

# Lucrari de reparatie a sistemului electric Liceul Teoretic Visoca

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.1A

WinCmeta

## Deviz-oferta Lucrari electricitate

(denumirea lucrări)

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect
1	2	3	4	5
		<b>1. Lucrari de constructie</b>		
1	RpCU05A 1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti sau plansee din zidarie de caramida pina la 15 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	320,00
	7122050013400	Zidar	h-om	6,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	41,60
2	RpCU06A 1	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din zidarie de caramida de 5 x 50 cm2, pentru executarea mecanizata	M	2 300,00
	7122050013400	Zidar	h-om	230,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	920,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	345,00
3	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc	320,00
	7122050013400	Zidar	h-om	22,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	25,60
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	70,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,60
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	3,20
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	4,80
4	RpCU07D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cm2, dupa instalatii sau consolidari	M	2 300,00
	7122050013400	Zidar	h-om	322,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	230,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	3 910,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	23,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	34,50
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	46,00
Total				

1	2	3	4	5
		Indemnizari sociale si medicale (II3) * 24 %		
		Transportarea materialelor (II3+FS) * 10 %		
		Cheltuieli directe II3+FS+Transp		
		Cheltuieli de regie (Cheltu) * 14,5 %		
		Total Cheltu+Cheltu		
		Beneficiu (Total) * 6 %		
<b>Total Lucrari de constructie</b>				
		<b>2. Lucrari de electromontaj</b>		
5	RpEE24B	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : tripolare, prize de 10-15 A sau 25 A in carcasa de bachelita sau de fonta de 60 A	buc	122,00
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	15,86
6	RpEG17D	Demontarea tablourilor electrice: metalic din panou, dulap, celula, pupitru	buc	9,00
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	52,92
7	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc	320,00
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	70,40
8	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 mm <sup>2</sup>	100 m	55,10
	82.97	Muncitor	h-om	309,111
	1019852	Vopsea	kg	1,102
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,551
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,551
9	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	6,70
	82.97	Muncitor	h-om	15,343
	1019852	Vopsea	kg	0,134
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,067
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,067
10	08-02-410-1	Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru pina la 25 mm	100 m	54,25

1	2	3	4	5
	82.97	Muncitor	h-om	905,975
	4029050	Mortar de ciment	m3	1,1393
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	5,9675
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	43,9425
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	5,9675
11	08-02-408-1	Teava din otel in incaperi explozibile si cu pericol de incendiu, pe constructii instalate, fixare cu scoabe aplicate, diametru pina la 25 mm	100 m	0,85
	82.97	Muncitor	h-om	53,38
	1019852	Vopsea	kg	0,51
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,4335
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	31,535
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	9,605
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,4335
12	RpEG03A	Montarea tablourilor de distributie format panou, Materiale marunte (vaselina, grund, etc.) din val. mat. explicitate=1,01	buc	10,00
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	97,70
13	RpEP01A	Montarea punctului de alimentare (dulapuri de distributie) (ИП 1000x650x285)	buc	1,00
	7137010011510	Electromontor	h-om	27,00
14	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc	0,95
	1	Muncitor	h-om	41,04
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,08
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,038
15	08-03-594-2	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2	100 buc	3,51
	82.97	Muncitor	h-om	407,16
	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	9,4068
	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	148,824
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	9,4068
16	08-03-594-3	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, pina la 4	100 buc	0,82
	82.97	Muncitor	h-om	138,58
	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	3,3128
	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	46,74
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	3,3128

1	2	3	4	5
17	08-03-593-1	Corp de iluminat pentru lampi incandescente cu suspendarea pe cirlig pentru incaperi cu conditii de mediu normale	100 buc	0,65
	82.97	Muncitor	h-om	31,33
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,052
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	27,56
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,052
18	08-03-591-4	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc	0,93
	1	Muncitor	h-om	40,827
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	5,952
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0372
19	08-03-591-1	Intreruptor cu o clapa, tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc	0,65
	82.97	Muncitor	h-om	25,675
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	4,16
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0195
20	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	120,00
	82.97	Muncitor	h-om	187,20
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	8,40
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	15,60
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	4,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,24
21	08-03-526-3	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 250	buc	1,00
	82.97	Muncitor	h-om	2,76
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,07
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,13
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,04
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,23
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,006
22	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m	4,30
	82.97	Muncitor	h-om	149,21
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	4,515
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	76,97
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	19,092
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,946

1	2	3	4	5
23	08-03-526-4	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 400	buc	1,00
	82.97	Muncitor	h-om	3,61
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,07
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,13
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,04
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,32
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,006
24	08-02-397-1	Profil perforat de montare, lungime 2 m	100 buc	0,45
	1	Muncitor	h-om	4,815
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,9945
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1485
Total				
Indemnizari sociale si medicale (II3) * 24 %				
Transportarea materialelor (II3+FS) * 4 %				
Cheltuieli directe II3+FS+Transp				
Cheltuieli de regie (II3+FS+Transp) * 76 %				
Total Cheltu+Cheltu				
Beneficiu (Total) * 6 %				
<b>Total Lucrari de electromontaj</b>				
<b>3. Materiale</b>				
25	109	Cutie de distributie pentru conductor si cablu	buc	80,00
	2-109	Cutie de distributie p/u conductor si cablu	buc	80,00
26	1-109	Cutie de rdistributie pentru conductor in tevi	buc	470,00
	109	Cutie de distributie p/u conductor in tevi	buc	470,00
27	21-109	Cutie pentru instalarea intrerup si prizelor	buc	165,00
	21-109	Cutie pentru instalare prizelor si intrerup	buc	165,00
28	31-109	Cutie pentru instalarea prizelor 3 locuri	buc	63,00
	31-109	Cutie p/u instalarea prizelor cu 3 locuri	buc	63,00
29	41-109	Cutie p/u instalarea prizelor cu 2 locuri	buc	16,00
	41-109	Cutie p/u instalarea prizelor cu 2 locuri	buc	16,00
30	1128	Corp de iluminat CPV 2X36	buc	312,00
	1128	Corp de iluminat CPV 2X36	buc	312,00

1	2	3	4	5
31	2-1128	Bloc din module FORTUNA	buc	40,00
	2-1128	Bloc din module Fortuna	buc	40,00
32	1-113	Lampa 36W	buc	624,00
	1113-1	Lampi 36W LED	buc	624,00
33	113	Lampa 18W	buc	121,00
	113-1	Lampi 18W LED	buc	121,00
34	112-8	Corp de iluminat LBO4X18	buc	82,00
	11287	Corp de iluminat LBO4X18	buc	82,00
35	12101	Fir electric VVG 3x2,5	M	2 100,00
	12101	Cablu VVG 3x2.5	M	2 100,00
36	12102	Fir electric VVG 3x1,5	M	2 560,00
	12102	Cablu VVG 3x1.5	M	2 560,00
37	1102	Fir electric VVG 4x1,5	M	850,00
	1102	Fir electric VVG 4x1,5	M	850,00
38	31128	Corp de iluminat HPP 03-100	buc	33,00
	31128	Corp de iluminat HPP 03-100	buc	33,00
39	3-1128	Corp de iluminat CPV 2x18	buc	39,00
	3-1128	Corp de iluminat CPV 2x18	buc	39,00
40	1129	Corp de iluminat TLPL05	buc	32,00
	1129	Corp de iluminat TLPL05	buc	32,00
41	1156	Lampa 20 W LED	buc	51,00
	1156	Lampi 20W LED	buc	51,00
42	107	Priza cu zk externa	buc	32,00
	107-565	Priza	buc	32,00
43	1-107	Priza bloc 16A cu impamintare	buc	63,00
	1-107	Priza bloc cu impamintare	buc	63,00
44	108	intrerupator 2kl	buc	93,00
	12108	Intrerupator 2 CL	buc	93,00
45	108-1	intrerupator 1kl	buc	65,00
	108-1	intrerupator 1kl	buc	65,00
46	113	Bara N	buc	24,00
	4113	Bara N	buc	24,00
47	106-2	Corp 1X60 PICX-60	buc	18,00
	106	Corp1x60	buc	18,00

1	2	3	4	5
48	1113	Cablu canal 40x25	M	90,00
	1113	Cablu canal 40x25	M	90,00
49	10624	Corp indicator de ESIRE	buc	14,00
	10624	Corp INDICATOR DE EXIRE	buc	14,00
50	102	Fir electric PV 1x1,5	M	465,00
	102	Fir electric PV 1x1,5	M	465,00
51	1011	Fir electric PV 1x4	M	1 650,00
	101	Fir electric PV 1x4	M	1 650,00
52	1021	Fir electric PV 1x6	M	350,00
	4-101	Fir electric PV 1x6	M	350,00
53	101	CABLU VVG 5X2.5	M	580,00
	201	CABLU VVG 5X2.5	M	580,00
54	101	CABLU VVG 5X4	M	90,00
	3101	CABLU VVG 5X4	M	90,00
55	024	Tub gofrat d.25mm	M	5 425,00
	024	Tub gofrat d.25 mm	M	5 425,00
56	0224	Teava metalica d.25 mm	M	85,00
	0224	Teava metalica d.25 mm	M	85,00
57	0234	Furtun metalic d.48 mm	M	670,00
	0234	Furtun metalic d.48 mm	M	670,00
58	110-1	Diubeli	buc	2 850,00
	11-0	Diubeli	buc	2 850,00
59	113	Clipse p/u tava PVC	buc	2 850,00
	113	Clipse p/u tava PVC	buc	2 850,00
60	46-39	BA47-29 3P25 A	buc	5,00
	21-4639	Intrerupator automat BA 47-29 3P25A	buc	5,00
61	6534	Transformator ЯТП-0,25	buc	4,00
	6534	ЯТП-0,25	buc	4,00
62	4639-1	Automat diferential AD 12 2P 25A 30mA	buc	1,00
	4639-12	AD 12 2P 25A 30mA	buc	1,00
63	4639-4	Automat diferential AD 12 2P 10A 30mA	buc	1,00
	4639-4	AD12 2P 10A 30mA	buc	1,00
64	4639-12	Automat diferential AD 12 2P 16A	buc	31,00

1	2	3	4	5
		30mA		
	4639-21	Automat diferential AD12 2P 16A	buc	31,00
65	441	PANOU METALIC 550x450x120 ЩРВ-54 136 УХЛ 3	buc	1,00
	441	PANOU METALIC 405x320x120 ЩРВ -24з 136УХЛ3	buc	1,00
66	443	PANOU METALIC 405x320x120 ЩРВ-24 136 УХЛ 3	buc	4,00
	363441	PANOU METALIC 405x320x120 ЩРВ -24з 136УХЛ3	1указ	4,00
67	444	PANOU METALIC 630x320x120 ЩРВ-48 136 УХЛ 3	buc	1,00
	444	PANOU METALIC 630x320x120 ЩРВ -48з 136УХЛ3	buc	1,00
68	445	PANOU METALIC 265x440x120 ЩРВ-18 136 УХЛ 3	buc	2,00
	445	PANOU METALIC 265x440x120 ЩРВ -18з 136УХЛ3	buc	2,00
69	440	PANOU ПР11-308У УХЛ3	buc	1,00
	440	PANOU ПР11-308У УХЛ 3	buc	1,00
70	4639	PANOU METALIC 1000x650x285	buc	1,00
	4639	PANOU METALIC 1000x650x285	buc	1,00
71	102	automat BA 47-29 1p C6 A	buc	5,00
	102	automat BA 47-29 1p B3	buc	5,00
72	02	automat BA 47-29 1p C16 A	buc	58,00
	021	Intrerupator BA-47 3PC 16A	buc	58,00
73	1-02	automat BA 47-29 3p C16 A	buc	1,00
	021	Intrerupator BA-47 3PC 16A	buc	1,00
74	102-9	automat BA 47-29 3p 20A C	buc	9,00
	103-9	automat BA 47-29 3PC20	buc	9,00
75	3-102	automat BA 47-29 1p 10 A C	buc	5,00
	3-102	automat BA 47-29 1p C 10A	buc	5,00
76	4-102	automat BA 47-29 1p B10 A	buc	44,00
	4-102	automat BA 47-29 1p B10 A	buc	44,00
77	5-102	automat BA 47-29 1p C3 A	buc	9,00
	5-102	automat BA 47-29 1p C3 A	buc	9,00
78	102	automat BA 47-29 3P B10	buc	1,00



1	2	3	4	5
	5-103	automat BA 47-29 3P B10A	buc	1,00
79	123	automat BA 88-33 3p 250 A	buc	1,00
	2-123	automat BA88-35 3F 250A	buc	1,00
80	1-123	automat BP 32-37 400 A	buc	1,00
	1-123	automat BA 32-37 3F 400A	buc	1,00
Total				
Cheltuieli de depozitare (PI3) * 1,2 %				
<b>Total Materiale</b>				
Total				
TVA (PI3) * 20 %				

**Total deviz:  
Inclusiv salariu**

**APROBAT:**

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.Ș.

**Ofertant**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.Ș.

