25		Intrerupator automat monopolar, caracteristica C, Un=220V, In=10A, BA 47-29/1/C/10	buc	4,0000	18,000 0,000	72,000 0,000
26		Intrerupator automat monopolar, caracteristica C, Un=380V, In=16A, BA 47-29/3/C/16	buc	1,0000	61,880 0,000	61,880 0,000
27		Intrerupator automat monopolar, caracteristica C, Un=380V, In=20A, BA 47-29/3/C/20	buc	1,0000	71,630 0,000	71,630 0,000
28		Intrerupator automat tripolar caracteristica Un=220V, PH47	buc	1,0000	270,830 0,000	270,830 0,000
		<i>Total</i>	Lei			2 385,504
		Total PD2 Inclusiv salariu				2 385,504 1 161,394
		2.4. Cablu, puncte finale				
29	08-03-591-10	Priza de fisa semietansata si etansata	100 buc	0,0500	3 715,840 3 193,920	185,792 159,696

1	2	3	4	5	6	7
30		Priza cu contact de legare la pamint In=16A IP20, PC20-3-BB	buc	5,0000	20,500 0,000	102,500 0,000
31	08-03-591-3	Intreruptor semietansat si etansat	100 buc	0,1100	3 746,909 3 189,718	412,160 350,869
32		Intrerupator monopolar inglobat in perete In=10A IP20, BC10-1-0-KB	buc	11,0000	17,830 0,000	196,130 0,000
33		Cutie pentru prize si intrerupatoare	buc	16,0000	1,330 0,000	21,280 0,000
34	08-02-420-1	Cutie de ramificatie la bare-conductori de distributie, cu siguranta, deconector, automat, sau indicator de tesniune	100 buc	0,0300	13 968,300 9 820,967	419,049 294,629
35		Cutie de distributie in perete 92x92x45	buc	3,0000	7,080 0,000	21,240 0,000
36	08-03-594-1	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 1	100 buc	0,3700	5 070,797 3 693,359	1 876,195 1 366,543
37		Corp de iluminat de tavan fals, cu sursa de lumina LED, puterea 18W, IP31, cu acumulator, EXIT	buc	1,0000	122,500 0,000	122,500 0,000
38		Corp de iluminat de tavan fals, cu sursa de lumina LED, puterea 36W, IP31, LPO LED 36W	buc	36,0000	254,300 0,000	9 154,800 0,000
39		Bloc acumulator БАП	buc	4,0000	237,600 0,000	950,400 0,000
40	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	6,2000	602,882 520,428	3 737,870 3 226,654
41		Cablu cu fire din cupru set 3 x 2,5 BBГ нГ- LSLTx -0,66	m	200,0000	12,560 0,000	2 512,000 0,000
42		Cablu cu fire din cupru set 3 x 1,5 BBГ нГ- LSLTx -0,66	m	200,0000	8,010 0,000	1 602,000 0,000
43		Cablu cu fire din cupru set 3 x 1,5 BBГ нГ- FRLSLTx -0,66	m	100,0000	8,010 0,000	801,000 0,000
44		Cablu cu fire din cupru set 5 x 4 BBГ нГ- LSLTx -0,66	m	20,0000	34,920 0,000	698,400 0,000
45		Cablu cu fire din cupru set 5 x 10 BBГ нГ- LSLTx -0,66	m	100,0000	78,330 0,000	7 833,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
46	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	5,0000	1 610,516 998,886	8 052,580 4 994,430
47		Teava flexibila gofrata din PVC-25mm	m	200,0000	5,830 0,000	1 166,000 0,000
48		Teava flexibila gofrata din PVC-20mm	m	300,0000	4,330 0,000	1 299,000 0,000
49	08-02-409-2	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm	100 m	1,0000	2 125,678 1 443,768	2 125,678 1 443,768
50		Teava flexibila gofrata din PVC-32mm	m	100,0000	5,500 0,000	550,000 0,000
		<i>Total</i>	Lei			43 839,574
		Total Cablu, puncte finale Inclusiv salariu				43 839,574 11 836,589
		<i>Total</i>	Lei			49 508,642
		<i>Asigurari sociale si medicale</i>	22,5 %			3 194,585
		<i>Transportarea materialelor</i>	3 %			1 013,538
		<i>Cheltuieli de regie</i>	36 %			5 111,337
		<i>Total</i>				58 828,102
		<i>Venit</i>	3 %			1 764,843
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				60 592,945 14 198,157

		Total	Lei	68 858,04
		Tva	20 %	13 771,61
		Total deviz: Inclusiv salariu		82 629,65 20 096,80

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)